

הרכב: חומצה דוקוזאגקסאנית (משמן אצות), מרכיבים נלווים.

החומצה הדוקוזאגקסאנית (חד"ג) שייכת לקבוצת החומצות הבלתי רוויות אומגה-3 המהוות מרכיב הכרחי בתזונתנו. גוף האדם אינו מסוגל להרכיב חומצה זו בעצמו, לכן הוא זקוק לכמות גדולה כתוסף מבחוץ. החומצה הדוקוזאגקסאנית נאגרת בעיקר בחלקים שונים של המוח, בקרנית העין ובאיברי הרבייה. חומצה זו מהווה את עיקר השומן הבלתי רווי בחלב האם, והיא בעלת תפקיד חשוב בהתפתחותו של המוח, העיניים ומערכת העצבים של התינוק. לכן, ראייתם של ילדים אשר ינקו חלב אם חדה יותר, מאשר אצל בני גילם שקיבלו את תחליפי החלב. ילדים אלו מובילים אף בתחום ההתפתחות השכלית ושיפור הזיכרון החזותי. בגיל מבוגר יותר מתחיל גוף האדם לסבול ממחסור החד"ג. בתקופה זו קיים צורך לקבל את החומצה באמצעות תוספי מזון, ש"איי קיו" הוא אחד מהם.

"איי קיו" הינו מוצר טבעי שפותח במיוחד על מנת להגדיל את יכולות המוח ולשפר את תפקודו. עד לפני זמן קצר היווה שמן הדגים את המקור העיקרי לחד"ג. המיוחד ב"איי קיו" הוא שתוסף זה מכיל חד"ג ממקור צמחי – החומצה מופקת משמן של אצות זעירות.

השפעתם של החומרים הפעילים:

חד"ג נמצאת בשמן של מספר סוגי דגים (מקרל, סרדין, סלמון), ברכיכות הים ובאצות הזעירות המכונות דינופיטים. חומצה זו מהווה חומר בנייה עיקרי של המוח, לכן היא נחוצה עבור פעילות תקינה שלו. כל תא מוחי מכיל כ-30% חד"ג.

חד"ג מורידה את רמת החלבון בגוף ומונעת בכך את התפתחות מחלת האלצהיימר. שכיחות הפיגור השכלי בקרב אנשים בעלי רמה גבוהה של חד"ג בדם נמוכה פי שניים מן הממוצע.

חומצות שומן מקבוצת אומגה 3 הן בעלות תכונות נוגדות קרישה. הן מאטות את הצטברותם של קרישי דם, מאריכות מעט את זמן הקרישה ומשפרות את זרימת הדם. בנוסף, חומצות אלו מסייעות להמסת קרישי הדם הטריים ומונעות את התפתחות של דלקות במפרקים ובשרירים. וויטמינים E ו A מחזקים את פעילות החד"ג ומספקים את ההגנה נגד החמצון.

חד"ג מפחיתה את רמת הכולסטרול בגוף, לכן תוספת סדירה של החד"ג לתזונה מפחיתה באופן משמעותי את הסיכון לחלות בטרשת עורקים, במחלות לב וכן בהכחדת כלי דם ברגליים.

"איי קיו" הוא בעל תכונות נוגדות טרשת, מפחית את רמת השומן בדם ומעלה באופן משמעותי את תפוקת הפעילות המוחית.

השימוש

הוספת תכשיר "איי קיו" לתזונה מומלצת לצורך:

- מניעת טרשת עורקים, מחלות לב וכלי דם
- שיפור תגובת הגוף לעומס מנטלי ופיזי
- חיזוק היציבות הרגשית
- שיפור הזיכרון והראייה

אקטיבין

Activin

קוד 91109

צורת התוסף 60 כמוסות

הרכב: אינולין, אקטיבין (תמצית מגלעיני ענבים אדומים), ויטמין C, מזון מלכות, מואירה פואמה, אלאוטרקוק, דונליאלה, אלמוג טחון, אבץ (קלאציה), ויטמין E, תמציות של Milk thistle, גינקגו דו-אונתי, תה ירוק, אספרטט מנגן, פוליניקוטינט כרום, סלניום (קלאציה), נחושת ציטראט, מוליבדן (נתרן מוליבדאט), רכיבי עזר.

בין המוני התגובות הכימיות המתרחשות בגופנו, ישנה גם תופעת יצירת הרדיקלים החופשיים. הרדיקלים החופשיים מזרזים את תהליכי ההזדקנות ונטלים חלק בהיווצרותן של מחלות שונות. להיווצרותם של הרדיקלים החופשיים תורמים גורמי סביבה שליליים: אוויר מזהם, עישון, תרכובות כימיות החודרות לגוף וכו'. בנוסף, בגיל מבוגר נחלשת מערכת ההגנה הנוגדת חמצון של הגוף ואינה מסוגלת למנוע מן הרדיקלים החופשיים לבצע את פעילותם ההרסנית. במקרים כאלה ניתן להגביר את ההגנה מפני הרדיקלים על ידי נטילת תוספי תזונה הכוללים נוגדי חמצון.

התוסף המשולב הפעיל ביולוגית "**אקטיבין**" כולל רכיבים טבעיים שונים נוגדי חמצון המתחברים באופן פעיל לרדיקלים חופשיים. בכך הם מאטים את תהליכי ההזדקנות, מגבירים את המרץ ואת הסבולת של הגוף ומייצבים את מערכת הגוף.

השפעתם של המרכיבים הפעילים

אינולין – רב-סוכר, מורכב מפרוקטוז – הוא סוכר יחיד במינו שתוך שריפתו בתאים מפריש כמות גדולה של אנרגיה הדרושה לפעילותן של מערכות הגוף. בנוסף, אינולין מפעיל את החיידקים הידידותיים ותורם בכך לספיגתם של אבות המזון.

אקטיבין (תמצית של גלעיני ענבים) הינו אלוף מבחינת תכולת נוגדי חמצון טבעיים, המתחברים לרדיקלים חופשיים ומדכאים את תגובות החמצון. תמצית של גלעיני ענבים הינה אחת מגורמי ההגנה של הלב. היא מחזקת את דפנות הנימים, משפרת את מחזוריות הדם ומגבירה את המרץ הכללי. התמצית פעילה פי 15 יותר מוויטמין E. היא מונעת את תהליכי ההזדקנות. החומרים הפעילים שמכילה התמצית מספקים חמצן לתאי המוח וממריצה בכך את פעילותם.

מזון המלכות – מוצר עתיר אבות מזון המשמש לתזונת זחלים המיועדים למלכות. בימי הביניים הוא כונה "ג'לי מלכים", מפני שעקב מורכבות תהליכי ההפקה והאחסון של מזון המלכות רק האנשים העשירים ביותר יכלו להנות ממנו. מזון המלכות מהווה ממריץ ביולוגי חזק וגורם להתחזקות הכללית של הגוף.

וויטמינים C ו E משתייכים לקבוצת נוגדי החמצון. הם משתתפים בהרכבת החלבונים, מגבירים את טונוס השרירים ואת סיבולת הגוף.

תמציות של גינקגו דו-אונתי, של התא הירוק ושל זרעי Milk thistle משפיעים באופן חיובי על כלי הדם בזכות תכולה גבוהה של וויטמינים (נוגדי חמצון טבעיים) ושל פלבנואידים.

ביופלבונואידים מחזקים את דפנות הנימים, מגבירים את עמידותם, ממריצים את תהליכי החמצון ברקמות ומגבירים את השפעת החומצה האסקורבית.

שימוש

פעילות התכשיר "אקטיבין":

- האטת תהליכי הזדקנות
- חיזוק כללי של הגוף
- שיפור תפקודה של מערכת הלב וכלי הדם
- שיפור הזיכרון
- שיפור סיבולת וזירוז תהליכי החלמה

אלוורה

בטעם אפרסק/ חמוציות-תפוח עץ

TruAloe Peach/Cranapple flavor

קוד 51291/51281

צורת התוסף 946 מ"ל

הרכב: ג'ל אלוורה, דבש, מים, חומרי ריח טבעיים – אפרסק או חמוציות-תפוח עץ, וויטמין C, חומצת לימון, מרכיבי עזר.

אלוורה – "צמח הפלא" האוצר בתוכו שלל תכונות מדהימות המועילות לשמירת הבריאות ולאריכות ימים. האלוורה צומח בעיקר באזורים צחיחים, אוגר בעליו, בנוסף למים, גם כמות גדולה של אבות מזון. משקה ה"אלוורה", בעל טעם ערב של אפרסק או חמוציות-תפוח עץ, הינו מוצר טבעי דיאטטי מועיל ביותר שנועד לסייע לשמירת הבריאות ולאריכות ימים. המשקה משפר את עיכול וספיגת המזון, מסדיר את תפקודם של המעיים והבלוטות האנדוקריניות, מווסת את פעילות האנזימים וחילוף החומרים, מחזק את המערכת החיסונית. הטכנולוגיה הייחודית בה מיוצר המשקה מאפשרת לשמור על סגולותיו הרפואיות של צמח האלוורה ומבטיחה השפעה מועילה של המשקה. ייחודה של הטכנולוגיה הוא בכך שהרכבו של הג'ל המיוצב זהה להרכבם של עלי אלוורה שזה עתה נקטפו.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

אלוורה מכיל שלוש קבוצות גדולות של רכיבים שכל אחת מהן ממלאה בגוף תפקיד מיוחד.

אבות המזון (12 מינרלים, 9 וויטמינים, 10 אנזימים, 20 חומצות אמינו ועוד) – זהו סוג של דלק שמספק אנרגיה לצורך החזרת האיזון בגוף. בנוסף, הם מעכבים את התהליך הדלקתי ברקמות פגועות באמצעות הגברת ייצור פרוסטגלנדינים ומאיצים את תהליך ההחלמה.

רב-סוכרים מקבוצת גליקוזאמינוגליקנים, כולל גלוקומן ואצמנן, "מפעילים" את מנגנון ההאצה של המערכת החיסונית.

תכונה נוספת של גליקוזאמינוגליקנים היא יצירת כרום. אחרי נטילת אלוורה מסתדרים גליקוזאמינוגליקנים לאורך דפנות הוושט והקיבה ויוצרים כרום הגנה בעל שני תפקידים: ראשית, ליצור מחסום המפחית את דלקת הרירית. שנית, מתחת לכרום נוצרים תנאים להבראתם של האזורים הפגועים של הרירית.

אנטראכינונים (אלואין, אלוא-אמודין, ברבא-לואין ועוד) מסייעים להפרשה מן הגוף של החומרים הרעילים ומסדירים את תנועות המעיים. הם בעלי השפעה משלשלת.

ובכן, שלוש קבוצות הרכיבים המרכיבות את אלוורה הם בעלי תפקיד יסודי בהשלמת הצרכים היומיומיים של הגוף בדרך טבעית ומאוזנת.

משקה "אלוורה" מסייע לחיזוקו הכללי של הגוף ומשפר את תפקודה של מערכת העיכול:

- מסדיר את העיכול ואת פעילות האנזימים
- מפחית דלקות במערכת העיכול
- מסדיר את התנועה הפריסטלטית

אלואמן

Aloemannan

קוד 1700

צורת התוסף 60 כמוסות

הרכב: אלואמן (מיץ מרוכז של אלוורה), לציטין, זרעי פשתן, סידן (קרבונט, קזאינט), רכיבי עזר.

הטבע העניק לאדם צמחים נפלאים רבים ואחד מהם הוא צמח האלוורה. בזכות יעילותו הייחודית משמש האלוורה ברפואה באופן פעיל במשך מאות רבות של שנים. ברפואה העממית משתמשים באלוורה מאז ומתמיד ועד ימינו כתרופה המסייעת לעיכול וגם לצורך הגנה על הרירית ושיקומה לאחר דלקות שונות.

"אלואמן" – תכשיר מצוין המסייע לעיכול ולחיזוק הכללי של הגוף, נוגד דלקות ומועיל להבראת הרקמות. בזכות השפעתם המשותפת של כל הרכיבים (אלוורה, זרעי פשתן, לציטין וסידן) נספג התכשיר בגוף בקלות. הוא מסדיר את תהליכי העיכול, מגן על הרירית של מערכת העיכול ומאיץ את תהליכי השיקום ברקמות פגועות.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

אלוורה היא בעלת יכולת ייחודית להפעיל את מנגנוני הבראת הגוף. יכולת זו יעילה בהתמודדות עם כיבים, כוויות, אקנה או סוגים אחרים של פגיעות בתאים. החוקרים סוברים כי השפעתו של הצמח הופכת ליעילה אודות לסינרגיזם – פעילות משותפת ומתואמת של כל הרכיבים המועילים של האלוורה.

עד היום נמצאו באלוורה 75 חומרים מועילים. החשובים שבהם:

ספונינים, בעלי השפעה אנטי דלקתית. מתחברים באופן פעיל לכינים, הגורמים לתגובות דלקתיות במערכת העיכול.

אנטראכינונים, בעלי השפעה משלשלת רכה. ייחודם הוא בכך שהם אינם מפריעים לעיכול במעי הדק ולספיגת אבות המזון. בנוסף, מסייעים אנטראכינונים להפרשתם של חומרים רעילים מן הגוף.

חומצות אמינו: 20 מבין 22 חומצות אמינו ו-7 מתוך 8 חומצות אמינו חיוניות משמשות כמקור החלבון הדרוש לשיקום הרקמות.

חד-סוכרים ורב-סוכרים, מסייעים לגוף להתגבר על דלקות הנובעות ממחלות של מערכת העיכול, מגבירים את תפקודה של המערכת החיסונית, מסייעים בהבראתם של אזורים פגומים ברירית, משפרים את העיכול ואת תפקוד הכבד.

זרעי פשתן מכילים עד 40% של שמן שומני, 24% של חומרים חלבוניים, 6-8% של ריר, גליצריד ים, פחמימות, חומצות אורגניות, אנזימים, וויטמין A. ריר הזרעים הוא בעל השפעה עוטפת ומרככת. הוא מקל על ההשפעה המגרה של חומרים שונים שאנו נוטלים. בנוסף,

משפיעים פיתואסתרוגנים הנמצאים בזרעי הפשתן באופן חיובי על מצב ההורמונים בגוף ומונעים בכך את התפתחותן של מחלות קשות רבות.

לציטין משתתף באופן פעיל בחילוף השומנים ומונע ניוון שומני של הכבד.

שימוש

"אלואמנן" מסייע באופן משמעותי ומונע את התפתחותן והחרפתן של מחלות רבות, כגון:

- דלקת רפידת הקיבה, דלקת המעי-הגס
- כיבי קיבה ותריסריון
- מחלת קרון
- הפרעות בתפקוד הכבד

אלטימייט

Ultimate

קוד 1169

צורת התוסף 120 כדורים

הרכב

ויטמינים: A, D3, E, C, B5 (חומצה פנטוטנית), B1, B2, B6, B12, ניקוטינאמיד, החומצה הפולית, ביוטין, כולין, אינוזיטול. מינרלים: סידן (קרבוונאט, פוספאט), מגנזיום (תחמוצת), אבץ (גלוקונאט), ברזל (פומראט), נחושת (גלוקונאט), יוד (אשלגן יודיד), מוליבדן (נתרן מוליבדאט), סלניום (קלאציה), כרום (קלאציה), אשלגן (כלוריד), חומצה אמינובנזוית, פלפלת צ'ילי, פרחי בבוג, שורש השוש, פירות של וורד הבר, עלי Arctostaphylos, רכיבי עזר.

"אלטימייט" – תוסף המשלב איזון מושלם של ויטמינים, מינרלים ורכיבים צמחיים. תוסף זה מאפשר להשלים את המחסור בחומרים חיוניים, למנוע את התפתחות המחסור בוויטמינים, עוזר להסדיר את פעילותם של איברים ומערכות חיוניים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים

ויטמינים A, E, C - נוגדי חמצון, מסייעים להתגברות הגוף על זיהומים, משפרים את חילוף החומרים, משפיעים על תפקודם של המוח, העצבים, השרירים ומאטים את תהליך ההזדקנות.

ויטמין D וסידן ממריצים את חילוף הזרחן-סידן, מסייעים לגידול ושיקום של רקמת העצם, מונעים את הרככת ובריחת הסידן.

ויטמינים מקבוצת B משמשים כרכיבים של האנזימים הנוטלים חלק בנשימה התאית ובחילוף החלבונים, מסדירים את הפעילות המוחית ואת תפקוד איברי העיכול, משפרים את מחזור הדם, את הריכוז ואת הזיכרון.

כולין משפר את הפעילות המוחית ואת הזיכרון, משתתף בהרכבת החלבון ובהעברת השומנים.

אבץ שומר על האיזון ההורמונאלי בגוף, מסייע בריפויין של רוב מחלות העור.

ברזל משתתף בתהליכי הנשימה התאית ומספק לאיברים ולרקמות את החמצן החיוני, מסדיר את יצירת הדם על ידי הגברת ייצור כדוריות דם אדומות.

יוד הינו חיוני לתפקוד בלוטת התריס, הוא מפעיל מספר אנזימים, מפחית את צמיגות הדם. מחסור ביוד גורם להיווצרותו של הזפק האנדמי ולירידה בכישורים השכליים.

סלניום מספק לגוף את ההגנה נוגדת החמצון ונוגדת הרעלים, מונע פגיעה בשריר הלב על ידי מתכות כבדות.

פלפלת צ'ילי, פרחי בבונג, שורש השוש, פירות של וורד הבר ועלי Arctostaphylos
משפרים את התיאבון ואת העיכול, מסדירים את חילוף החומרים, מפחיתים התכווצויות ומסייעים להפרשת המרה.

שימוש

"אלטימייט" מכיל את כל הרכיבים החיוניים שמייעלים את תפקודן של מערכת הלב וכלי הדם, מערכת העצבים, את תהליכי יצירת הדם והעיכול, משפרים את מצב העור והשיער. הרכיבים הפעילים של התוסף:

- מסדירים את האיזון של הוויטמינים והמינרלים בגוף
- מסדירים את תפקודן של מערכות העיכול, הלב וכלי הדם והחיסונית
- מונעים היווצרות של מחסור בוויטמינים, בריחת סידן והרככתו
- מגבירים את הסיבולת והמרץ

אפריקוטבס

ApricoTabs

קוד 91632

צורת התוסף 100 כדורי לעיסה

הרכב

עיסת פירות משמש טריים.

הטבע העניק לסוג זה של משמש את הקליפה הקטיפתית, את העיסה הטעימה, את הטעם המתוק והמרענן ואת הניחוח העדין. משמש מסוג שלח ("הראוי לשאה") צומח באזורים שטופי שמש ובסביבה הנקיה של עמק האררט שבארמניה. דווקא מסוג זה של משמש מייצרים את התוסף הטבעי "אפריקוטבס".

"אפריקוטבס" מיוצר מעיסת משמשים שנקטפו ועברו ייבוש ליופילי בצורת כדורי לעיסה ריחניים ובעלי טעים ערב. הייצור תואם את התקנים הבינלאומיים GMP, והטכנולוגיות החדשות מאפשרות לשמור על מרב התכונות התזונתיות והרפואיות של משמשים טריים. התהליך הטכנולוגי אינו משנה את היחס הטבעי הקיים בין הרכיבים הפעילים. שיטה זו פותחה מאחר והוכח מחקרית שאפילו שינוי קטן ביחס הזה משנה באופן קיצוני את מהירות הספיגה של חומרים פעילים בגוף ומשפיע לרעה על יעילות התוסף.

"אפריקוטבס" הינו חיוני לתפקודה של מערכת הלב וכלי הדם. הוא מגביר את הסיבולת הפיזית והשכלית, מסייע לחיזוק הכללי של הגוף, מגביר את מרץ ומועיל ללב.

השפעתם של הרכיבים הפעילים

"אפריקוטבס" הינו מוצר דיאטטי נפלא. הוא מכיל שילוב של חומרים (מינרלים: אשלגן, מגנזיום, ברזל, זרחן, וויטמינים C, E, P, B5, B6, B3 וחומצות אמינו) המועילים והמסייעים לחיזוק הכללי של הגוף בעת עומס פיזי ושכלי כבד, בעת מאמץ יתר, בתקופת שיקום לאחר מחלות לב וכלי דם. שימוש יומיומי בכדורים ריחניים אלו מסייע להסדרת עיכול וחילוף החומרים. הוא מסייע להפעיל מספר אנזימים ולשקם את תפקוד הלב.

התוסף יועיל לאנשים העוסקים בעבודה פיזית או שכלית מאומצת ולספורטאים המבצעים אימונים מאומצים בהרים, מפני שהוא מגביר את הסיבולת, את הפוטנציאל האנרגטי, את הגמישות וטונוס השרירים, מפחית ב-40% את מידת ההתעייפות בתנאי עומס פיזי כבד.

אשלגן, ברזל, מגנזיום, נחושת ומינרלים נוספים תורמים לשיפור תפקודו של שריר הלב, מסדירים את לחץ הדם, מפחיתים את הסיכון של השפעה רעילה מצדם של גליקוזידים על הלב, מייצבים את לחץ הדם בעורקים, מאיצים את התכווצות השרירים ואת מעבר הדחף העצבי, מסייעים להפרשת נוזלים מיותרים ומלחי נתרן מן הגוף ושומרים על האיזון בין המים והמלחים.

שימוש

התוסף מומלץ במקרים הבאים:

- התעייפות מהירה, עומס מוגבר
- הפרעות בקצב הלב
- אי-ספיקת לב כרונית
- לחץ דם גבוה
- אנמיה

הרכב: תמצית של עלי ארטישוק, קיפודנית, ספיר ולינה, רכיבי עזר.

ארטישוק, הידוע כמעדן, הינו גם בעל סגולות מרפא. ברפואה העממית הוא נחשב לתרופה משתנת, ממריצה את הפרשת המרה, משמשת לצורך מניעת דלקת כיס המרה, ניקוי הכבד, שיפור העיכול (במיוחד במקרים של חומציות יתר) וכן נחשב כמוצר דיאטטי המגביר את התיאבון.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

הרכיבים בעלי הערך הגבוה ביותר בארטישוק הינם סילימרין – אחד ממגני הכבד הטובים ביותר, חומצות קופאליכניות (תוצרים של חומצת קפה), אינולין, וויטמינים A, C, B1, B2, קרוטין, חומרים מינרליים (במיוחד אשלגן).

סילימרין הינו בעל שני סוגי השפעה מובהקים: הוא מחזק את רכיבי הממברנות, המגנות על הכבד בפני חדירתם של רעלים ומפעיל את הרכבת החלבון בתאים. סילימרין מנקה את הכבד מתרופות ומחומרים כימיים, מונע דלקות.

החומצה הכלורוגנית וחומצת הקפה מגבירות את הפרשת המרה, מפחיתות התכווציות ומונעות דלקות. יכולתן לגרום להפרשת המרה מבוססת על הגברת הסרת חומצות המרה ועל שיפור הרכב המרה באמצעות הזרמת מנות חדשות שמפחיתה באופן משמעותי את הסיכוי להיווצרותן של אבנים.

אינולין מועיל במיוחד לאנשים שקיימת אצלם סכנת היווצרות הסוכרת וסובלים ממשקל עודף. אינולין מתפצל בתוך הגוף לפרוקטוז ומווסת את רמת הסוכר בדם. הוא משפר את העיכול, מגביר את התרבותם של חיידקים ידידותיים ומונע טרשת עורקים. תכונות אלו הופכות את המוצר הנ"ל לחיוני בתזונת אנשים הסובלים מעודף משקל ומטרשת עורקים.

אכינצאה משפיעה באופן מאומץ על המערכת החיסונית ומעוררת את כוחות ההגנה של הגוף לצורך התמודדות עם זיהומים רעילים מסוגים שונים.

ספירולינה עשירה בחלבונים, יסודות מאקרו ומיקרו בוויטמינים ובחומצות אמינו. היא משפרת את המצב הכללי של הגוף, מאפשרת שיקום מהיר של רקמות פגומות, מונעת דלקות.

תוסף "ארטישוק" מומלץ במיוחד לאנשים מעשנים, צורכים אלכוהול בכמויות גדולות, חיים באזורים עם זיהומים סביבתיים, סובלים מבעיות עור.

התכונות העיקריות של המוצר:

- מגביר את יצירתה והפרשתה של המרה
- מסייע לשיקום תאי כבד, מפחית את יציאת שומנים מן הכבד
- מסייע להפרשת רעלים ומלחים של מתכות כבדות מן הגוף
- פועל כמשתן מתון
- מווסת את חילוף החומרים, מחזק את המערכת החיסונית
- שומר על מצב תקין של העור

אסימילטור

Assimilator

קוד 91118

צורת התוסף 90 כמוסות

הרכב: פרוטאז, אמילז, לקטאז, צולואז, מלטאז, ליפאז, פאפאין, ברומאליין, וויטמין A 1000 ME, וויטמין D 200 ME, אלמוג טחון, רכיבי עזר.

במקרים שבהם מתעורר הצורך לעכל כמות גדולה מהרגיל של מזון, יכולתה של מערכת העיכול מוגברת על ידי הגדלת כמות של אנזימי עיכול. זוהי קבוצה של אנזימים מיוחדים שמפצלים במערכת החיסונית את חומרי המזון המורכבים עד החומרים הפשוטים יותר, שלאחר הספיגה דרך רירית המעינים מגיעים למחזור הדם. במקרים של הגברת המאמץ לפירוק של אבות המזון או במקרים שבהם ייצור האנזימים על ידי מערכת העיכול אינו מספיק, נוצר הצורך של הוספת אנזימים מבחוץ בצורת תוספי מזון, כגון "אסימילטור" התוסף הטבעי המשפר את העיכול. תוסף זה מכיל את האנזימים העיקריים ממקור צמחי.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

אנזימים האחראיים על פירוק פחמימות

אמילאז, האנזים העיקרי של הרוק, מתחיל את תהליך העיכול של מזון עתיר פחמימות (דברי מאסה, גריסים, תפוז"א) בחלל הפה.

צולואז, אנזים שמערכת העיכול של אדם אינה מייצרת. צולואז הינו הכרחי לצורך עיכול סיבים צמחיים. הוא מפרק באופן פעיל את הצלולוז עד לקבלת הגלוקוז. צולואז מעלה את הערך התזונתי של דגנים, פירות וירקות.

לקטאז, האנזים מפרק את הלקטוז (סוכר החלב) עד לקבלת הגלוקוז. מסייע לעיכול מוצרי חלב.

אנזימים האחראיים על פירוק חלבונים

פרוטאז משתתף יחד עם אנזימים נוספים (פאפאין וברומאליין) בפירוק חלבונים עד לחומצות אמינו פשוטות ומשפר בכך את איכות ספיגתם. בזכות פירוק זה נמנעת שקיעת שאריות מזון חלבוני על דפנות המעינים ומשתפר חילוף החלבונים. בנוסף, משתתף הפרוטאז בפירוקם של מיקרובים חלבוניים הגורמים למחלות. בכך הוא תורם לחיזוקה של המערכת החיסונית.

פאפאין וברומאליין פעילים הן בסביבה חומצית והן בסביבה אלקלית של מערכת העיכול. הם מפרקים את החלבונים עד הצורה שבה הם יכולים להתעכל בקלות.

אנזימים האחראיים על פירוק שומנים

ליפאז פועל במעי הדק ומפרק שומנים רוויים של מזון מן החי (בשר, מוצרי החלב וים). האנזים הופך אותם לחומצות שומניות קלות לעיכול ומסייע לעיכולם של הוויטמינים המומסים בשומן: A ו-D.

וויטמין A הינו נוגד חמצון שתורם להתמודדות חיסונית עם זיהומים. וויטמין A הינו בעל תפקיד חשוב בחיסון התאי, הוא משתתף בחילוף השומנים ושומר על הרירית של מערכת העיכול.

וויטמין D מווסת את חילוף הזרחן והסידן ומגביר את חדירותן של דפנות המעיים לצורך ספיגה מוגברת של אבות המזון במערכת העיכול.

שימוש

"אסימילטור" תורם ל:

- שיפור העיכול וספיגה של המזון
- מניעת היווצרותם של גזים ותחושות כובד בקיבה
- העלאת הרמה החיסונית של הגוף

תמציות של גרציניה קמבודית ושל ג'ימנמת היער, כרום (פוליניקוטינאט), תערובת של חומצות אמינו: איזולאוצין L, ליזין L, פנילאלנין L, גלוטאמין L, לאוצין L, מתיונין L, תראונין L, ארגינין L, ולין L, היסטידין L, הידרוקסיטריפטופן 5 - L, וויטמין C, רכיבי עזר.

"ביושייפ" הינו תוסף ייחודי להסדרת משקל. נטילתו במהלך הרזיה מאפשרת למנוע את ההשלכות השליליות של הדיאטה (הרעלה והחזרת המשקל המופחת לאחר סיום תקופת הדיאטה). התוסף מאפשר להפחית במשקל עודף במידה מקסימאלית ולהסדיר את התיאבון. מומלץ להשתמש בתוסף זה במקרים של עומס מוגבר, במהלך תוכניות של ירידה במשקל וניקוי הגוף. מומלץ לספורטאים.

השפעת הרכיבים הפעילים:

ג'ימנמת היער משמשת מאז ומעולם לצורך הפחתת רמת הסוכר בדם. פירוש שמה בהודית הינו "הורס הסוכר". ייחודו של צמח זה הוא בכך שהוא גורם לא לייצור של אינסולין חדש, אלא לשימוש יעיל יותר של הקיים. **ג'ימנמת היער** מכילה שני רכיבים פעילים: חומצת ג'ימנמה וגורמארין.

חומצת ג'ימנמה הינה בעלת השפעה היפוגליקמית. היא מפחיתה את אספקת הגלוקוז מהמעיים לדם ומשפרת את תפקודו של הלב לב באמצעות שיקום תאי הלב לב האחראיים על ייצור האינסולין.

גורמארין משפיע על חיישני הלשון ומפחית את רגישותם לטעם מתוק. עקב כך, יורדת צריכת המוצרים המתוקים – בעלי בריתו של המשקל העודף – באופן ניכר.

בנוסף, תורמת ג'ימנמה באופן משמעותי להגברת המרץ.

בהודו במשך מאות שנים מכינים מפירות גרציניה קמבודית תמצית מרוכזת לשיפור העיכול והפחתת המשקל. החומר הפעיל העיקרי בגרציניה הוא חומצה הידרוקסילימונית הנמצאת רק במספר מועט של צמחים. החומצה ההידרוקסילימונית משפיעה בכמה אופנים: מדכאת את התיאבון וחוסמת ייצור שומנים, מספקת תוצאות מצוינות במאבק עם אכילת יתר, משקל עודף והשמנה, והחשוב מכל – אינה גורמת לתופעת החזרה (רצון לאכול יותר לאחר סיום השפעתה של תמצית גרציניה).

כרום משתתף בחילוף הפחמימות ובייחוד עם האינסולין אחראי על העברת גלוקוז מהדם לרקמות הגוף לצורך הפקת אנרגיה. הוא גורם להגדלת מאגר הגליקוגן בכבד ומדכא בכך גירויים של מרכז השליטה על התיאבון במוח. מחסור בכרום גורם להתפתחות המשיכה הבלתי מרוסנת למאכלים מתוקים.

תערובת של חומצות אמינו משמשת כחומר גלם במהלך הרכבת החלבונים. היא משפיעה באופן יעיל על חילוף השומנים והפחמימות בגוף. תערובת זו נספגת בגוף במהירות ובקלות רבה יותר, ללא היווצרות קלוריות וחומרים רעילים.

שימוש

השילוב של "ביושייפ" עם פעילות גופנית סדירה ותזונה נכונה מסייעת:

- להסדיר את המשקל
- להפחית את התיאבון
- להפחית את המשיכה לאכילת מתוק
- להגביר מרץ
- לשפר את מצב העור

האצה החומה

Kelp

קוד 1480

צורת התוסף 100 כדורים

הרכב: אצת ים חומה, אספסת, רכיבי עזר.

האצה החומה משמשת מאז התקופה העתיקה הן כמאכל והן כצמח מרפא. כבר במאה ה-13 פורסם בסין צו המחייב את כלל האזרחים לצרוך לשם שמירת הבריאות כמות מסוימת של למינריה. הסגולות הייחודיות של האצה החומה מבוססות על הרכבה הביוכימי הנדיר. למינריה אוגרת בתוכה חומרים פעילים כגון יוד, מנית (כוהל רב-אטומי), למינרין (רב-סוכר), חומצות שומן בלתי-רוויות מקבוצת אומגה 3, תוצרי כלורופיל וחומרים ייחודיים אחרים כמו אלגין ופוקואידין ביחס הטוב ביותר עבור גוף האדם. כמות יסודות המיקרו הנכללים באצה החומה עולה על תכולתם בצמחים יבשתיים.

תוסף "האצה החומה" הינו מקור מאוזן של אספקת חומרים פעילים טבעיים בעלי ערך ביולוגי גבוה לגוף האדם.

השפעת הרכיבים הפעילים:

יוד, למינריה עשירה ביוד, כאשר היוד נמצא בצורתו האורגנית, הנדירה מאוד בצמחים. יוד הינו הכרחי לתפקוד בלוטת התריס, הוא משתתף בייצור הורמון התירוקסין. אספקה לגוף של כמות נדרשת של יוד מונעת את היווצרותו של הזפק האנדמי. בנוסף, יוד מסייע לקליטת חלבונים, זרחן, סידן וברזל. הוא תורם להפחתת צמיגות הדם ולהורדת לחץ הדם. המחסור ביוד גורם לחולשה, נטייה להירדמות, אדישות, ירידה בזיכרון.

מלחים של **החומצה האלגינית (חומצת האצות)** המכונים **אלגינאטים** יוצרים תרכובות עמידות עם יסודות רדיו-אקטיביים ועם מתכות כבדות ומוציאים אותם מן הגוף. החומצה האלגינית הינה בעלת זיקה גבוהה לעופרת, קדמיום וסטרוניום, ואילו זיקתה כלפי סידן ומגנזיום נמוכה. ההבדל הזה חשוב מאוד, מפני שסידן ומגנזיום הכרחיים עבור הגוף, בו בזמן שאר המתכות הינן מזיקות בד"כ וקיים צורך בהפרשתן. דווקא על בסיס החומצה האלגינית נוצרים תוספי תזונה בעלי יכולת גבוהה לניקוי מרעלים.

חומצות שומניות בלתי רוויות מקבוצת אומגה 3 הנמצאות באצות הים מסדירות את חילוף השומנים ומונעות את התפתחותה של טרשת העורקים. בנוסף, הן תורמות להורדה בלחץ הדם, מרחיבות את הסמפונות ומגבירות את ייצור ההורמונים.

האצות החומות מרכיבות ואגרות כמויות גדולות של מנית (מניתול), גורם משתן התורם להורדת לחץ הדם.

רכיבים רבים של למינריה מונעים את התפתחות ההשמנה ומשפרים את תפקודה של מערכת הלב וכלי הדם.

אספסת משלימה את פעילות הניקוי מרעלים של התוסף ומפחיתה את רמת הכולסטרול.

שימוש

השימוש ב"אצה החומה" תורם למניעת:

- תפקוד מוחלש של בלוטת התריס
- ירידה בזיכרון
- הפרעות במחזור הדם
- טרשת העורקים ומחלות הקשורות אליה
- מומלץ לעובדים בתהליכי ייצור המסוכנים לבריאות

הרכב: אינולין, אלוורה, אראבינוגלקטאן, פיטרית מאיטקה, בטא-גלוקן, נופאל, שורש הקדד, לציטין, מניטול.

"וויטאלוא" הינו תוסף מזון טבעי המעלה את ההגנה החיסונית ואת המרץ הכללי. זהו שילוב מאוזן להפליא של רכיבים צמחיים שמעלים במידה מקסימאלית את יכולת הגוף להתגבר על תנאי סביבה קשים, מגבירים את התפקודים החשובים ביותר של הגוף ומעניקים לאדם מרץ וחיוניות.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

אינולין הינו רב-סוכר טבעי בעל מדד גליקמי נמוך ותכונות פרוביוטיות. רכיב זה משקם את החיידקים הידידותיים של המעיים ומחזק את המערכת החיסונית. הוא מגביר את כל התפקודים של מערכת העיכול: תנועה, ספיגה, חיסוני ועוד. הוא מפריש באופן פעיל מן הגוף מלחים של מתכות כבדות, כולסטרול ורעלים, משפר את חילוף הפחמימות והשומנים.

פיטרית מאיטקה נחשבת ביפן לתרופה שמחזקת באופן יעיל את המערכת החיסונית. בטא-גלוקן וגריפולן, שניים מתוך מרכיבי הפטריה, מגבירים את התגובה החיסונית של התאים: הם מגבירים את פעילותם של המקרופאגים ושל תאים-"רוצחים", מתחברים לכולסטרול בעל צפיפות נמוכה, מונעים בכך את טרשת העורקים ומפחיתים את הכמות הכללית של שומנים בדם, מסדירים את לחץ הדם.

נופל זהו תוסף דיאטטי מצוין המופק מצבר מקסיקני. הוא מהווה מקור חשוב לוויטמינים A, C, B1, B3, פלבונואידים וחומצות אמינו. הוא משמש כאמצעי עזר יעיל בהתמודדות עם הרעלות. נופל משפיע לטובה על פעילותה של מערכת העיכול: מווסת את כמות מיץ הקיבה המופרש, קושר את חומצות המרה, מסדיר את רמת הגלוקוז והשומנים בדם, תומך בתפקודי הכבד.

שורש הקדד תורם לחיזוק הכללי וממריץ את הגוף, מגביר את הסיבולת הפיזית, מסייע לייצור חלבון אינטרפרון עצמי במקרים של כשל חיסוני, חוסם את התפשטותם של נגיפים, משפר את מחזוריות הדם, פועל כנוגד חמצון וכגורם הסתגלות במקרים של דחק. הוא מומלץ ברפואה העממית במקרים של הצטננויות שכיחות, עומס פיזי ושכלי גבוה, כשל חיסוני שניוני.

שימוש

תוסף "וויטאלוא" הינו אמצעי מצוין לחיזוק כללי במקרים של:

- מערכת חיסונית חלשה
- שיקום הגוף לאחר מחלה
- זיהומים ע"י נגיפים או חיידקים
- הפרעות בעיכול
- עומס פיזי ושכלי גבוה

וויטמין E

Vitamin E

קוד 45960

צורת התוסף 90 כמוסות

הרכב: וויטמין E (אלפא-טוקופרול-d, אלפא-טוקופרול-d סוקצינאט, אלפא-טוקופרול-d אצטאט), רכיבי עזר.

נטילת התוסף "וויטמין E" תומכת בפעילותן של מערכות גוף חשובות רבות (לב וכלי הדם, רבייה, חיסונית) ומונעת את התפתחותן של מחלות חמורות הנובעות ממחסור בוויטמין זה בגוף.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

בהיותו נוגד חמצון, מונע וויטמין E פגיעה בתאים ע"י האטת חמצון שומנים והיווצרותם של רדיקלים חופשיים. בנוסף, הוא שומר על הוויטמינים הנוספים המומסים בשומן מפני הרס ע"י חמצן, ומסייע לספיגתם בגוף.

תפקידו העיקרי של וויטמין זה הוא מניעת אספקת יתר של חמצן לרקמות, מסייע לנשימת התאים ולהגברת הסיבולת. לכן, ספורטאים ואנשים המנהלים אורח חיים פעיל זקוקים להשלמת המאגרים של הוויטמין הזה בגופם.

וויטמין E מונע הרס של כדוריות דם אדומות, הגברת חדירותם ושבריריותם של הנימים, מפחית את קרישת הדם ומונע את היווצרותם של קרישים בכלי הדם, משתתף ביצירת חלבונים, בחלוקת התאים, בהתפתחות השליה, בייצור הורמון הגונדוטרופין, הגורם לייצור הורמוני המין ובכך גם לייצור של זרעונים וביציות בגוף האדם. כך הוויטמין משתתף בתפקודן של הבלוטות האנדוקריניות החשובות ביותר (היפותלמוס, בלוטת התריס, בלוטות יותרת הכליה), מסדיר את תפקודה של מערכת הרבייה, מונע התפתחות של טרשת העורקים וניוון בשריר הלב ובשרירי הגוף, משפר את תזונתו ואת יכולת ההתכווצות של המיוקרד.

לוויטמין E תפקיד חשוב בחילוף החומרים של סלניום שבהיותו נוגד חמצון שומר על קרום התאים מפני פגיעתם ההרסנית של רדיקלים חופשיים.

בנוסף, מכונה וויטמין E "וויטמין הנעורים", מפני שהוא מאט את תהליכי ההזדקנות ומונע את הפיגמנטציה האופיינית להזדקנות. הוויטמין הינו הכרחי לצורך ייצור סיבי קולגן ואלסטין בחלל הבין תאי. הוא תורם לשיקום האפידרמיס, מסדיר את איזון המים בשכבה העליונה של העור ושומר עליה מפני התייבשות.

שימוש

השימוש בתוסף "וויטמין E" מועיל:

- למניעת טרשת העורקים ומחלות לב וכלי הדם
- לתמיכה בתפקיד בלוטות המין
- לחיזוק מערכת החיסון
- למניעת ניוון מפרקים ומערכת הרצועות והשרירים
- לשיפור מצב העור

"הידרוסל"

HydraCel

קוד 43334

צורת התוסף 60 מ"ל

הרכב: תערובת ה"הידרוסל" (סידן קרבונאט, צורן, מגנזיום סולפאט, שמן צמחי, מים מזוקקים).

למתח פנים של המים תפקיד חשוב בתהליכי חמצון וחיזור של הגוף. מים "נוזלים" יותר משתתפים באופן פעיל יותר בפירוקם של חומרים ביולוגיים. מתח פנים המים שבתוך התאים ובחלל הבין תאי הינו נמוך למדי. "הידרוסל" משמש לשיפור נתוני מתח פנים.

התוסף "הידרוסל" הינו תרכיז מינראלי שמפחית את מתח הפנים של המים ומשפר נתונים מסוימים של הנוזל הבין תאי, כגון PH (רמת חומציות) ומוליכות סגולית. בכך הוא יוצר תנאים עבור השתתפות פעילה יותר של הנוזל בתהליכים ביולוגיים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

הבסיס הקלואידי עבור יצירתם של גבישים מינראליים הינו המקור של יונים בעלי מטען שלילי. הם פועלים כמגנטים זעירים ומושכים אל שטח הפנים שלהם מולקולות של המים. בכך הם יוצרים גבישים נוזליים. המטען החשמלי שנוצר בגבישים משנה את תכונות המים.

דו-תחמוצת הצורן הינה בעלת צורה של כדורים זעירים בקוטר של 5 נ"מ שמתקבצים ויוצרים גופים גדולים יותר. בחלקיקים אלו קיימים אזורים טעונים רבים, הם מתחברים בקלות אל המים ואל חומרים מומסים בשומן. חלקיקים אלו הם בעלי תכונות פיזיקליות שאינן אופייניות לצורות אחרות של דו-תחמוצת הצורן. **חומרי מזון** חייבים להיות מומסים לפני ספיגתם על ידי הגוף. לחומרים המומסים במים אופייני מתח הפנים הקריטי. זהו מתח הפנים המקסימאלי. כאשר ערכו של מתח הפנים עולה על המתח הקריטי, החומר אינו סופג.

המים נספגים בשטח הפנים אודות לקשר המימן. אטומים של המימן הנכללים במולקולות המים הינם בעלי מטען חיובי. על מנת לספוג מים, שטח הפנים חייב להיות בעל מטען חשמלי שלילי.

המטען החשמלי בחלקיקים הקלואידיים גבוה בהרבה ממטען של קשר המימן. כאשר מוסיפים אותם למזון, הם מתחברים לשטח הפנים של חומרי המזון, מגדילים אותו ויוצרים מספר עצום של אזורים בהם מתרחש חיבור על ידי קשרי מימן בכל נפח הנוזל.

חומרי מזון המומסים בשומן אינם סופגים מים. כאשר חלקיקי שמן נקלטים בגוף קלואידי, נוצר כדור זעיר המחובר מבחוץ למים. על ידי שטח הפנים הפנימי שלו מחובר לשמן. בשטח הפנים של הכדור ישנו מטען שלילי. דווקא המטען הזה גורם לבליעתם של חלקי המזון על ידי רירת המעיים ולספיגתם בהמשך.

שימוש

השימוש בתוסף המזון "הידרוסול" מאפשר:

- לשפר את התכונות הביולוגיות של המים
- קליטת מים ב-100% בתוך התאים
- לשפר את איכות ספיגתם של חומרי מזון והעברתם לתוך התאים

גינגקו דו – אונתי

Ginkgo Biloba

קוד 1453

צורת התוסף 60 כמוסות

הרכב: תמצית של גינגקו דו-אונתי, תמצית עלים ופרחים של *Crataegu*, רכיבי עזר.

לא במקרה מכנים את גינגקו דו-אונתי "עץ מאריך החיים", סמל העמידה האיתנה ואריכות ימים. הוא מכיל שילוב של חומרים בעלי ערך המועילים במקרים של הפרעות באספקת הדם למוח, סחרחורות, הפרעות בזיכרון, הפרעות בקצב הלב ואיסכמיה. זהו הצמח היחידי המוכר למדע המכיל גינגקולידיים ובילובלידים. בנוסף, מכיל גינגקו גליקוזידים פלאבוני (פרואנטוציאנידים, קוורצטין, קמפפרול) ומינרלים.

Crataegus שומר ביעילות על בריאות הלב. בעליו ובפרחיו התגלו שלל חומרים, כולל פלבנואידים, סוכרים (סורביט, פרוקטוז), מינרלים, שמנים אתריים, חומצות טריטרפנייות, וויטמינים A, C, P המשתתפים באופן פעיל בהסדרתם של תהליכים פיזיולוגיים רבים בגוף האדם.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

גינגקו דו-אונתי מסייע לאספקה סדירה של חמצן ושל אבות המזון אל תאי המוח והלב, מפחית את המתח הרגשי, תומך באופן משמעותי בזיכרון ובריכוז לאו דווקא אצל אנשים מבוגרים, אלא גם אצל אנשים צעירים העומדים בעומס שכלי רב. גינגקולידיים ובילובלידים מגבירים את הגמישות של דפנות כלי הדם, מרחיבים את כלי הדם, מדכאים את התגובות הדלקתיות באמצעות חיזוק של גורם הפעלת טסיות הדם, מונעים את הצטברותן של טסיות הדם, משפרים את זרימת הדם.

גליקוזידים פלבוניים הינם בעלי השפעה נוגדת חמצון: הם מונעים את החמצון העל-חמצני של שומנים ואת הריסתם של קרומי התאים על ידי רדיקלים חופשיים, מגבירים את גמישות ועמידות דפנות כלי הדם, מפחיתים את חדירות הנימים. אודות ליכולתם לבלום את תהליך היווצרות טלאי טרשת ולשפר את מטבוליזם תאי המוח מונעים גליקוזידים פלבוניים את התפתחותה של מחלת האלצהיימר.

Crataegus עשיר בפלבנואידים, חומצות, שמנים אתריים, אשלגן, מגנזיום, סידן וברזל. פלבנואידים של *Crataegus* מונעים את פעילותן של טסיות הדם, מפחיתים את קרישת הדם ומשפרים את תכונות הזרימה של הדם. הם בעלי השפעה נוגדת חמצון ומונעים בכך גגיעה איסכמית בתאי המיוקרד. תכולה גבוהה למדי של אשלגן ומגנזיום מאפשרת שיפור של זרימת הדם בכלי הלב ושמירה על טונוס שריר הלב ולסבולת שלו.

השילוב של גינגקו דו-אונתי עם **Crataegus**:

- משפר את זרימת הדם בכלי הדם במוח ובלב
- מונע הצטברות טסיות דם וקרישת דם
- מגביר את הריכוז, מפחית עייפות, עצבנות, מגביר את הסבולת
- שומר על כלי הדם ועל שריר הלב מפני איסכמיה

אשלגן גלוקונאט

Potassium Gluconate

קוד 1132

צורת התוסף 100 כדורים

הרכב: אשלגן גלוקונאט, רכיבי עזר.

תוסף התזונה הטבעי "אשלגן גלוקונאט" הכרחי לצורך שמירה על הרמה הרצויה של אשלגן בגוף. הוא מסדיר את פעילותן של מערכת הלב וכלי הדם ומערכת העצבים. תוסף התזונה מומלץ לשומרים על דיאטה דלת קלוריות, לעוסקים בפעילות גופנית ולאנשים מבוגרים.

אשלגן הינו היון התוך-תאי העיקרי, בעוד היון החוץ-תאי העיקרי הינו נתרן. האשלגן והנתרן אחראיים על שמירתו של לחץ אוסמוטי התוך-תאי בגוף, רמה נמוכה מדי או גבוהה מדי שלהם מסכנת את החיים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

תפקידו העיקרי של האשלגן הוא לשמור על ריכוזו ועל תפקודו הפיזיולוגי של מגנזיום – יסוד המיקרו החשוב ביותר עבור הלב.

אשלגן מפחית את רגישותו ואת חדירותו של המיוקארד. ירידתו של ריכוז האשלגן בדם מעלה את הסיכוי להתפתחות הפרעות בלב.

לאשלגן תפקיד חשוב בהעברת הדחף העצבי אל השרירים ובייצור של אצטילכולין שמעביר את הדחף העצבי. אשלגן מפחית את סכנת התפתחות תסמונת העייפות הכרונית בזכות יכולתי לשפר את אספקת הדם למוח.

אשלגן מסייע לאלמיום ומונע בכך בצקות. אשלגן מתחרה ביונים של הנתרן וממלא תפקיד נוגד טרשת על ידי מניעת הצטברותו על דפנות כלי הדם.

באמצעות תזונה בריאה מקבל הגוף כמות מספקת של נתרן ואשלגן. לצורך מטבוליזם תקין דרוש יחס 1:2 בין האשלגן לנתרן בתזונה.

כאשר קיים מחסור באשלגן, "שואף" הנתרן לתוך החלל הבין-תאי את הכמות העודפת של הנוזלים. הדבר גורם לגודש ולבצקות, מפחית את אספקת חומרי המזון לתוך התא ומאט את הוצאתם מתוך התא של תוצרי חילוף החומרים. רק אספקה של כמות אשלגן מספקת יכולה לשלול את ההשלכות השליליות של עודף הנתרן בגוף.

לאור המגמה של צריכת כמויות גדולות של מלח עם המזון, גדל הצורך באשלגן שיש להוסיפו לתזונה היומיומית בצורת מאכלים או תוספי מזון המכילים אשלגן.

בנוסף, נוצרות הפרעות של חילוף אשלגן במקרים של מחלות כרוניות בכליות, במערכות הלב וכלי הדם ובמערכת העיכול (במיוחד מחלות המלוות בשלשול והקאות), בלוטות אנדוקריניות

ועוד. המחסור באשלגן עלול להיגרם על ידי דחק רגשי ופיזי, על ידי שימוש בתרופות שונות הגורמות להוצאתו של האשלגן.

המחסור באשלגן מתבטא, קודם כל, בהפרעות בתפקוד מערכת העצבים, מערכת השרירים ומערכת הלב וכלי הדם (ישנוניות, חולשה, חוסר טונוס בשרירים, הפרעות בקצב הלב, קצב לב אטי).

שימוש

"אשלגן גלוקונאט" הכרחי למניעת:

- הפרעות בפעילות המוח
- מחלות לב וכלי דם
- מחלות כרוניות בכליות
- השלכות של דחק רגשי או פיזי

גוטו קולה

Gota Cola

קוד 1465

צורת התוסף 60 כדורים

הרכב: תמצית של עלי גוטו קולה, סידן (קרבוונאט ופוספאט), רכיבי עזר.

"גוטו קולה" הינו תוסף מזון טבעי המבוסס על הצמח המפורסם ממדגסקר, המכונה "עשב הזיכרון". הוא תורם לחיזוק דפנות כלי הדם, מגביר את גמישותם, משפר את הזרימה בנימים, מאיץ את הזרימה בכלי הדם במוח, מאיץ את תהליכי החשיבה, משפר את הזיכרון, משפר את פעילותה של מערכת הלב וכלי הדם.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

"גוטו קולה" משפר את מצבה של מערכת כלי הדם, משפר את תזונתו של המוח ואת אספקת החמצן אליו. בכך הוא תורם לשיפור הזיכרון, הריכוז ותפקוד מרכז הראיה במוח.

החומרים הפעילים של הצמח מגבירים את היכולת השכלית, מאיצים את תהליכי החשיבה, משפרים את הזיכרון, מקלים על כאבי ראש, מרגיעים את מערכת העצבים במצבי דאגה, נירוזות, הפרעות שינה, מפחיתות את ההתעייפות. **גוטו קולה** משפיע לטובה גם על חלק ממרכיבי הדם, מייצב את רמת ההמוגלובין והסוכר בדם.

הספונינים טריטרפניים שמכיל הצמח משתתפים בייצור הקלוגן המגביר את גמישות דפנות כלי הדם. הם תורמים ליכולת הגוף לשקם במהירות את הרקמות ולהגליד פגיעות שונות.

פלבנואידים משפרים את הזרימה בוורידים. הם פועלים להגברת טונוס שריר הלב ולהסדרת קצב פעימות הלב. השפעה זו מתבטאת בעיקר במקרים של דיכוי פעילות הלב. כאשר גובר העומס במערכת הלב וכלי הדם (דחק, עומס פיזי או שכלי) מגבירים הפלבנואידים את עמידותה, מאיצים את זרימת הדם. הם מספקים חמצן לשריר הלב באמצעות הרחבתם של העורקים הכליליים ללא העלאת לחץ הדם או רגישות המיוקרד.

הפלבנואידים משפיעים לטובה על מערכת הוורידים והלימפה. בכך הם לא רק מגדילים את נפח הדם הזורם, אלא גם תורמים לשיקומם של קשרי הלימפה. הדבר גורם להסדרת זרימת הלימפה, לשיפור הניקוז במערכת הלימפה, להפחתה ברמת חדירותם של הנימים.

גליקוזידים מסדירים את פעילות שרירי הלב. הם יעילים במקרים של אי-ספיקת הלב הנגרמת כתוצאה מלחץ דם גבוה (עומס יתר על נמיוקרד), פגיעות במסתמי הלב וטרשת הלב.

טריטרפנים של גוטו קולה הם בעלי השפעה נלווית נוגדת רעלים. זוהי תוצאה של הגברת תפקודם של ציטוכרומים האחראיים על הוצאת חומרים רעילים ותרופות מן הגוף. טריטרפנים מגבירים את מהירות יצירת חומצות המרה, הורמונים קורטיקאליים, משפרים את מטבוליזם הכולסטרול, מסדירים את ייצור המרה בכבד והוצאתה.

שימוש

התוסף "גוטו קולה" מועיל במקרים של:

- טרשת עורקים
- הפרעות זיכרון
- עייפות כרונית, נירוזות, דיכאון
- דיסטוניה של כלי הדם
- דליות הוורידים

ויטמינים טעימים לילדים

Yummies

קוד 1180

צורת התוסף 240 כדורי לעיסה בטעם פירות

הרכב: וויטמין A, וויטמין D3, וויטמין E, וויטמין C, וויטמין B1, וויטמין B2, וויטמין B6, וויטמין B12, חומצה פנטטונית, ניקוטינאמיד, כולין, סידן (פוספאט), מגנזיום (תחמוצת), ברזל (פומראט), מגנן (גלוקונאט), נחושת (קרבונאט), יוד (אשלגן יודיד), אשלגן פוספאט, אינוזיטול, רכיבי עזר.

ויטמינים ומינרלים מהווים בסיס לחילוף חומרים נכון ולבריאות התקינה. לכן חשוב כל כך לקבלם בזמן הנכון ובכמויות המספיקות. אולם אופן התזונה של הילדים כיום, מצב הסביבה, שהות לא מספיקה באוויר הפתוח גורמים להתפתחותו של מחסור בוויטמינים.

"**ויטמינים טעימים לילדים**" בטעם דובדבן או פירות טרופיים יספק לילד את הוויטמינים והמינרלים הדרושים בהתאם לגילו וצרכיו. התוסף הכרחי בכל עונות השנה לצורך התפתחות פיזית ושכלית תקינה של הילד.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

ויטמינים A ו D מאפשרים גדילה והתפתחות תקינה של הילד, משפרים את הראיה ואת ההגנה החיסונית של הגוף מפני זיהומים שונים. הם מסדירים את חילוף הזרחן והסידן, משפרים את ספיגת הסידן והעברתו לאיברים השונים, מונעים רככת.

ויטמינים מקבוצת B מועילים למערכת העצבים ולמערכת הלב וכלי הדם, מגבירים את הסיבולת הפיזית ומשפרים את הזיכרון.

ויטמין E – משתתף בהגנה נוגדת חמצון של הגוף, אחראי על קרישת דם תקינה ועל החלמת רקמות פגועות, שומר על מצב תקין של מערכת העצבים ושל התשרורת, אחראי על ספיגתם של וויטמינים המומסים בשומן (למשל, של וויטמין A).

לסידן תפקיד חשוב בבניית העצמות והשיניים. הוא מחזק את השרירים, משתתף בהבשלתה של רקמת הסחוס ואחראי על קרישת דם תקינה. מחסור בסידן גורם להתפתחותם של אוסטיאופורוזיס ושל רככת.

אשלגן מגביר את סיבולת המיוקרד, מסדיר את כיווץ השרירים ואת העברת הדחף העצבי, שומר על איזון בין מים למלחים.

לברזל ישנו תפקיד חשוב בתהליכי הנשימה התאית שמספקים חמצן לתאי הגוף. ברזל מגביר את המרץ ואת ההגנה החיסונית, מונע את התפתחות האנמיה.

יוד מווסת את תפקודן של בלוטת התריס ובלוטת יותרת המוח. יוד הינו אחד ממרכיבי ההורמונים המיוצרים בבלוטת התריס – תירוקסין T4 וטריודתירונין T5, המגבירים את יצרת

ה-ATP. מחסור ביווד בקרב ילדים גורם להפרעות בפעילות המוחית, לתת-תריסיות ולהתפתחות הזפק האנדמי.

שימוש

"ויטמינים טעימים לילדים" – תוסף הכרחי לתזונה היומיומית של הילד:

- מגביר את כושר הפעילות הגופנית והשכלית
- מועיל במקרים של שמירה על דיאטות שונות
- מועיל במקרים של אובדן וויטמינים ומינרלים עקב התייבשות (הקאות, שלשול, הזעה מוגברת)
- מועיל במקרים של מחלות כרוניות שונות

"דיגסטאייבל"

DigestAble

קוד 46160

צורת התוסף 90 כמוסות

הרכב: מילאז, פרוטאז 4.5, ליפאז, מאלט-דיאסטאז, אלפא-גלקטוזידאז, גלוקואמילאז, פרוטאז 3.0, צלולאז, פאפאין, ברומליין, לקטאז, רכיבי עזר.

מבחינה פיזיולוגית המזון הינו מקור לחלבונים, שומנים ופחמימות עבור גוף האדם. אספקת אבות המזון לכל האיברים והרקמות מאפשרת את פעילותם התקינה ובכך שומרת על הבריאות. לשם כך המזון חייב להתעכל ולהיקלט על ידי הגוף. תהליך זה מחייב את השתתפות האנזימים. גם אם המזון הנאכל יהיה בריא, מזין ואיכותי, בתנאים של המחסור באנזימים המזון לא יתעכל כנדרש ותאי הגוף לא יקבלו כמות מספקת של אבות המזון. במקרה כזה יכול לסייע תוסף תזונה המכיל את האנזימים החסרים – "דיגסטאייבל".

תוסף מזון המכיל חומרים פעילים "דיגסטאייבל" הינו מוצר טבעי המכיל שילוב מאוזן של אנזימי עיכול מן הצומח. "דיגסטאייבל" מוכר לצרכנים רבים מ"תוכנית 2 קולוודה פלוס" כמרכיב בשלב השלישי בתוכנית ניקוי הגוף. ניתן לרכוש את תוסף התזונה גם בנפרד במקרים בהם קיים צורך בשיקום כולל של תהליך העיכול.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

אמילאז מתחיל לפרק את הפחמימות כבר בחלל הפה כאשר הוא מופרש עם הרוק. הוא משתתף בהפיכת עמילן לגלוקוז. לאחר מכן, בקיבה ובתריסריון, שם פועלים האנזימים של מיץ הקיבה ושל הבלבל, מתעכלים החלבונים והשומנים.

פרוטאז פועל במיץ הקיבה ומפרק את החלבונים לחומצות אמינו.

ליפאז – אנזים המיוצר בבלבל, משמש לפירוק שומנים. ליפאז מופרש בצורתו הפעילה לתריסריון בו הוא מפרק את שומני המזון לגליצרין וחומצות שומניות עליונות.

פפאין – "פפסין צמחי" המופק מפפאיה מעכל את המזון החלבוני. בניגוד לפפסין, פפאין פעיל בסביבה חמוצה, ניטראלית או אלקלית, כלומר בכל רמת חומציות של מיץ הקיבה.

ברומליין – אנזים המופק מגזע עץ האננס. אף הוא משתתף בפירוק החלבונים ונגד דלקות.

לקטאז – אנזים במעי הדק המפרק לקטוז (סוכר חלב). הוא הכרחי לצורך עיכול מוצרי החלב ולצורך שמירה על בריאות מערכת העיכול.

שימוש

תוסף "דיגסטאייבל" מסייע להסדרת תהליך העיכול:

- משלים את המחסור באנזימי עיכול
- משפר פירוק וספיגה של חומרי מזון על ידי הגוף
- מסדיר את האיזון בין החומצות והבסיסים
- מסדיר את התפקוד הכולל של מערכת העיכול
- מונע דלקות במערכת העיכול

דיאוזין

Diosin

קוד 1667

צורת התוסף 90 כמוסות

הרכב: זרעי גוארנה, שורש דיאוסקוראה, עלי תה ירוק, עלי מנטה, שורש ג'ינסנג, פירות של סכיזנדרה, שורש זנגביל, פלפלת צ'ילי, רכיבי עזר.

סיבולת הגוף, הגברת המרץ – נושא חשוב עבור אנשים החיים כיום. תוסף התזונה הייחודי העונה על צורך זה הינו "דיאוזין" המכיל שלל צמחי מרפא. צמחים אלו מחזקים את מערכת החיסון, מפעילים את הכוחות הרדומים של הגוף ומגבירים את המרץ.

השפעת הרכיבים הפעילים:

גוארנה הינה מקור למרץ תמידי, כושר גופני ומהירות תגובה. היא מכילה גוארנין המהווה ממריץ חזק פי 2-5 מקופאין. יחד עם זאת השפעתו של גוארנין רכה בהרבה. הוא מגביר הפרשת אדרנלין ומעורר פעילות מוחית. צמח הגוארנה משפר את חילוף החומרים, מאיץ את פירוק השומנים ומסייע לפעילות השכלית.

המנטה מכילה את כל החומרים הנחוצים לפעילות תקינה של הגוף: שמנים נדיפים, קרוטין, וויטמינים שונים, מגנזיום, סידן, פוספאטים, כלורופיל. המנטה מסייעת לאגירת זרחן בכמות הדרושה עבור תאי העצב, משפרת את הזיכרון ומקלה על עייפות המוח. השילוב המושלם בין היסודות יחד עם תכולה גבוהה של וויטמינים B1, B3 ו-C מקנים למנטה יכולת ייחודית בתמודדות עם מצבי לחץ. באזורים בהם קיים זיהום האוויר ברמה גבוהה, פועלת המנטה כמטהר הדם, אודות לתכולת החמצן בתאי המנטה העשירים בכלורופיל.

דיאוסקוראה הינה מקור לספונינים סטרואידים, טנינים וגליקוזאמינוגליקנים בעלי תכונות נוגדות דלקות והתכווציות. הם שומרים על הלב ומורידים לחץ דם גבוה. דיאוסקוראה גם מגבירה את הפעילות החיסונית.

התה הירוק הינו נוגד חמצון כללי יעיל. הוא מסייע להפרשת עודף צורת חמצן שלא עברו חמצון מלא מן הגוף, מחזק את כלי הדם ותורם להורדת לחץ דם גבוה.

הסכיזנדרה הסינית משמשת שנים רבות כאמצעי ממריץ לצורך הגברת הסיבולת והפחתת התעייפות עקב עומס פיזי. הסכיזנדרה מסדירה את חילוף הפחמימות ומשפרת את תפקוד הכבד, מגבירה את המוליכות בין העצבים לשרירים, מונעת עייפות בעיניים.

ג'ינסנג הינו אחד האדפטוגנים המפורסמים ביותר שקיימים. הוא משמש כאמצעי כללי ממריץ ומחזק וכאמצעי להאצת הפעילות המוחית. החומרים הפעילים העיקריים של ג'ינסנג הם גליקוזידים טריטרפניים, פפטידים, רב-סוכרים ושמנים אחרים.

זנגביל ופלפלת צ'ילי ממריצים את זרימת הדם ומאיצים את קצב חילוף החומרים.

שימוש

התוסף הביולוגי "דיאוזין" מומלץ במקרים הבאים:

- מצבי לחץ, מאמץ פיזי
- נדודי שינה, דאגה, עייפות
- טרשת עורקים
- לחץ דם נמוך
- ירידה בזיכרון
- הפרעות בחילוף החומרים

סידן ללעיסה

Chewable Calcium with Vitamins C&D

קוד 1071

צורת התוסף 120 כדורים

הרכב: סידן (קרבוונאט), וויטמין C, וויטמין D3, רכיבי עזר.

כדורי "סידן ללעיסה" עם טעם מנטה נעים מספקים לגוף את המינרל החשוב ביותר – הסידן, וכן את הוויטמינים C ו-D הנדרשים לספיגת הסידן. זהו תוסף יעיל במיוחד למניעת אוסטיאופורוזיס ותסמונת אוסטיאופנית.

השפעת הרכיבים הפעילים:

סידן הינו יסוד-מאקרו הכרחי עבור גוף האדם. בשילוב עם יסודות הדרושים לספיגתו משתתף ביצירתם של רקמת העצם והשניים. אספקת סידן לגוף בכמויות הנדרשות, תזונה מאוזנת ופעילות גופנית מספקת תורמים ליצירת מאגר סידן ברקמת העצם. מאגר זה מאפשר להפחית את הסיכון להתפתחות אוסטיאופורוזיס, המאופיין על ידי שבירות מוגברת של העצמות ושינוי היציבה.

בשנים האחרונות הופכת מחלה זו ל"צעירה" יותר. יותר ויותר צעירים מאובחנים כסובלים מאוסטיאופורוזיס. הסיבה לכך – אורח החיים הנפוץ כיום: מיעוט בתנועה, תזונה לא מאוזנת, מצבי לחץ, עישון, אלכוהול.

סידן חשוב במיוחד עבור נשים בתקופת גיל המעבר, מפני שספיגתו נעשית איטית יותר ככל שרמת האסתרוגנים יורדת. בתקופה זו מאבדים בכל שנה כקילוגרם (!) ממשקל העצם.

וויטמין D – מגביר באופן משמעותי את ספיגת הסידן ומסייע לחיזוק רקמת העצם והשניים. רמה נמוכה של **וויטמין D** עלולה לגרום לספיגה בלתי מספקת של סידן אפילו בתנאים של אספקה עודפת.

וויטמין C ממלא תפקיד חשוב בייצור והבשלה של חלבון חשוב ביותר לרקמת העצם – קולגן – המעניק לעצמות גמישות ואחראי על עמידותה של רקמת העצם מפני פגיעות. וויטמין זה הכרחי לצורך ייצור תקין של הצורות הפעילות של וויטמין D. במקרים של מחסור בוויטמין C, אפילו מנות גבוהות של וויטמין D אינן יעילות ועקב כך יורדת רמת ספיגת הסידן.

שימוש

עובדות הבאות חשובות להבנת בעיית האוסטיאופורוזיס:

- אחרי גיל 30 חלה מגמת ירידה בכמות הסידן בעצמות השלד

- התפתחות האוסטיאופורוזיס אפשרית בהמשך אצל כל אישה שנייה וכל גבר שמיני
- כיום מופיעה תסמונת האוסטיאופתית יותר ויותר אצל בנות מגיל 16 הנמצאות בתת-משקל
- כיום ידוע כיצד למנוע מחלה זו, ונקיטת הפעולות המתאימות ניתן לשמור על הגוף מפנייה ומפני שבירת עצמות

ברזל

Iron

קוד 1095

צורת התוסף 100 כדורים

הרכב: ברזל (אמינוקלאציה), סידן פוספאט, רכיבי עזר.

תוסף התזונה "ברזל" מכיל יסוד חשוב ביותר המונע התפתחות אנמיה ומקנה מרץ וסיבולת. ברזל אורגני נספג באופן מלא יותר ובקלות רבה יותר. הוא אינו גורם לתופעות לוואי האופייניות למלחים אי-אורגניים של ברזל: הפרעות דיספסיה, גירוי רירית הקיבה והמעיים, טעם לוואי מתכתי, זגוגית שיניים כהה.

השפעת הרכיבים הפעילים:

השתתפות בתהליכי יצירת מרכיבי הדם ונשימת רקמות. ברזל נספג במעיים, א"כ חודר בדרך הדיפוזיה לכלי הדם, שם נתפס על ידי טרנספרין – חלבון תעבורה מיוחד. באמצעות הטרנספרין הברזל מגיע לתאים ולרקמות. ברזל פועל כמרכיב אנזימים מקבוצת ציטוכרומים. הוא משתתף בתהליכי נשימת הרקמות (מעביר חמצן מן הריאות לכל תאי הגוף) ובסנתז ATP, בתגובות אנזימיות ובמטבוליזם של הכולסטרול. ברזל נאגר בתכול, בכבד ובמוח, הגוף משתמש בו על פי הצורך. כך נמנעת התפתחותה של אנמיה הנובעת ממחסור בברזל. תסמינים של אנמיה מסוג זה הינם: חולשה כללית בשרירים, הפרעות בחושי טעם וריח, שבירות ציפורניים ושיער.

חיזוקה של המערכת החיסונית. רמת ברזל מספקת בגוף מאפשרת תפקוד תקין של מערכת חיסון. ברזל פועל כמרכיב אנזימים (קטלאז, מיאלופרוקסידאז), המדכאים את פעילותם של מיקרובים הגורמים למחלות ומנטרלים רעלים. ברזל מאפשר את סנתזתם של חלבונים חיסוניים: ליזוצים ואינטרפרון.

שיפור מצב העור, הציפורניים והשיער. ברזל מאיץ את ייצורם של אנזימים נוגדי חמצון (אוקסידאז, גידרוקסילאז, סופראוקסידדיסמוטאז) המונעים את תהליכי החמצון בתאים, משתתפים בשיקום רקמות האפיתל, מועילים נגד שבירות הציפורניים, משפרים את מבנה וצבע השיער.

המחסור בברזל גורם לשיבושים משמעותיים בתפקוד הגוף: עלולה להתפתח אנמיה, נחלשת ההגנה החיסונית, גובר הסיכון למחלות זיהומיות, מתפתחת תחושה של עייפות מתמדת.

שימוש

תוסף "ברזל" משמש לצורך:

- מניעת אנמיה
- הסדרת תהליכי נשימת הרקמות ומטבוליזם
- שיקום תפקודה של מערכת החיסון ברמת התאים
- מניעת מחלות עור
- שיפור מצבם של העור, הציפורניים והשיער

שומן מכבד הכריש

Shark Liver Oil

קוד 91622

צורת התוסף 60 כמוסות

הרכב: שומן מטוהר מכבד הכריש, רכיבי עזר.

שומן מכבד כריש הינו אמצעי טבעי נפלא לחיזוק הבריאות. בזכות ריבוי החומרים המועילים שמכיל "שומן מכבד כריש", מכנים אותו "הזהב האפור". במשך מאות שנים שימש השומן את אוכלוסיית אזורי החוף כאמצעי מרפא במקרים של כשל חיסוני, זיהומים, אלרגיות, לצורך שיפור הגלדת פצעים והתמודדות עם מצבי לחץ. אנשים שעברו תהליך החלמה כלשהו קיבלו את השומן מכבד הכריש כמאכל לשם שיקום והשבת כוחות מהירה. מחקרים נערכו בימינו אישרו את התכונות הייחודיות של חומר זה.

"שומן מכבד כריש" הינו תוסף טבעי לחלוטין המיוצר משומן כבד של כרישים החיים במעמקים ליד חופי טסמניה. שומן זה מספק לגוף האדם חומרים חיוניים, כגון אלקילגליצרידים, סקוואלן, חומצות שומניות בלתי רוויות אומגה 3, וויטמינים A, E, D. החומרים הפעילים של התוסף מגבירים את הפעילות החיסונית, מונעים דלקות, מורידים את רמת השומן בדם ופועלים כנוגדי חמצון.

השפעת הרכיבים הפעילים:

אלקילגליצרידים הם נוגדי החמצון היחידים בעלי יכולת חדירה לתוך תאים. הם תופסים ומוציאים מתוך הגוף את הרדיקלים החופשיים אשר כבר חדרו דרך קרום התא וגורמים לפגיעה מסוכנת מאוד ברמה התאית. למשל, במקרה של פגיעה בד.נ.א. של התא עלול להתפתח סרטן. **אלקילגליצרידים** משפיעים ישירות על המקרופאגים. הם מגבירים הפרשה של למעלה מ-50 גורמי חיסון, החשובים ביניהם הם אינטרליקינים. בנוסף, הם מסוגלים לתמוך ב-"T עוזרים" ההורסים את הנגיפים.

סקוואלן גורם להפחתה של רמת הכולסטרול הכללי ושל כולסטרול ליפו פרוטאינים בצפיפות נמוכה בדם. בכך הוא מונע את היווצרותם של פקקים שומניים וחסירת עורקים על ידם. לסקוואלן יכולת גבוהה של נוגד חמצון ונוגד דלקות: הוא תופס את החמצן ומספק אותו לרקמות. בכך הוא מונע את ההשפעה ההרסנית של הרדיקלים החופשיים על התאים.

החומצות השומניות הבלתי רוויות מקבוצת אומגה-3 משפרות את הרכב השומנים בדם, תורמות לסנתוז איקוזנואידים (פרוסטגלנדינים, טרומבוקסנים, ליקוטריאנים) הקובעים את מצבה של מערכת החיסון. חומצות שומניות בלתי-רוויות מקבוצת אומגה-3 משפרות את תהליכי קרישת הדם ואת זרימת הדם בנימים. הן שולטות על טונוס הלב ומונעות בכך הפרעות בקצב הלב והתפתחות של לחץ דם גבוה. במחקרים נקבע כי במקרים של שמירה על תזונה נכונה הכוללת שומן מכבד כריש יורד לחץ הדם.

וויטמינים חיוניים לצורך הגברת עמידות בפני זיהומים ושמירה על העור, הריריות ומערכת העצמות בריאים וכן לצורך שיפור הראיה.

שימוש

"שומן מכבד הכריש" מומלץ לצורך:

- חיזוק המערכת החיסונית
- מניעת מחלות אלרגיות
- מניעת התדרדרות בראיה
- החלמה מהירה אחרי מחלות ומצבי לחץ
- טיפול מניעתי באזורי מגורים עם זיהומים סביבתיים

הזהב הירוק

Green Gold

קוד 45340

צורת התוסף 100 כדורים

הרכב: ספירולינה, שורש ג'ינסנג, פירות פפאיה, אבקת פרחים, רכיבי עזר.

"זהב ירוק" הינו תוסף תזונה טבעי המכיל שילוב מאוזן של רכיבים מן הצומח המתאימים ביניהם באופן מושלם. רכיבים אלו מגבירים באופן משמעותי את פעילותה של המערכת החיסונית, מקנים מרץ, מסייעים לגוף להסתגל לתנאי סביבה קשים ולשינויי אקלים. כל אלה הופכים את תוסף התזונה "הזהב הירוק" לחיוני בעונות המעבר.

השפעת הרכיבים הפעילים:

ספירולינה עשירה בחלבון בעל ערך תזונתי גבוה וקל לעיכול ובשלל יסודות מאקרו ומיקרו. תכולתם של יוד וברזל גבוהה במיוחד: פי 20 יותר מכל מזון אחר. התוסף מכיל למעלה מ-2000 חומרים פעילים שבו בזמן מזינים, מגנים ו"מטהרים" את הגוף. בין היתר, תוסף התזונה מכיל חומצה גלוטאמינית המהווה מקור אנרגיה עיקרי של תאי המוח ומגבירה בכך את הכישורים השכליים, וחומצה גמה-לינולנית המשתתפת בייצור פרוסטוגלנדינים. פרוסטוגלנדינים דרושים למניעת מחלות לב, מחלות אוטואימוניות ודלקות במפרקים. רכיב נוסף הוא כלורופיל – אמצעי מצוין לניקוי הגוף מפסולת ומרעלים.

פפאיה, המכונה במולדתה בדרום אמריקה "עץ הבריאות", מקנה כוח ומסייעת לספיגה טובה יותר של אבות המזון. היא מכילה את האנזים החשוב ביותר – פפאין אשר משתתף בפירוק חלבונים ומשפר את ספיגת המזון החלבוני. ייחודו של אנזים זה הוא ביכולתו למלא את תפקידו הן בסביבה חומצית והן בסביבה בסיסית. יכולת זו חשובה מאוד עבור אנשים הסובלים מהפרעות בהפרשת מיץ קיבה.

ג'ינסנג, המכונה "שורש החיים" ממריץ באופן משמעותי את הגוף כולו. הוא מעורר פעילות מוחית, מגביר את הסיבולת, עוזר לשיקום הכוחות לאחר עבודה פיזית או שכלית קשה ולאחר מחלות. בנוסף מגביר ג'ינסנג את פעילותה של המערכת האנדוקרינית, מסייע לתפקוד הלב ומווסת את לחץ הדם. הוא יעיל במקרים של מחלות לב, נזירות, מצבי דיכאון.

חלבונים של אבקת פרחים קרובים מאוד בהרכבם לחלבונים הנמצאים בדם. לכן הגוף מתייחס אליהם כאל מזון איכותי. אבקת הפרחים הינה תרכיז טבעי המכיל כמות גבוהה של חלבון, וויטמינים, מינרלים וחומצות אמינו. היא מהווה ממריץ חזק ואדפטוגן מצוין. היא מפצה על הוצאת האנרגיה אחרי מצבי לחץ, מאמץ חשיבתי או גופני, מחזקת את הנימים ומונעת דלקות.

השימוש ב"זהב ירוק" תורם ל:

- השפעה ממריצה על כל מערכות הגוף
- חיזוק המערכת החיסונית
- השפעה נוגדת חמצון
- האטת תהליכי הזדקנות
- הסתגלות הגוף ללחצי הסביבה
- מהווה מקור אנרגיה נוסף

קלצי מג'יק

MagiCal

קוד 45910

צורת התוסף 120 כדורים

הרכב: משקעי ים מינרליים (סידן, מגנזיום, ברזל, אבץ, נחושת, מגנן, כרום), ספירולינה, רכיבי עזר.

סידן הינו יסוד-מיקרו חשוב ביותר בגוף האדם והוא חיוני עבור כל אחד. מחסור בסידן גורם לשורה שלמה של מחלות, כולל מחלות לב, מערכת העיכול ומחלות מפרקים.

תוסף "קלצי מג'יק" הינו מקור ייחודי של חומרים מינרליים שהופקו ממשקעי ים טבעיים מהים היפני העתיק, ומספירולינה המשלימה עם חומרים מזינים אלו הרכב מינרלי עשיר. תערובת המינרלים הימיים ממלאה תפקיד חשוב בשמירה על הבריאות ובחיזוק מערכת העצמות והשרירים, מפחיתה סיכויים להתפתחות אוסטיאופורוזיס ולחבלות, משפרת את תפקוד המוח וחיונית בתקופת דיאטות ובתקופות החלמה אחרי ניתוחים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

סידן ממלא תפקיד חשוב בשמירת הבריאות.

- שני שלישים משלד האדם מורכבים מסידן. לכן נטילתו מומלצת במיוחד לבני נוער ולנשים, כלומר לקבוצות האוכלוסייה הסובלות במקרים רבים יותר ממחסור במינרל זה.
 - סידן ממשקעי ים נספג באופן מלא יותר ובקלות רבה יותר.
 - סידן חיוני לצורך בנייתם וחיזוקם של גפיים, מניעת שבירותם והתרככותם.
 - סידן נוטל חלק בהעברת דחף עצבי, בכך הוא משפר את יכולת התנועה של שרירים ומפרקים.
 - סידן מסדיר את פעילותה של מערכת הלב וכלי הדם ואת התכווצותם והרפייתם של שרירים, כולל השריר החשוב ביותר – המיוקרד.
 - סידן מסדיר את העיכול ואת תהליכי האנזימים.
 - הוא הופך את הסביבה לבסיסית יותר ומפחית בכך את הסיכון להתפתחותן של מחלות חמורות שונות.
- גם מגנזיום הוא אחד המרכיבים העיקריים של רקמת העצם. הוא חיוני לשמירה על צפיפות תקינה של העצם. מגנזיום אחראי על הספיגה האופטימאלית של סידן ומונע את הפרשתו העודפת מן הגוף. הוא מרפה את השרירים, מסדיר את חילוף החומרים, מגביר את סנתז החלבון ואת ייצור האנרגיה.

אבץ ונחושת מסייעים להגלדת פצעים, מונעים את התפתחותן של מחלות עור, שומרים על הרכב תקין של הדם ומשתתפים בסנתוז המיאלין שממנו בנויה המעטפת של סיבי העצב.

ספירולינה מהווה מקור חשוב של חלבון קל לעיכול, של וויטמינים ומינרלים. וויטמינים B2 ו-B12 משתלבים באופן מושלם עם תערובת מלחים מינרליים. הם משפרים באופן ניכר את ספיגתו של סידן במערכת העיכול ושומרים על האיזון בין וויטמינים ומינרלים.

שימוש

השימוש בתוסף "קלצי מג'יק":

- מונע התפתחותן של מחלות הקשורות במחסור בסידן ובהפרת האיזון המינרלי
- מחזק את רקמת העצם והשריר
- חיוני בתקופות החלמה לאחר פציעות, ניתוחים ומחלות

קסקרה סגרדה

Cascara Sagrada

קוד 1405

צורת התוסף 100 כדורים

הרכב: קליפת אשחר אמריקני (פורשה), רכיבי עזר.

אשחר פורשה ידוע מאז ומתמיד לתושבי מרכז וצפון אמריקה. מרתח מקליפת עץ זה שימש כתרופה משלשלת ונוגדת דלקות.

"קסקרה סגרדה" הינו תוסף תזונה טבעי המבוסס על אשחר פורשה. הוא פועל כאמצעי משלשל ומווסת את טונוס שרירי המעיים, בעיקר של המעי הגס, מגביר הפרשה מבלוטות מערכת העיכול ואת תנועת המעיים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

אשחר פורשה מנקה את המעיים בעדינות במקרים של עצירות אקוטית או כרונית, אטונית או ספסטית. באפשרותו לעזור במקרים של טחורים ופיסורה של בחלחולת, מפני שהוא גורם ליציאות רכותו בזמן מסייע להגלדת רירית המעיים.

השפעה משלשלת של אשחר פורשה מורגשת כעבור 8-10 שעות לאחר נטילת הכומסה, לכן הדבר מומלץ לפני שינה. זמן התגובה הינו ארוך מכיוון שאנטראגליקוזידים מתחילים בפעילותם רק במעי הגס, הם מתפרקים לאמודין ולחומצה כריזופאנית אשר מגבירים את טונוס וניע המעי הגס, ומסייעים בכך להתקדמות מהירה של הפסולת הצואתית. תחת השפעתם נעשית גם ספיגת הנוזלים במעי הגס לאיטית יותר ועקב כך גדל נפח הפסולת ומרקמה הופך לצפוף פחות, מה שמהווה גורם משלשל נוסף.

פנולים של אשחר פורשה מורידים דלקות בריריות ופועלים כקוטלי חיידקים. עקב השפעתם על ריריות המעיים פוסקים הכאבים ועל הריריות נוצרת שכבת הגנה המונעת את התפשטותם של מקורות הדלקת.

שמנים אתריים פועלים כמחטאים, משככי כאבים ואמצעים ממריצים. הם מדכאים את פעילותם של מיקרובים רבים המעוררים מחלות. בכך מונעים שמנים אתריים את תהליכי התסיסה והריקבון במעיים. פוליפנולים אשר מכילים שמנים אתריים גורמים להפרשת המרה: הם מגבירים את ההפרשה מהכבד ואת פעילותו של הכבד לנטרול רעלים, מסדירים את ייצור המרה, מגבירים פרשת כולסטרול וחומרים רעילים עם המרה.

שימוש

תכונות עיקריות של תוסף התזונה "קסקרה סגרדה":

- גורם ליציאות סדירות
- מפחית דלקות וכאבים במעיים
- מפריש רעלים מתוך הגוף
- מסדיר את תפקודה של מערכת העיכול

תערובת וויטמינים מקבוצה B

B Complex

קוד 1035

צורת התוסף 120 כדורים

הרכב: וויטמין C, וויטמין B1, וויטמין B2, וויטמין B3, וויטמין B5, וויטמין B6, ביוטין, וויטמין B9, וויטמין B12, כולין ביטרטראט, אינוזיטול, חומצה פארה-אמינובנזואית, מגנזיום (תחמוצת), סידן (פוספאט), אסרולה, וורד הבר, אספסת, כרוב הקלח, בבונג, דגנים (שיבולת שועל וחיטה), פפאיה, פטרוזיליה, סמילקס.

כיום מתגלה מחסור בוויטמינים מקבוצת B אצל 40-60% מהאוכלוסייה. נתון זה נשמע משונה, מפני שהמקור העיקרי של וויטמינים אלו הוא בדגנים. הסיבה היא שבדרך מן השדה אל המזון המוכן הולכים לאיבוד עד 90% וויטמינים. בנוסף הם נהרסים בקלות כבר בתוך הגוף על ידי קפאין, אלכוהול, ניקוטין וסוכרים מזוקקים. ניתן להשלים את מחסור הוויטמינים מקבוצה זו בעזרת תוסף התזונה "**תערובת וויטמינים מקבוצה B**".

וויטמינים מקבוצה B דרושים לצורך שמירה על מטבוליזם תוך-תאי תקין. הוספתם לתזונה מאפשרת למנוע הפרעות בפעילות מערכת הלב וכלי הדם, המוח, מערכת העיכול, מגבירה עמידות במצבי לחץ וסיבולת שכלית וגופנית.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

וויטמין B1 (טיאמין). מחסור בוויטמין זה בתזונה גורם להפרעת תפקודה של מערכת העצבים ולאגירה עודפת של כולסטרול בגוף.

וויטמין B2 (ריבופלבין) הכרחי לצורך ייצור כדוריות דם אדומות ונגדנים, הסדרת תפקוד מערכת הרבייה. הוא משתתף באופן ישיר בחיזוק הציפורניים וצמיחת השיער, משפר את מצב העור. **וויטמין B3 (ניקוטינאמיד)** משתתף בהרכבת ההורמונים כולין והיסטמין. מחסור בוויטמין זה גורם להתעייפות מהירה, תחושת דאגה, ירידה בזיכרון ובריכוז.

וויטמין B5 (חומצה פנטוטנית) מורכב בגוף על ידי חיידקים ידידותיים, הוא משתתף בהסדרת תפקוד בלוטות יותרת הכליה ובלוטת התריס, ובאספקת אנרגיה בתוך התא, מסייע בהתמודדות עם מצבי לחץ.

וויטמין B6 (פירידוקסין) משתתף בכל תגובות הסנתוז, מטבוליזם חומצות אמינו וכדוריות דם אדומות. הוא משפר את הסיבולת הגופנית, מסייע לתפקוד מערכת הלב וכלי הדם, משפר את מצב העור.

וויטמין B7 (ביוטין) ממלא תפקיד חשוב בקביעת רמת הסוכר ומשתתף בתגובות סנתוז של חומצות שומניות.

וויטמין B9 (חומצה פולית) ממלא תפקיד חשוב בייצור כדוריות דם אדומות ובבניית החומר הגנטי. הוא מסייע לתפקוד המעיים והכבד, פועל נגד הטרשת (בשילוב עם וויטמינים B6 ו-B12). וויטמין זה הכרחי לשמירה על מערכת חיסונית תקינה.

וויטמין B12 (ציאנוקובלאמין) מאפשר תהליכי ייצור של מרכיבי דם וסנתוז המוגלובין. הוא משתתף בתהליכי ייצור של כדוריות דם לבנות וטסיות דם.

שימוש

השימוש בתוסף התזונה "תערובת וויטמינים מקבוצה B" מועיל במקרים הבאים:

- שיבוש בחילוף החומרים
- מחלות במערכת הלב וכלי הדם, מערכת העצבים המרכזית ומערכת העיכול
- הפרעות בתהליכי ייצור מרכיבי הדם
- מחלות עור
- שבירות שיער וציפורניים

קליפת עץ אלון לבן

White Oak Bark

קוד 1525

צורת התוסף 100 כדורים

הרכב: קליפת עץ אלון לבן, סידן (קרבוונאט), רכיבי עזר.

עץ האלון האמריקני הלבן או אלון הביצות צומח בביצות בעמקי מיסיסיפי. יחד עם עץ האלון האדון ועצים מחטניים אחרים הוא מהווה חלק מיערות מעורבים. עץ האלון הלבן קשיח יותר מאשר האלון האדום. בלוטיו אכילים. כבר אינדיאנים והמתישבים הראשונים בצפון אמריקה אכלו אותם מבושלים, במיוחד במקרים של הפרעות עיכול שונות. הקליפה הצעירה של עץ האלון הלבן משמשת בהצלחה במקרים של דמומים (כולל דמומים בקיבה ובמעיים), טחורים, דלקות שונות במערכת העיכול, ריח רע מן הפה. התוסף הטבעי "קליפה של עץ האלון הלבן" על בסיס קליפת העץ הזה הינו אמצעי נוגד דלקות יעיל.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

קליפת עץ אלון לבן מכילה 10-20% חומרים מקבוצת פירוגל, פלבנואידים, חלבונים, קוורצטין, קוורציט, לבולין, פקטינים, עמילן.

הפעילות האנטי דלקתית של **טנינים**, **מקלורין** ו**חומצות קטחו** מתבצעת באמצעות יצירת שכבת הגנה על גבי הריריות שמונעת את המשך התהליך הדלקתי. חומרים אלה מתחברים לחלבוני הרירית והופכים אותם לעמידים יותר ולבלתי מומסים. בכך הם משאירים את החיידקים הפולשים לאזורים הפגועים של הרירית ללא מזון. כתוצאה נחלשים הכאבים, מתבצעת התהדקות מקומית של כלי הדם, צמצום הפרשת חומרים לדם והתקשות של קרומי התאים. כל אלה תורמים להפחתת הדלקת. אודות לתכונה זו מהווה קליפת עץ אלון לבן אמצעי מצוין נגד שילשול.

קוורציטין משתייך לקבוצת וויטמין P אשר משתתף יחד עם החומצה האסקורבית בתהליכי חמצון וחזור. הוא פועל נגד חמצון, דלקות ובצקת, מייצב את קרומי התאים ומפחית את חדירות הנימים.

סידן קרבונאט מנטרל בקיבה עודף חומצת מימן-כלורי, מגן על רירית הקיבה, גורם להקלה מהירה ויעילה במקרים של צרבת וכאבים באפיגסטרום, הנובעים מחומציות יתר.

שימוש

תוסף התזונה "קליפת עץ אלון לבן" מועילה במקרים הבאים:

- פגיעה בריריות מערכת העיכול

• מחלות במערכת העיכול

• טחורים

• שלשול

קליפת עץ הנמלים

Pau D'Arco

קוד 1495

צורת התוסף 90 כמוסות

הרכב: קליפת עץ *Tabebuia impetiginosa*, רכיבי עזר.

עץ *Tabebuia impetiginosa* מכונה גם עץ הנמלים, מפני שכל חללי הענפים של עץ זה מלאים בנמלים. סגולות המרפא של עץ זה ידועות היטב לתושבי מקסיקו ופרו אשר מכנים אותו "אץ האלים". קליפתו פועלת כאנטיביוטיקה טבעית והיא משמשת ברפואה העממית במקרים של מחלות זיהומיות שונות.

תוסף התזונה הטבעי "קליפת עץ הנמלים" המופק מקליפת עץ זה, פועל נגד חיידקים ונגיפים ומפחית דלקות, מגביר את תפקודה של המערכת החיסונית.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

לפאחול הינו החומר הפעיל העיקרי בקליפה האחראי על פעילותה נגד חיידקים. הוא נמצא בשכבה הפנימית של הקליפה. לפאחול מונע התרבות של מיקרובים גרם-חיוביים (סטפילוק, סטרפטוקוק) וגרם-שליליים (ברוצלות).

יעילותה של הקליפה בקטילת נגיפים נובעת מיכולתו של לפאחול לבלום את ייצור האנזימים ההכרחיים לרביית הנגיפים. קליפת עץ הנמלים יעילה נגד נגיפי שפעת, הרפס, URTI ועוד.

יעילות תוסף התזונה נגד פטריות נובעת מתכולת קסילודין, יחד עם לפאחול הוא מדכא את גדילתם של סוגי פטריות רבים, כולל פטריות ווגינאליות (קנדידה, טריכופיטון). אפילו עץ הנמלים עצמו עמיד במיוחד להשפעתן של פטריות שונות: על גזע עץ הנמלים לעולם לא צומחות פטריות.

יעילותה של קליפת עץ הנמלים נגד הטפילים נובעת מהיכולת למנוע את רבייתם והתפתחותם של הטפילים התוך תאיים. היא יוצרת סביבה לא ידידותית עבור הסתגלות הטפילים ומונעת את חדירתם של המיקרובים הגורמים למחלות. קליפת עץ הנמלים נכללת בתוכניות פיט וטרפיה המיועדות נגד הטפילים.

היכולת החיסונית של קליפת עץ הנמלים מאפשרת להשתמש בצמח ייחודי זה במקרים של **תהליכים אלרגיים ואוטואימוניים** ללא חשש מהחרפתם. הקליפה מעלה את החסינות הטבעית (בלתי-מכוונת) של הגוף באמצעות הגברת מנגנוני חסינות תאית ואנדוקרינית. חשוב לציין כי כל התכונות הנ"ל של קליפת עץ הנמלים אושרו במחקרים מדעיים בני ימינו. הוכח כי אף לא אחד מן הרכיבים הפעילים של הקליפה לא מסוגל לפעול ביעילות הדומה לזו של הצמח השלם כאשר הוא מופק בפני עצמו.

שימוש

"קליפת עץ הנמלים" מועילה במקרים הבאים:

- מחלות במערכת הנשימה (URTI, שפעת, דלקת קנה הנשימה, ברונכיטיס)
- דלקות באיברים שונים
- צורך בטיפול משולב במחלות של מערכת הרבייה
- זיהומים פטרייתיים
- פצעים מוגלתיים בעור

קליפת עץ הנמלים עם סלניום

Pau D'Arco with Selenium

קוד 91639

צורת התוסף 90 כמוסות

הרכב: קליפת עץ הנמלים, וויטמין C, אלמוג טחון, סלניום (מטיונין-L), רכיבי עזר.

תוסף התזונה הטבעי "קליפת עץ הנמלים" פועל נגד חיידקים, נגיפים ופטריות, מפחית דלקות במקרים של זיהומים באיברים שונים. מגביר את תפקודה של מערכת החיסון. סלניום וויטמין C מגבירים את השפעתה של קליפת עץ הנמלים, מפעילים את כוחות ההגנה של הגוף ומגבירים את עמידותו בפני זיהומים שונים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

לפאחול הינו החומר הפעיל העיקרי בקליפה האחראי על פעילותה נגד חיידקים. הוא נמצא בשכבה הפנימית של הקליפה. לפאחול מונע התרבות של מיקרובים גרם-חיוביים (סטפילוק, סטרפטוקוק) וגרם-שליליים (ברוצלות).

פעילות נגד נגיפים: לפאחול משמיד נגיפים או עוצר את גדילתם, כולל נגיפי הרפס, שיתוק ילדים, סטומטיטיס. הוא בולם את סנתוז האנזימים בנגיפים ומנטרל בכך את יכולת הרבייה שלהם.

יעילות תוסף התזונה נגד פטריות נובעת מתכולת קסילודין, יחד עם לפאחול הוא מדכא את גדילתם של סוגי פיטריות רבים, כולל פטריות ווגינאליות (קנדידה, טריכופיטון). אפילו עץ הנמלים עצמו עמיד במיוחד להשפעתן של פטריות שונות: על גזע עץ הנמלים לעולם לא צומחות פטריות.

סלניום פועל בשילוב עם וויטמין C ומגביר את יכולתו. זהו נוגד חמצון מצוין השומר על תאים ורקמות של האיברים מפני גורמי לחץ, קרינה, חומרים כימיים, מתכות כבדות. הוא מסייע לחיזוקה של מערכת חיסונית שנחלשה עקב פגיעתם של המקרופאגים במאבקם נגד הנגיפים וחיידקים הגורמים למחלות.

וויטמין C מחזק את דפנות הנימים ומעלה את עמידותם ואטימותם בפני חיידקים, מקל על הצטננויות ומקצר את תקופת ההחלמה אחריהן. הוא מגביר תהליכי שיקום ועמידות בפני זיהומים.

אלמוג טחון הינו מקור לשילוב חומרים מינרליים החיוני לגוף. הוא מושך אליו חומרים רעילים וגורם להפרשתם מן הגוף.

שימוש

"קליפת עץ הנמלים עם סלניום" מועילה במקרים הבאים:

- מחלות במערכת הנשימה (URTI, שפעת, דלקת קנה הנשימה, ברונכיטיס)
- דלקות באיברים שונים
- צורך בטיפול משולב במחלות של מערכת הרבייה
- זיהומים פטרייתיים
- פצעים מוגלתיים של העור

קורל לציטין

Coral Lecithin

קוד 91650

צורת התוסף 120 כמוסות

הרכב: לציטין סויה נוזלי.

"קורל לציטין" הינו תוסף תזונה חדש באיכות גבוהה המיוצר תחת מותג מיוחד של חברת **Coral Club**. זהו אחד מהתוספים בעלי ההשפעה המגוונת ביותר וההכרחיים לשמירה על הבריאות. לציטין מהווה יסוד בקרומי התאים (ממברנות) בגוף האדם. הוא נחוץ לגוף כחומר בנייה לשם חידושם ו"שיפוצם" של תאים פגומים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

הרכיבים העיקריים בלציטין – כולין ואינוזיטול – הינם חיוניים לפעילות תקינה של המוח. כולין אחראי על תיאום כיווצי השרירים, חשיבה, סיבולת, יצירתיות. הוא משתתף ביצירתו ושמירתו של הזיכרון לטווח קצר. אינזיטול משפר את מצב הרוח, ההתנהגות וכושר ההתמצאות במרחב. הוא מרגיע, מפחית דאגה ועצבנות.

לציטין הינו חומר עזר חיוני עבור הלב. הימצאותו המספקת של חומר מרפא זה במזון מסייעת בהורדת רמת הכולסטרול בדם, משפרת את זרימת הדם ואת אספקת הדם לאיברים. הוא מפחית את קצב הלב, את הטונוס בדפנות כלי הדם, ובכך משפיע על לחץ הדם.

לציטין משתתף באופן מאומץ בהסדרתו של חילוף השומנים, כאשר הוא מפרק את השומנים עד לחומצות שומניות פשוטות. לכן, בנוכחות הלציטין עוזבים השומנים מהר יותר את הכבד ומגיעים למאגרי השומן ולאיברים. בנוסף, מזרז לציטין את שיקומם של תאי כבד פגומים במקרים של ההשפעה הרעילה של אלכוהול, ניקוטין, תרופות, סמים, חומרים משמרים וצבעי מאכל.

לציטין ממלא תפקיד חשוב גם בהגנה החיסונית של הגוף. הוא משקם את תפקודם של גורמי ההגנה הזו – לימפוציטים ומקרופאגים. בנוסף הוא מגביר את יכולת העמידות בפני מחלות באמצעות ייצור נוגדנים וסיוע בגדילתם ופעילותם של פגוציטים.

לציטין מתפקד כאחד מהמפעילים העיקריים של מערכת הרבייה. הוא חשוב במיוחד להתפתחות העובר, מועיל לפיתוח העתידי של כישורי חשיבה אצל התינוק.

בנוסף לסגולותיו הנ"ל, פועל לציטין כנוגד חמצון המגן על העור מפני רדיקלים חופשיים. הוא משפר את תהליכי התזונה ונטרול הרעלים, מאיץ את קצב חילוף השומנים, מגביר את תהליך הייצור של תאי עור חדשים ושיקום תאים פגומים.

השימוש ב"קורל לציטין" מועיל במקרים הבאים:

- מחלות במערכת הלב וכלי הדם
- עצבנות, התעייפות מהירה, חוסר ריכוז, ירידה בזיכרון
- עומס חשיבתי או גופני מוגבר
- הפרעות בתפקוד הכבד
- בעיות עור

תוכנית 2 קולו-וואדא-פלוס

Program 2 Coilo-Vada Plus

קוד 91202 סט 1 (14 שקיות)

קוד 91203 סט 2 (8 שקיות)

קוד 91204 סט 3 (6 שקיות)

קוד 1199 אבקת "קולו-וואדא-מיקס" (16 שקיות)

במהלך פעולות משולבות של ניקוי הגוף (דיאטות, צום וכו') ניתן להשתמש ב"תוכנית 2 קולו-וואדא פלוס" הכוללת המלצות לגבי סדר וכללים של צריכת מוצרים מסוימים המיועדים לשיפור תהליך הניקוי ולשימור מאזן וויטמינים ומינרלים.

התוכנית מיועדת ל-14 יום וכוללת 3 שלבים. חלוקה כזו מאפשרת להגביר ככל הניתן את סילוק הפסולת, לשפר את תפקודה של מערכת העיכול, לשמור על מיקרו-סביבה ידידותית, לשפר את מאזן הוויטמינים והמינרלים בתקופת הדיאטה על מנת לספק לגוף חומרים חיוניים ולמזער את תחושת אי-הנעימות.

שלב 1

הכנה – 7 ימים

לשלב הראשון של התוכנית מיועדות 14 שקיות מס' 1. כל שקית מס' 1 מכילה: אולטימיט, מגה-אצידופילוס, וויטמין C, אספסת, קסקרה סגרדה, תערובת עשבים מס' 2, עלי אגוז שחור.

שלב 2

ניקוי – 4 ימים

לשלב השני של התוכנית מיועדות 8 שקיות מס' 2 ו-16 שקיות של אבקת "קולו-וואדא-מיקס". כל שקית מס' 2 מכילה: אולטימיט, מגה-אצידופילוס, וויטמין C, אספסת, קסקרה סגרדה, תערובת עשבים מס' 2, עלי אגוז שחור.

שלב 3

התאוששות – 3 ימים

לשלב השלישי של התוכנית מיועדות 6 שקיות מס' 3: אולטימיט, מגה-אצידופילוס, וויטמין C, אספסת, קסקרה סגרדה, דיגסטייבל.

שימוש

תוספי תזונה שמכילה "תוכנית 2 קולו-וואדא פלוס" גורמים להשפעות החיוביות הבאות על הגוף:

- נטרול רעלים
- פועל כמשלשל
- משמיד תולעים טפיליות וחיידקים
- מגביר את נייע המעיים
- משפר את המיקרו-סביבה של מערכת העיכול ואת תהליך העיכול
- מחזק את הגוף ופועל כנוגד חמצון

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

"קסקרה סגרדה" הינו תוסף תזונה משלשל, המסלק פסולת וגורם ליציאות קבועות ורכות שלא מגרות את הרירית.

"עלי אגוז שחור" משמידים את התולעים הטפיליות ואת החיידקים, מדכאים את פעילותם של סוגים רבים של תולעים, מונעים את תהליכי התסיסה והריקבון במעיים, פועלים כמשלשל קל.

"אולטימיט" הינו מקור מאוזן של וויטמינים ומינרלים. הוא מאפשר לפצות על מחסור ביסודות החיוניות, מייעל את חילוף החומרים.

"אספסת" הינה מקור של חלבון צמחי, וויטמינים, מינרלים, פיט ואסטרוגנים וחומרים פעילים נוספים. היא גורמת לחיזוק כללי, קושרת את הכולסטרול ומונעת את התפתחותן של אנמיות שונות.

תוסף התזונה העיקרי בשלב השני הוא האבקה **"קולו-וואדא-מיקס"**. היא מהווה מקור של סיבים תזונתיים שעקב התנפחותם אחרי ערבוב עם מים או עם מיץ מתבצע פינוי המעיים. האבקה מכילה קאולין, חומר עוטף וסופג. הוא קושר כמות גדולה של תכולת המעיים

הגודשת ומאפשר לפסולת התזונתית המרוככת והמעובדת להסתלק בקלות מן המעיים.
קאולין סופג פי 40 חומרים רעילים ממשקלו העצמי.

"תערובת עשבים מס' 2" פועלת נגד רעלים, דלקות וטפילים. תערובת של רכיבים צמחיים מגבירה באופן פעיל את התנועה ואת הפרשת האנזימים ומיצי העיכול במערכת העיכול. היא משפרת את תפקוד הכבד, מסייעת לנטרול רעלים בגוף כולו ומפחיתה דלקות.

בשלב האחרון מתבצע שיקום תפקודה הרגיל של מערכת העיכול ושל המיקרו-סביבה במעיים. תערובת של תרביות פרו-ביוטיות טבעיות (ביפידובקטריות ולקטובקטריות) שמכיל תוסף התזונה **"מגה-אצידופילוס"** מסייעת לשיקומה של מיקרו-סביבה עצמית במעיים. תוסף התזונה משתתף בהרכבת וויטמינים, משפר את העיכול ואת ספיגתם של חומרים מזינים ושולט בניע המעיים.

"דיגסטייבל" מפצה על מחסור באנזימי עיכול (עמילאז, פרוטאז, ליפטאז, ברומליין ועוד), משפר את פירוקם וספיגתם של חומרים מזינים, מסדיר את תפקודה של מערכת העיכול.

פרוטיוויטי

Protivity

קוד 1805

צורת התוסף 140 כדורים

הרכב: שילוב של חומצות אמינו (איזוליצין-L, ליזין-L, פנילאלאנין-L, ארגינין-L, גלוטאמין-L, ליצין-L, מתיונין-L, תראונין-L, וולין-L, היסטידין-L, הידרוקסיטריפטופן-L), וויטמין C, רכיבי עזר.

חומצות אמינו הקשורות בשרשרת על ידי קשר פפטידי מהוות חלבונים אורגניים מורכבים אשר משתתפים בכל התהליכים העיקריים בגוף: נשימה, עיכול, העברת דחף עצבי וכו'. רמת פעילותו של הגוף תלויה במידת ספיגתם של חלבונים בתאי הגוף. על מנת להבטיח בריאות לגוף יש לצרוך חלבונים בעלי ערך תזונתי גבוה.

לשם כך פותח תוסף התזונה "פרוטיוויטי" – תוספת חלבונית דלת קלוריות מושלמת לתפריט היומי. תוסף התזונה כולל תערובת ייחודית של חומצות אמינו איכותיות מן הצומח אשר מתעכלות באופן קל ומלא ללא יצירת קלוריות. צריכתן של חומצות אמינו אלה מאפשרת לייעל את חילוף החומרים, לקצר את זמן התאוששות השרירים אחרי עבודה מאומצת, לפתח כוח וסיבולת.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

וולין-L ואיזוליצין-L חיוניות להרכבת המוגלובין. הן מייצבות את תהליכי אספקת האנרגיה לתאים ומגבירות את הסיבולת.

ליזין-L נכללת בכל החלבונים מן החי. היא חיונית לשם שיקום רקמות אחרי פציעה, לייצור נוגדנים, הורמונים ואנזימים. היא גם משפרת את ספיגת הסיידן מן הדם והעברתו לרקמת העצם.

פנילאלאנין-L אחראית על הקשר בין הניורונים למוח. היא גורמת להפרשת אנדורפינים המשפרים את מצב הרוח, משפרת את הזיכרון, שומרת על חיוניות וצלילות החשיבה, מסייעת להשתחרר ממצבי דיכאון.

גלוטאמין-L מגבירה את תפקוד המוח, מאיצה את התהליכים המטבוליים בשרירים וגורמת בכך לסילוק משקעי שומן בלתי רצויים. היא מונעת מתח ופגיעות בשרירים אחרי עבודה מאומצת או אימונים, מגבירה את הידרצית תאי השריר ומסייעת לגדילתם ושיקומם.

מתיונין-L ותראונין-L מגבירות ייצור כולין ונוגדנים, מפחיתות את רמת הכולסטרול בדם, מונעות ניוון שומני של הכבד.

ארגינין-L מסייעת לייצור איסולין, וכן להגדלת מסת השרירים. היא פועלת כנוגד חמצון חזק, מונעת את חמצון השומנים ושומרת על רמת שומנים בריאה בדם.

הידרוקסיטרופטופן-L משתתפת בייצור סרוטונין – המוליך העצבי של המוח. יחד עם ליזין היא מגבירה את ייצור הורמון הגדילה, מפחיתה את רמת הכולסטרול, מפחיתה תיאבון ומשפרת את איכות השינה.

שימוש

השימוש ב"פרוטיוויטי" חיוני על מנת לפצות על מחסור בתזונה חלבונית תקינה במקרים הבאים:

- הפרעות בעיכול ובחילוף החומרים
- עומס פיזי או חשיבתי מוגבר
- מצבי דיכאון
- תשישות כללית
- הפרעות בתפקוד הכבד
- לאחר ניתוח או פציעה

סלניום

Selenium

קוד 1150

צורת התוסף 100 כדורים

הרכב: סלניום (אספרטאת) 100 מק"ג, רכיבי עזר.

"על חומר המסוגל להפחית היקף מחלת סרטן כמעט ב-40% ולהפחית תמותה מסרטן ב-50% היה ראוי להכריז כפריצה הגדולה ביותר ברפואה ולחלק חומר זה לכל העולם" – כך הגדיר את הסלניום קרדילוג אמריקני מפורסם, דר' אטקינס. הוכח כי באזורים עם תכולת סלניום גבוהה באדמה היקף סרטן הריאות, סרטן המעי הגס, סרטן החלחולת וסרטן הרוחם וצוואר הרוחם נמוך בהרבה. לדעתם של החוקרים, מחלות זיהומיות, מחלות לב וכלי דם, מחלות אנקולוגיות ומחלות קיבה ומעיים עלולות להיגרם כתוצאה ממחסור בסלניום. מחסור כזה אובחן אצל למעלה מ-80% בקרב אוכלוסיית רוסיה ואוכלוסיות מדינות אחרות. בחלק ממדינות עם קרקעות דלות סלניום התקבלו אפילו תוכניות מיוחדות להעשרת מוצרי המזון בסלניום.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

סלניום מהווה יסוד-מיקרו חיוני המשתתף בהגנת הגוף מפני חמצון ורעלים. הוא פועל יחד עם ויטמין E המגביר את יכולתו כנוגד חמצון. הוא משתתף במטבוליזם היוד. ידוע שלאנזימים המכילים סלניום לא ניתן לייצר את הורמון ה-T3 של בלוטת התריס הנחוץ לצורך ההתפתחות הפיזית והנפשית התקינה של הגוף כולו, ושל מערכת העצבים המרכזית בפרט. סלניום נכלל בהרכב החלבונים של רקמת השריר, כולל מיוקרד. הוא משפר את גמישותן של דפנות כלי הדם ואת זרימת הדם, העברת חומרים מזינים וחמצן לרקמות ומסדיר את לחץ הדם. הטיפול בסלניום בשבועות ובחודשים הראשונים לאחר התקף לב מסייע ליצירה מהירה של רקמת צלקת ולהחלמתו של החולה.

סלניום מגביר את הגנת הגוף מפני נגיפים וגורמים פתוגניים אחרים. מחקרים מלמדים כי לסלניום יש השפעה משמעותית על הגברת ייצור תאים של מערכת החיסון: כדוריות דם לבנות, לימפוציטים, נוגדנים, מקרופאגים ואינטרפרון.

סלניום ממלא תפקיד חשוב בשמירה על בריאות העור. הוא גורם להפחתת ייצור מלנין ומפחית בהרבה את פיגמנטציית העור. סלניום משתלב בחלק השומני של קרומי התאים ומייצב אותם. כך הוא מגן על תאי העור מפני פגיעות על ידי מתכות כבדות ורדיקלים חופשיים. סלניום אחראי גם על גמישות העור, הוא מגן עליו מפני ההשפעה המסוכנת של קרינה אולטרא-סגולה ומאט את תהליך הזדקנות העור.

שימוש

תוסף התזונה "סלניום":

- מייצב את תפקוד הלב, מונע התפתחות טרשת עורקים ומחלות לב וכלי דם נוספות
- מסדיר את תפקודה של המערכת החיסונית
- מונע התפתחות של תת-פעילות בלוטת התריס
- פועל כנוגד חמצון, מאט את תהליך הזדקנות התאים
- מסייע לשמור על גמישות העור

סילבר-מקס

Silver-Max

קוד 91619

צורת התוסף 118 מל'

הרכב: כסף מזוקק בריכוז 10 מק"ג למ"ל, מים מזוקקים.

"סילבר-מקס" פותח על בסיס כסף קולואידי הידוע כחומר מחטא טבעי בעל עוצמה רבה. "סילבר-מקס" משמיד חיידקים ומפחית דלקות. כסף קולואידי אשר נמצא בתוסף תזונה זה בריכוז 10 מק"ג למ"ל פועל ביעילות נגד חיידקים פתוגניים, מופרש מהר מן הגוף ואינו גורם לפיגמנטציית העור. אופן הכנתה של התמיסה הקולואידית מאפשר לחלקיקי הכסף להתפזר לחלוטין במים ומבטיח איכות גבוהה של תוסף התזונה.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

כסף קולואידי פועל נגד למעלה מ-350 מיני חיידקים מזיקים, כולל סטפילוקוקים וליקובקטר פילורי הגורם לכיב קיבה. הכסף הקולואידי עצמו לא גורם להפרשת רעלים. הוא משמיד חיידקים ביעילות. יוני כסף חודרים לתוך תא נגוע, חוסמים את אספקת חומרים מזינים אל הנגיף וגורמים למותו של התא הנגוע, בכך הכסף אינו פוגע בתאים בריאים. כלומר הוא הורג חיידקים פתוגניים ונשאר, יחד עם זאת, בטוח לפלורה עצמית ידידותית של הגוף.

כאשר הכסף בא במגע עם רקמות פגועות הוא פועל כנוגד דלקות. בפצע מוגלתי מתחבר הכסף לחלבוני הרקמות ויוצר שכבת הגנה אשר עוטפת את סיבי העצב ומונעת גירויים. תחת השפעת הכסף מתנקה הפצע מהר מגושים נקרוטיים, בכך נמנעת התפתחותן של מחלות שונות, ותהליך החלמתה של הרקמה מואץ. כסף קולואידי יעיל במקרים של מחלות במערכת העיכול, הרעלות מזון, חלק מפריחות העור (פסוריאזיס, דרמטיטיס אלרגי) ודלקות מפרקים.

כסף הינו אחד מיסודות-המיקרו החשובים ביותר עבור תפקוד תקין של גוף האדם. הוא נחוץ במיוחד למוח, לבלוטות אנדוקריניות, לכבד, לכליות ולעצמות. הכסף משתתף באופן פעיל בתהליכי חילוף החומרים ובהרכבתם של אנזימים וויטמינים חשובים רבים. בנוסף הוא שולט בחילוף האנרגטי ומסייע להגדלת כמות כדוריות דם לבנות ואדומות והמוגלובין.

שימוש

"סילבר-מקס" מפחית במידה רבה את הסיכון להופעת מחלות זיהומיות וגורם לתוצאות חיוביות במקרים הבאים:

- מחלות נשימה זיהומיות
- מחלות עור (פטריית עור, פורונקלים, אקזמות במקומות שונים)

- מחלות במערכת העיכול (כיב הקיבה והתריסריון, דיזנטריה), הרעלות מזון
- כיבים טרופיים וכוויות

סלים שייק ווניל/שוקולד

Slim Shake Vanilla/Chocolate

קוד 1609/1610

צורת התוסף 616 גרם

הרכב: תערובת חלבונים (חלבונים מבודדים של סויה וחיטה), פרוקטוז, וויטמין C, וויטמין E, וויטמין A, ניקוטינאמיד, סידן פנטוטנאט, וויטמין B1, וויטמין B2, וויטמין B6, וויטמין B12, ביוטין, סידן (פוספאט), ברזל (פומראט), נחושת (גלוקונאט), אבץ (תחמוצת), אשלגן (יודיד), אשלגן (כלוריד).

"סלים שייק" הינו משקה טבעי דל קלוריות הגורם להפחתת משקל עודף. תוסף תזונה זה מכיל תערובת חלבונים, פחמימות, וויטמינים ומינרלים קלים לעיכול המשפיעים לטובה על חילוף החומרים. חומרים אלה גורמים לפירוק מהיר של המסה המזינה ומגבירות את רמת אנרגטיות הגוף.

"סלים שייק" מיוצר בשני טעמים: שוקולד ווניל. חובבי השוקולד יוכלו מעתה לספק את משיכתם למתוק ללא סיכון להשמנה. "סלים שייק" וניל מתאים במיוחד להכנת קוקטיילים מפירות ופירות יער.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

חלבוני חיטה וסויה ממלאים תפקיד חשוב בתזונת הספורטאים, מפני שהם מהווים בסיס לבניית שרירים וחיוניים לנשימה התאית. בחילוף החומרים הם פועלים כבני בריתם של וויטמינים מקבוצת B. מבחינת מגוון חומצות האמינו חלבונים אלה דומים לחלבונים האידיאליים (חלבוני ביצה וחלב אם).

וויטמין C פועל כמבקר תהליכי חמצון וחיזור ושל חילוף החומרים (חומצות אמינו, מינרלים, פחמימות, שומנים) ומפעיל מספר אנזימים. הוא מגביר את הסיבולת השכלית והפיזית, את עמידות הגוף בפני זיהומי נגיפים.

וויטמינים מקבוצת B המכונים "וויטמינים של רעננות ומערכת עצבים בריאה". הם מסייעים לייצור אוקסירדוקטאזים – אנזימי חילוף אנרגטי וחילוף שומנים וחומצות אמינו. הם מפרקים פחמימות וחומצות אמינו ומפעילים את תהליך שיקום התאים.

חומצה פנטוטנית. תפקידה העיקרי הוא להשתתף בתהליך ייצור האנרגיה בתאים. היא מסייעת לשחרורן של חומצות שומניות מתאי שומן ולשריפתן המאומצת שגורמת לייצור מקסימאלי של אנרגיה.

ביוטין ממלא תפקיד חשוב בחילוף הפחמימות. הוא משתף פעולה עם הורמון הבלב לניסולין, מסייע להפיכתן של חומצות אמינו לגלוקוז ומייצב בכך את רמת הסוכר בדם. לכן הוא יעיל במיוחד במניעת הסוכרת. ביוטין משפיע לטובה גם על מצבם של העור והשיער.

אבץ מפעיל למעלה מ-300 אנזימים המשתתפים בסוגים שונים של חילופי חומרים.

נחשת משפיעה על חילוף הפחמימות באמצעות האצת תהליכי חמצון גלוקוז והאטת פירוקו של גליקוגן בכבד. נחשת נכללת בהרכבם של למעלה מ-200 אנזימים חשובים ביותר, כגון ציטוכרוםאוקסידאז, תירוזינאז, אסקורבינאז ועוד.

שימוש

"סלים שייק":

- גורם להפחתת משקל עודף תוך שמירה על מסת שריר:
- מסדיר את חילוף החלבונים, השומנים והפחמימות
- מסדיר את רמת הסוכר בדם
- מגדיל את מאגר האנרגיה של הגוף
- מחזיר את טונוס השרירים

ספירולינה בכמוסות

Spirulina Capsules

קוד 47300

צורת התוסף 120 כמוסות

הרכב: ספירולינה, רכיבי עזר.

ספירולינה מהווה מאכל מקובל בלמעלה מ-70 מדינות בעולם. על פי ארגון הבריאות העולמי, היא תהווה את אחד ממרכיבי המזון העיקריים למניעת מחלות תזונה במאה ה-21. אצה זו בעלת ערך תזונתי גבוהה ומשפיעה לטובה על מצב הבריאות. היא מפצה על מחסור בוויטמינים ומינרלים, משתתפת בוויסות רמת הכולסטרול בדם ולחץ הדם. ספירולינה מייצבת את רמת הסוכר, מסדירה את חילוף החלבונים, הפחמימות והשומנים ומסלקת מן הגוף נוקלידים. תוסף התזונה "ספירולינה בכמוסות" פותח על מנת להבטיח את זמינותה של הספירולינה עבור כל אדם.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

תערובת חומצות שומניות בלתי רוויות שמכילה ספירולינה ממלאה תפקיד חשוב בניהול תהליכים תוך-תאיים בגוף. היא פועלת ביעילות נגד הטרשת ומונעת באופן ניכר היווצרות קרישי דם. ספירולינה פועלת גם נגד איסכמיה ומגבירה את תפקוד הלב.

ספירולינה מומלצת גם לאנשים הסובלים מבעיות עיכול, במיוחד לאנשים מבוגרים עם נטייה לעצירות. ספירולינה מגדילה באופן משמעותי את האוכלוסיות הלקטובקטריות והביפיודובקטריות במעי. טיפול ב-2 גרם ספירולינה ליום מפחית באופן משמעותי את רמת הכולסטרול הכללי בדם אצל אנשים מבוגרים. בנוסף יורדת כמות רעלים בכליות אשר נוצרת תחת השפעתן של תרופות ומתכות כבדות.

אנשים עם תיאבון חלש אחרי ניתוח או מחלה יכולים להשתמש בספירולינה כמקור מרוכז של חלבון וויטמינים. במקרה של קוליטיס כיבית, הפרעות עיכול או רגישות למאכלים מסויימים, ניתן לקבל בעזרת הספירולינה את החומרים המזינים בצורה מרוכזת ללא עומס יתר על מערכת העיכול.

ספירולינה מהווה מאגר של יוד, חלבונים וויטמינים. היא משתתפת בתיקון הפרעות בחילוף החומרים הנובעות מתת-תפקוד של בלוטת התריס או ממחסור בוויטמינים, מינרלים או חלבונים.

שימוש

תוסף התזונה "ספירולינה בכמוסות" יעיל למניעת:

- מחסור בוויטמינים, מינרלים או חלבונים
- כשל חיסוני
- אי-תפקוד בלוטת התריס
- טרשת עורקים ומחלות הקשורות אליה
- עצירות ודיסביוזיס
- חולשה לאחר מחלה

ספירולינה באבקה

Spirulina Powder

קוד 49600/49601

צורת התוסף 450/225 גרם

הרכב: אבקת ספירולינה.

בימינו, כאשר קצב החיים הוא גבוה והתזונה במקרים רבים אינה מאוזנת, מהווה ספירולינה מאכל מזין טבעי המספק לגוף חומרים מזינים באיזון מושלם על מנת לרענן את כוחות הגוף ולהעניק לו מרץ.

תוסף התזונה "ספירולינה באבקה" מיוצר ב-100% על בסיס אצת ספירולנה שגדלה בסביבה נקייה. הוא מכיל כמות מקסימאלית של חומרים מזינים, עונה על דרישות האיכות הגבוהות ביותר, מחזק את הבריאות ומגביר את רעננות הגוף.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

ספירולינה המכונה "מזון העתיד" מכילה כמות ענק של חומרים הנחוצים לגוף, כולל חלבונים, וויטמינים, מינרלים ופיגמנטים צמחיים. תכולתו של חלבון מלא מגיעה בספירולינה ל-60-70% וספיגתו גבוהה ב-85-95% לעומת חלבוני בשר אשר מתעכלים רק ב-20%.

חומצה גמה לינולנית (חומצת שומן בלתי רווי מקבוצת אומגה-6) חשובה להתפתחות פיזית ושכלית. היא משתתפת בייצור פרוסטגלנדינים חיוניים למניעת מחלות לב, מחלות אוטואימוניות ודלקות מפרקים.

כלורופיל מהווה מקור ברזל אורגני אשר מתעכל בגוף האדם טוב יותר מאשר ברזל אשר מכיל תרד וצמחים אחרים. הוא גם פועל כנוגד חמצון בעל עוצמה רבה ומנקה את הגוף מפסולת וממתכות כבדות.

תירוזין המכונה "שיקוי הנעורים" מאט את תהליכי הזדקנות הגוף. חומצה גלוטמית פועלת כמוליך עצבי המעביר דחף עצבי במערכת העצבים המרכזית. היא מפעילה את הכישורים השכליים, מעודדת מעט את מערכת העצבים המרכזית ומשמשת מקור אנרגיה לתאי המוח. החומצה מפחיתה עייפות ודיכאון.

אצה זעירה זו יש לשלב בתפריט של אנשים מבוגרים, אנשים העומדים בעומס פיזי או שכלי רב, ספורטאים ואנשים שעברו ניתוח או השפעות שליליות אחרות. ספורטאים מובילים בעולם משתמשים בספירולינה על מנת לקדם את הישגיהם. משרד הספורט של קובה כבר לקראת המשחקים האולימפיים ב-1996 שילב את הספירולינה בתפריטם של הספורטאים.

ספירולינה מפחיתה ביעילות את רמת הכולסטרול ורמת הליפופרוטאינים בדם. היא מסדירה את חילוף השומנים ומונעת התפתחות טרשת עורקים, לחץ דם גבוה, איסכמיית לב ועוד.

בזכות תכולה גבוהה ברזל, וויטמינים B12 ו-E וחומצה פולית, היא מונעת אנמיות ומחלות במערכת העיכול.

וויטמין A (בטה-קרזטין) הנמצא בספירולינה מסייע לחיזוקה של המערכת החיסונית, מגביר את תפקודן של ריריות כמחסומים, מגביר את ייצורן ופעילותן של כדוריות דם לבנות, מספק לגוף הגנה מפני זיהומים שונים.

שימוש

"ספירולינה באבקה" מועיל במקרים הבאים:

- מחסור בוויטמינים או במינרלים
- מחלות לב וכלי דם
- אנמיה
- מחלות במערכת העיכול
- עודף משקל
- מערכת חיסונית חלשה

ספירולינה בכדורים

Spirulina Tablets

קוד 49602

צורת התוסף 200 כדורים

הרכב: ספירולינה.

ספירולינה היא חיידק וצמח בעל יכולת פוטוסינתזה. הפיגמנטים הכחולים-ירוקים שלה הופכים בעזרת אנרגיית אור השמש פחמן דו-חמצני ומים לחומרים אורגניים מורכבים. תהליך זה הופך את הספירולינה למזון נקי אקולוגית, פשוט ובעל ערך תזונתי גבוה. היא מכילה בצורה מרוכזת מספר חומרים חשובים ונדירים למדי במזון מן הצומח. "ספירולינה בכדורים" הינו תוסף תזונה מצוין למי שרוצה לשפר את בריאותו, לשלוט במשקלו, לנקות את הגוף ולזכות ברעננות.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

ממבראנות הספירולינה בנויות מגליקוזאמינוגלינים "רכים", לכן גוף האדם מעכל וסופג בקלות את חלבון האצה הזעירה הזו (למעלה מ-60%) המכיל את כל חומצות האמינו הדרושות לאדם. בניגוד למזון מן הצומח שמכיל כמות גדולה של שומנים, יש בספירולינה בסה"כ 5-6% שומן המורכב ברובו מחומצות שומן בלתי רוויות אשר חשובות מאוד עבור גופנו. ביניהן חומצה לינולית וגמה-לינולית. את החומצה הגמה-לינולית ניתן למצוא בטבע רק בחלב אם.

ספירולינה היא המקור העשיר ביותר הידוע כיום של וויטמינים A, B12, E, ו-F10. גרם אחד של ספירולינה מכיל שלוש (!) מנות יומיות של וויטמין B12. מחסור בקובלמין (וויטמין B12) קיים בקרב אנשים מעל גיל חמישים, צמחונים, נשים הרות, מעשנים כבדים ואנשים הסובלים ממחלות במערכת העיכול. המחסור מתבטא בחולשה, התעייפות מהירה, ירידה בסיבולת, ירידה בזיכרון ושיבוש במחזור החודשי.

בספירולינה ניתן למצוא גם מינרלים ויסודות-מיקרו רבים, ובנוסף ריכוז גבוה של נוגדי חמצון המחזקים את המערכת החיסונית, כגון בטה-קרזטין, סלניום וגרמניום. בספירולינה ריכוז הברזל גבוה פי 5 מאשר בשמר האפיייה ובשמיר.

צריכת ספירולינה במשך חודש מגבירה באופן משמעותי את המרץ, מסדירה את לחץ הדם, מסייעת לשיפור תהליכי חילוף החומרים ולהגברתה של עמידות הגוף בפני כל דבר, מסייעת לנטרול רעלים ולמניעת אנמיה.

צריכת תוסף התזונה "ספירולינה בכדורים" משמשת כאמצעי טיפול ומניעה יעיל במקרים הבאים:

- מחסור בוויטמינים או במינרלים
- אנמיה
- משקל עודף
- מחלות עיכול
- טרשת עורקים ומחלות הקשורות אליה

חטיף ספירולינה גרין / חטיף ספירולינה קקאו

Spirulina Whole Food Bar with oats and agave/Spirulina Whole Food Bar with oats
and cocoa

קוד 48302/48303

צורת התוסף חטיף 38 גרם

הרכב: שיבולת שועל, חמאת קשיו, סירופ אורז, נקטר אגבה, ספיר ולינה, צימוקים, קינמון
(או קקאו).

תוספי תזונה בריאים במיוחד "חטיף ספירולינה גרין" ו"חטיף ספירולינה קקאו" הם מציאה של ממש עבור אנשים המנהלים אורח חיים פעיל, אנשים השומרים על משקלם וגם עבור אנשים שגופם נחלש עקב השפעת גורמים שונים. תוספי תזונה אלו מהווים מקור של חלבון צמחי, תאית, חומצות שומן בלתי רוויות, פחמימות, מינרלים וויטמינים. כל חטיף מכיל 160 קלוריות בלבד. לכל חטיף טעם טוב שמקנים לו צימוקים עם קינמון או קקאו. הם חשובים באותה מידה למבוגרים ולילדים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

שיבולת שועל הינה דגן עשיר ביותר בשומנים (עד 6-9%). היא מכילה כמות גדולה של חלבונים (10-18%) הכוללים חומצות אמינו, כגון טריפטופן, ליזין, מתיונין. שיבולת השועל עשירה ביסודות מאקרו ומיקרו, היא מכילה יותר ברזל מדגנים אחרים (4,2 מ"ג ב-100 גרם של שיבולת שועל), הרבה גופרית, צורן, זרחן, אשלגן. שיבולת שועל מכילה כמויות גדולות של וויטמינים: B1, B2, B6, קרוטין, וויטמין K, וויטמין E, חומצת ניקוטין וחומצת פנטוטן. זהו מאכל בריא לכל הגילאים, ובמקרים של מחלות בעיכול – מאכל דיאטטי מס' 1.

קשיו נחשב לאחד האגוזים הטעימים והבריאים ביותר. הטבע העניק לו שלל תכונות חשובות, טעם משובח והרכב עשיר: חלבון, פחמימות, וויטמינים A, B2, B1, מינרלים. קשיו מכיל פחות קלוריות מאגוזים אחרים. אגוזי קשיו ממריצים, משמשים במקרים של אנמיה, תת-תזונה, הפרעות בחילוף החומרים.

אגבה המכונה "עץ הפלאים" מקודשת בקרב האינדיאנים. מיץ אגבה הינו, על פי אגדה אינדיאנית עתיקה, מתנת אלים. היא משפרת את תהליכי יצירת מרכיבי הדם ואת תפקוד הלב, מגבירה את ניע המעיים, גורמת לחיזוק כללי.

האצה הייחודית **ספירולינה** בו בזמן מזינה ו"מנקה" את הגוף שהרי היא מכילה כ- 2000 חומרים חשובים: וויטמינים, מינרלים, חומצות אמינו, חומצות שומן בלתי רוויות ואנזימים. תכולת חומרים מזינים בגרם 1 של ספירולינה שווה לק"ג 1 של ירקות!

סירופ אורז (מגרגרי אורז חום) מהווה מקור של שמונה חומצות האמינו החשובות ביותר. בניגוד לדגנים אחרים, הוא אינו מכיל גלוטן, חלבון צמחי הגורם לתגובות אלרגיות.

צימוקים מחזקים את שריר הלב ומרגיעים את העצבים, תכונה כ"כ חשובה בימינו הלחוצים. צימוקים מומלצים במקרים של אנמיה וחולשה כללית. הם שומרים כמעט על כל התכונות המועילות של הענבים הטריים – 70-80% של וויטמינים ו-100% יסודות מיקרו. צימוקים מכילים פי 8 יותר סוכרים טבעיים (גלוקוז ופרוקטוז), מאשר הענבים. בנוסף הם מכילים כמויות ענק של אשלגן, מגנזיום, ברזל, סידן וויטמינים B1 ו-P.

שימוש

"חטיף ספירולינה גרין" ו"חטיף ספירולינה קקאו":

- מקור של מרץ ובריאות
- למניעת מחלות לב וכלי דם
- מזון דיאטטי בריא

חטיף סופר אפל

Super Apple Bar

קוד 91647

צורת התוסף חטיף 38 גרם

הרכב: שיבולת שועל, חמאת קשיו, תמרים, צימוקים, נקטר אגבה, תפוח עץ, קינמון.

חטיף סופר צ'רי

Super Cherry Bar

קוד 91647

צורת התוסף חטיף 38 גרם

הרכב: שיבולת שועל (פתיתים), חמאת קשיו, תמרים, נקטר אגבה, נבטי פשתן, דובדבנים, חלבון אורז.

חטיף סופר בלוברי

SuperBlueberry Bar

קוד 91648

צורת התוסף חטיף 38 גרם

הרכב: שיבולת שועל (פתיתים), חמאת קשיו, תמרים, צימוקים, נקטר אגבה, נבטי פשתן, אוכמניות שחורות, קינמון, חלבון אורז.

חטיף שוקו עם בוטנים

Cacao Peanut Bar

קוד 91683

צורת התוסף חטיף 38 גרם

הרכב: חמאת בוטנים, אגבה, תמרים, צ'יפס שוקולד, אורז פריך, אגוזי מלך, קקאו, נבטי פשתן, חמאת קקאו.

חטיף שוקו עם שקדים

Choko Almond Bar

קוד 91684

צורת התוסף בר 38 גרם

הרכב: חמאת שקדים, אגבה, תמרים, צ'יפס שוקולד, אורז פריך, אגוזי מלך, קקאו, נבטי פשתן, חמאת קקאו.

חטיפים חדשים מחברת Coral Club מהווים מקור של בריאות, מרץ ומצב רוח מצוין! החטיפים פותחו במיוחד עבור Coral Club על ידי חברת Inc Bio International ארה"ב. זוהי תוספת ראויה לסדרת התזונה הבריאה שהיא אחד התחומים המבטיחים בחברה.

החטיפים בעלי טעם ערב ודלי קלוריות. הם אינם מכילים סוכר, צבעים מלאכותיים וחומרי טעם. לכן הם מועילים לילדים ולמבוגרים, לכל מי שמנהל אורח חיים בריא ודואג לבריאות קרוביו.

החטיפים מכילים רכיבים צמחיים בלבד (אגוזים, צימוקים, חתיכות פרי ריחניות, דגנים, קקאו ועוד).

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

אגוזים הם בעלי טעם עדין ומזינים מאוד. הם עשירים בחלבונים ופחמימות, וויטמינים A, B1, B2 ומינרלים (ברזל, אבץ, זרחן, סידן). אודות להרכב המגוון של הרכיבים הבריאים הם מסייעים לחילוף החלבונים וחומצות השומן בגוף, מחזקים את המערכת החיסונית, מאפשרים תפקוד תקין של מערכת הלב וכלי הדם.

צימוקים שומרים כמעט על כל התכונות הבריאות של ענבים טריים. הוא מכיל הרבה חומצה אסקורבית הבריאה כל כך (לחיזוק המערכת החיסונית), מספק אשלגן ומגנזיום (לסובלים מבעיות הלב), סידן (עבור עמוד השדרה והמפרקים), ברזל וזרחן, פחמימות המתעכלות בקלות, אנזימים חיוניים לגוף.

אגבה הינה מקור של רב-סוכרים המגבירים את יכולתו של הגוף לספוג סידן ומונעים את בריחתו מהעצמות. תזונה המועשרת בפירות אגבה תסייע לחיזוק העצמות ולשיפור גדילתן אצל ילדים.

תמרים מכילים הרבה פרוקטוז הדרוש לרענון כוחות, להסדרת לחץ דם ורמת הסוכר בדם. בנוסף הם מכילים חומצות אמינו (חומר בניין עבור התאים והרקמות), וויטמינים B1, B2, B9 המשפיעים באופן חיובי על מערכת העצבים.

קקאו ממריץ את הגוף ומשפר את מצב הרוח על ידי ייצור האנדורפין – "הורמון השמחה". הוא כולל הרבה מגנזיום האחראי על תקינותה של מערכת העצבים. זאת הסיבה שקקאו מועיל כל כך בזמן עיסוק מאומץ בספורט או כל עבודה מאומצת. ביום הקקאו מגביר את פעילות המוח, ואילו בלילה הוא גורם לשינה רגועה ונעימה. זה מתאפשר בזכות תאבורומין ("קרובו" של קופאין) שהוא מכיל.

שיבולת שועל היא אחד הדגנים הבריאים ביותר, מזון בריא לכל גיל. דגן זה מנהל את חילוף השומנים וגורם להפחתת רמת הכולסטרול והסוכר בדם.

שימוש

חטיפי Coral Club:

- מקור של מרץ ורעננות
- מחזקים את המערכת החיסונית ואת מערכת הלב וכלי הדם
- בריאות "טעימה" למבוגרים ולילדים

סופר מזון

Superfood

קוד 91623

צורת התוסף 60 כמוסות

הרכב: אינולין, נבטי שעורה, נבטי חיטה, פקטין תפוחים, ספירולינה, כלורלה, אצה אדומה, תמצית תה ירוק, גרגרי אסרולה, מיץ סלק מיובש, כרוב ניצנים, אלוורה, תמצית גינקגו דו-אונתי, תמצית אוכמניות שחורות, רכיבי עזר.

"סופר מזון" הוא תוספת נפלאה לתפריטים של אנשים אשר זקוקים לפיצוי על הוצאת אנרגיה נוספת. בהיותו מקור של חומרים מזינים טבעיים מעשיר תוסף התזונה "סופר מזון" את הגוף בחלבונים, וויטמינים ומינרלים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

נבטי חיטה ושעורה מכילים את כל החומרים המזינים הדרושים לגוף. הם נבדלים לטובה מן הצורות הבשלות בכך שהם מכילים כמות ענק של חלבון צמחי, 36 וויטמינים ומינרלים. הם עשירים בחומצה פולית, סידן, ברזל, אשלגן, מגנזיום וכלורופיל. בניגוד לצמחים אחרים, מספקים הנבטים לגוף 9 חומצות אמינו שאינן מיוצרות בו באופן עצמאי. שעורה מכילה פי 7 יותר וויטמין C מאשר התפוז, ופי 5 יותר ברזל מאשר תרד. נבטי החיטה והשעורה מכילים אנזימים חיים – חלבוני SOD המזרזים את התגובות הכימיות בגוף. על פי המחקרים האחרונים, תלויה תוחלת החיים באופן ישיר בכמות אנזימי SOD בלב, בכבד ובמוח. נבטי דגנים אלה משפרים את הבריאות, מחזקים את המערכת החיסונית ומוסיפים מרץ.

אצות ים עשירות מאוד בחלבון. בספירולינה יכולה להגיע תכולת החלבון ל-70%. כלומר ב-10 גרם אצה יש אותה כמות חלבון, כמו בקילוגרם בקר. באצות הים נמצאים כל יסודות מאקרו ומיקרו הדרושים לגוף (אשלגן, סידן, מגנזיום ועוד) בצורת תרכובות אורגניות אשר מתעכלות בקלות בגוף. חומצות פנטוטנית ופולית מנהלות את חילוף השומנים ומחזקות את המערכת החיסונית. והעיקר, אצות הים מכילות יוד – הרכיב העיקרי של הורמון בלוטת התריס – תירוקסין.

רב-סוכר אינולין עובר בגוף הידרוליזה עד פרוקטוז. בעת שריפת פרוקטוז בתאים משתחררת כמות גדולה של אנרגיה הדרושה לפעילות האדם. בנוסף אינולין משקם את המיקרו-סביבה הידידותית במעיים ומגן על הכבד.

פקטין תפוחים מתנפח ומעכב את המים, בכך הוא יוצר תחושת שובע. הוא יוצר ג'ל ומאפשר ניקוי כימי ופיזי של שיערות המעי הדק. בכך הוא משפר את עיכולם של החומרים הפעילים.

תה ירוק, אסרולה, גינקגו דו-אונתי הינם מקורות מצוינים של בריאות ורעננות.

אוכמניות שחורות, כרוב ניצנים, סלק משפרים את העיכול, שולטים בתפקוד הלב, מונעים השמנה. סולפורפן שמכיל כרוב ניצנים מדכא את החיידקים הפתוגניים במערכת העיכול.

שימוש

ניתן להשתמש ב"סופר מזון":

- להשלמת התזונה אצל אנשים בריאים
- במסגרת תזונת ספורטאים
- להשלמת התזונה של אנשים חלשים, הנמצאים בסביבה קשה או במהלך שיקום אחרי מחלות.

חטיף סופר פוד

SuperFood Bar

קוד 47075

צורת התוסף בר 68 גרם

הרכב: חמאת שקדים, ממרח תמרים, נקטר אגבה, נבטי פשתן כתושים, חלבון אורז חום, צימוקים, זרעי סומסום.

"סופר פוד בר" הינו תוסף מזון טעים ובריא המהווה מקור חשוב של אנרגיה. הוא מיוצר מרכיבים טבעיים בלבד. "סופר פוד בר" מתקן הפרעות בחילוף החומרים ומספק את הצרכים באנרגיה. הוא מורכב מחלבון צמחי וחומצות שומן אומגה-3 ומסוגל להחליף לפחות ארוחה אחת.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

שקדים הם מקור תזונתי מוביל של אלפה-טוקופרול (וויטמין E), הצורה החזקה ביותר והנספגת ביותר של וויטמין נוגד חמצון. הוא משתתף באופן פעיל במניעת טרשת עורקים ומחלות לב. השקדים חשובים מאוד למעשנים. עשן הסיגריות מכיל מחמצנים רבים הפוגעים בשומנים ובד.נ.א. צריכת שקדים גורמת לעליית רמתו של אלפה-טוקופרול בדם ולתפקודו ההגנתי. שקדים עשירים גם במגנזיום ובאשלגן, הם עוזרים לשמור על משקל תקין ומפחיתים סכנה להשמנה, מועילים במקרים של מחלות לב וכלי דם.

תמרים מכילים למעלה מ-10 יסודות מיקרו, וויטמינים A, B1, B2, B6, חלבונים ושומנים הדרושים לתפקוד המוח ולבריאות בכלל. תמרים מכילים כמות גדולה של פרוקטוז (60-65%) שבניגוד לסוכרז אינה גורמת לעלייה חדה ברמת הסוכר בדם. לכך יש חשיבות גדולה עבור אנשים עם נטייה לסוכרת.

נקטר אגבה מזכיר בטעמו דבש. הוא מכיל 90% פרוקטוז ומשמש לרוב כממתק וכתחליף לסוכר רגיל שלא מסוכן לחולי סוכרת. נקטר אגבה בריא בהרבה מסוכר, מפני שהוא גורם לשריפת שומנים.

נבטי פשתן הם מקור של חומצות שומן בלתי רוויות, תאית, וויטמינים E, K, F, מינרלים. הם מאיצים את העיכול ומסדירים את פעילותה של מערכת העיכול. תאית משפרת את תנועת המעיין, מקדימה את תחושת השובע ועוזרת להימנע מאכילת יתר.

אורז חום עשיר בחומצות אמינו חיוניות, פחמימות, וויטמינים מקבוצת B (תיאמין, ריבופלבין, ניאצין), אינו מכיל גלוטן אשר גורם לתגובה אלרגית, שומר על איזון האנרגיה בגוף, מומלץ לסובלים מקלקול קיבה או שלשול.

זרעי סומסום נחשבים בסין ובמזרח כולו למקור של אריכות ימים ומצב רול אופטימי. הם מכילים שמן (עד 60%) שכולל גליצריד ים של חומצות אולאינית, לינולית, פלמיטית ואראכינית, וכן את נוגד החמצון ליגנין שמגביר עמידות בפני זיהומים.

צימוקים מכילים וויטמינים מקבוצת B וכמויות ענק של אשלגן אשר מנהל את מאזן המים והמלחים, גלוקוז ופרוקטוז שבזכותם צימוקים מזינים את תאי המוח ושריר הלב וממריצים את הגוף.

שימוש

- מעניק מרץ
- מחזק את ההגנה החיסונית
- מייעל את תפקודם של איברים חשובים רבים

מפרק קומפורט

Joint Comfort

קוד 1830

צורת התוסף 120 כמוסות

הרכב: מטילסולפונילמתן (מס"מ), וויטמין C, וויטמין E, חומצה פנטוטנית, מנגן (קלאציה), מוליבדן (קלאציה), גלוקוזאמין הידרוכלוריד, כונדרואיטינסולפאט, ציסטאין – L, אצטילגלוקוזאמין – n, צטילמיריסטולאט, מיקרוהידרין (אשלגן קרבונאט וציטראט, מגנזיום אסקורבאט וסולפאט, צורן דו-תחמוצתי, מים מזוקקים מיוננים, סידן הידרוקסיד, מניטול, חומצה אסקורבית, חומצת לימון, שמן חמניות), גלוטטיון – L, בור, רכיבי עזר.

אורח חיים נייח, עומס יתר פיזי או ספורטיבי, סיבוכים בעקבות פציעה – כל אלה משפיעים על מצב המפרקים.

אם הכאב החליף את קלות התנועה הרגילה, "מפרק קומפורט" יעזור לכם. שילוב של חומרים פעילים שמכיל תוסף התזונה יעזור לחזק את המפרקים, למנוע הרס של רקמות הסחוס והחיבורים, יפחית באופן משמעותי כאבים במפרקים פגועים והגבלות תנועה, ישפר את מצב התפקוד של מערכת השלד והשרירים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

גלוקוזאמין, אצטילגלוקוזאמין – n, צטילמיריסטולאט הם המרכיבים העיקריים של הנוזל התוך-מפרקי שאחראי על "סיכת" המפרקים ומפחית את החיכוך והשחיקה של הסחוס. הם משקמים את התנועה במפרקים ואת התהליכים האנזימיים בתאי הסחוס במפרק, מספקים לו שלמות ועמידות, מונעים את מקורות הדלקת ברקמת הסחוס, מגבירים ייצור כונדרואיטין, מפחיתים את התפתחותן של דלקות מפרקים רגילות וניווניות.

כונדרואיטין ומס"מ (צורה זמינה של גופרית) נחוצים לייצור חלבונים מבניים ברקמת החיבור – קולגן וקרטין שמחזקים את העצמות, מפחיתים דלקות במפרקים, משפרים את חילוף הזרחן והסידן ברקמת הסחוס וגורמים לייצור נוזל תוך-מפרקי האחראי על תנועות חלקות בעת ההליכה.

מיקרוהידרין, וויטמין C, ציסטאין הם נוגדי חמצון עיקריים המגנים על התאים הבריאים מפני רדיקלים חופשיים. הם מסלקים את עודף חומצת החלב מרקמת השריר, מפחיתים כאבי שרירים וממלאים תאים באנרגיה, משתתפים באופן פעיל בייצור קולגן, משפרים בכך את מבנה העצמות והעור, מגבירים את ספיגת הגלוקוזאמין והציסטאין.

בור, מנגן, מוליבדן הינם יסודות השומרים על מצבם התקין של עצמות, מונעים את התרככותן או את הפגיעה בהן, מסייעים לאגירת סידן ברקמת העצם וכך מפחיתים את הסכנה לאוסטיאופורוזיס, מחזקים את מבנה שכבת הקולגן, נחוצים לייצור גליקוזאמין, כונדרואיטין וציסטאין.

שימוש

"מפרק קומפורט" מסייע במקרים של הפרעות שונות במערכת השלד והשרירים:

- דלקות מפרקים רגילות וניונויות
- אוסטיאופורוזיס
- אוסטיאוכונדרוזיס
- כאבים וקיבעון במפרקים
- מכות, מתיחות, פציעות

טרו לציטין

True Lecithin

קוד 1105

צורת התוסף 120 כמוסות

הרכב: לציטין סויה נוזלי, רכיבי עזר.

"טרו לציטין" זהו תוסף מזון "חכם", חיוני לכל אחד שרוצה שמוחו יפעל טוב יותר. תוסף תזונה זה מסייע לשיקום מבנה הכבד ומשמש כאמצעי מניעה נגד טרשת. השם "לציטין" מאחד קבוצה של חומרים טבעיים חשובים ביותר, שכוללים פוספוליפידים חיוניים, חומצות שומן בלתי רוויות וקרוטינואידים. כל אחד מן החומרים המרכיבים את הלציטין ממלא תפקיד ייחודי בגוף. לציטין הוא חומר בניין וחומר מזין חשוב לא פחות מחלבונים. מלציטין בנויים 30% מחומרי המוח, אלפי קילומטרים של סיבי עצב, מעטפות הגנה של המוח ונוירונים. "המפעל הביוכימי" העיקרי של גופנו – הכבד – בנוי ב-65% מפוספוליפידים המרכיבים את הלציטין. סיבולת הלב תלויה בריכוז הלציטין בשריר הלב.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

חלק ממרכיביהם העיקריים של הפוספוליפידים החיוניים הם חומרים הדומים לוויטמינים כולין (וויטמין B4) ואינוזיטול (וויטמין B8). כולין מגביר את ייצור האצטילכולין – מוליך עצבי חשוב ביותר שמעביר את הדחף העצבי במערכת העצבים המרכזית, מפעיל את החשיבה ומשפר את הזיכרון. אינוזיטול נחוץ לצורך התפתחותם הנכונה ותפקודם של תאי חוט השדרה. כמותו התקינה מונעת עצבנות מתמדת.

לציטין מזין את מערכת העצבים, מפחית את ריכוז חומצות השומן בדם ובהתאם את מספר פקקי הכולסטרול בכלי הדם – אחד מהגורמים העיקריים של טרשת העורקים ושל מחלות לב וכלי דם.

לציטין שומר על רמה קבועה בדם של קרניטין – אחד מהחומרים המזינים ההכרחיים לשריר הלב.

לציטין משפר את תפקוד הכבד, מסייע להעברת שומנים מתאי הכבד. כך הוא מייעל את חילוף השומנים ומונע את השמנת הכבד. הוא מגן על עליו כאשר מקצר את זמן שיקום תאי הכבד לאחר פגיעות רעלים, תרופות, אלכוהול וניקוטין.

שימוש

צריכת "טרו לציטין" תסייע במצבים, כגון:

- עצבנות, תשישות נפשית

- חוסר ריכוז, ירידה בזיכרון
- נורופתיה בפריפריה עקב פגיעת אלכוהול
- מחלות לב וכלי דם
- עומס מחשבתי או פיזי מוגבר

פרסט פוד, קולוסטרומ

FirstFood, Colostrum

קוד 1750

צורת התוסף 90 כמוסות

הרכב: קולוסטרומ של פרה, רכיבי עזר.

קולוסטרומ הינו מקור טבעי של כל הרכיבים הדרושים ליצירת הגנה חיסונית טובה, תמיכה ושיקום של מערכת חיסונית מוחלשת. יצירת קולוסטרומ הינו תהליך מורכב יותר מיצירת חלב רגיל, רכיביו לא נמצאים בריכוז גבוהה באף מזון טבעי.

קולוסטרומ זהו המזון הראשון של היונקים, כולל אדם, שמספק לילוד הגנה בימיו הראשונים, כאשר הוא פגיע ביותר. בייחד עם הקולוסטרומ עוברים מאם לילד נוגדנים – גורמי חיסון תורשתיים. לייצור תוסף תזונה זה משתמשים בחלב פרות אשר נאסף 36 שעות לאחר המלטה ומעובד על פי טכנולוגיה מסוימת שאינה פוגעת ברכיבים הפעילים של קולוסטרומ. הוכח כי קולוסטרומ של פרות מהווה מזון בטוח ומתאים ביולוגית אפילו לאלה שנמצאים בדיאטה ללא מוצרי חלב, מפני שריכוז הלקטוז והחלב בו מינימאליים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

אימונוגלובולינים – נוגדנים בעלי פעולה מגוונת המגנים על הגוף מפני חיידקים, פיטריות, נגיפים ואלרגנים. קולוסטרומ מכיל את כל 5 קבוצות האימונוגלובולינים: IgA (מגן על הרירית), IgD (מגביר ייצור נוגדנים), IgE (מנטרל תגובות אלרגיות), IgG (מנטרל נגיפים), IgM (מזרז את תהליך השמדת החיידקים והנגיפים).

אינטרפרון, לקטופרין, אינטרלייקין הינם החלבונים העיקריים של המערכת החיסונית. הם מגבירים את ייצור האימונוגלובולינים, פועלים נגד דלקות, נגיפים וחיידקים.

וויטמינים ומינרלים. קולוסטרומ מהווה מקור של וויטמינים B6, B12, A, C, E, B2 ומינרלים (ברזל, סידן, זרחן, אשלגן, אבץ). וויטמין A נמצא בקולוסטרומ בריכוז העולה פי 5-6, וויטמין E פי 6-7 על ריכוזם בחלב.

חלבונים – גליקופרוטאינים מגנים על גורמי הגידול מפני הרס במיץ הקיבה. לקטואלבומינים מהווים מקור של חומצות אמינו חיוניות.

קולוסטרומ עשיר באנזימים: פרוקסידאז, רדוקטאז, ליפאז, פוספאטאז, לקטאז, פפטידאז. הוא מכיל גם ליזוצים – חומר אנטיביוטי טבעי המדכא את פעילותם של חיידקים פתוגניים.

גורמי גידול מסייעים לגידול מסת השרירים ולשיקום של DNA ו-RNA. הם מגבירים את חלוקת התאים ברקמת החיבור, ייצור הסחוס והעצמות. ספורטאים רבים צורכים באופן קבוע קולוסטרומ, מפני שהוא לא רק מגביר את גידול השרירים, אלא גם עוזר למנוע את הזדקנות הגוף ולשפר את הבריאות.

שימוש

פעילותו הביולוגית של קולוסטרום:

- הגנה חיסונית מובהקת
- הגברת ההגנה החיסונית
- הגנה ושיקום של רירית במערכת העיכול
- שיקום כללי של הגוף

פיקוטן

Phycotene

קוד 46130

צורת התוסף 30 כמוסות

הרכב: וויטמין E, פיקוטן-קומפלקס: בטה-קרזוטין, אסטקסנטין, קנטקסנטין, ביקסין, ספירולינה (*Spirulina platensis*), דונליאלה (*Dunaliella Salina*), סלניום, רכיבי עזר.

"פיקוטן" הינו תוסף תזונה טבעי המיוצר על בסיס האצות הימיות ספירולינה ודונליאלה. הוא פועל כנוגד חימצון, מנטרל רעלים, משפר ראייה, מחזק את המערכת החיסונית, מאט את תהליכי ההזדקנות.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

ספירולינה זוהי אצה זעירה וייחודית בעלת ריכוז גבוה במיוחד של יסודות מיקרו: יוד, סלניום, אבץ, כרום, מנגן, נחושת בצורה הזמינה לגוף. תא של אצה נדירה זו דומה בהרכבו הביוכימי לתא של בעל חיים, אולם חילוף החומרים בה מבוסס על פוטוסינתזה. היא מכילה ריכוז ענק של חלבון איכותי עד 70%, כולל כל חומצות האמינו החיוניות לגוף, וגם תערובת של וויטמינים. חלבון הספירולינה נספג בגוף ב-85-90%. ערך זה גבוה מאחוז הספיגה של חלבון חלב.

הספירולינה עשירה בבטה-קרזוטין טבעי ומכילה עשרה קרוטינואידים נוספים. חמישה מתוכם – בטה-קרזוטין, קרוטין, ליקופן, לוטאין וזאקסנטין הינם מרכיבי מזון חשובים, הנחוצים לשיקום תקין של תאי העין.

דונליאלה היא אצה ירוקה זעירה וייחודית, הצמח היחיד שמסוגל לשרוד בתנאים של ריכוז מלחים גבוה במיוחד במים וגם לייצר בטה-קרזוטין, וויטמינים (A, B, C, E, D), חומצות אמינו, רב-סוכרים, חלבונים, שומנים, גליצרול, חומצות שומן ומינרלים. בתנאים מסוימים אצה מבצעת היפרסינתזה של בטה-קרזוטין. ריכוזו יכול להגיע ל-10% מהמסה היבשה של האצות. זהו ריכוז גבוה ביותר לעומת יצרנים אחרים של בטה-קרזוטין. החוקרים מניחים שדווקא תנאי סביבה קשים הופכים את הדונליאלה לאחד מהמקורות העשירים ביותר של יסודות מיקרו ובטה-קרזוטין. למשל, ריכוז של בטה-קרזוטין בדונליאלה גבוה פי 100, מאשר בגזר. בנוסף לכך היא מאופיינת ביחס מושלם בין לותאין לבטה-קרזוטין (1:15) אשר חשוב לשמירה על התפקוד התקין של הראיה.

"פיקוטן" מכיל יסודות מיקרו רבים בצורה אורגנית, מה שמקל משמעותית על ספיגתם במערכת העיכול ומאפשר להמליץ על תוסף תזונה זה למניעת מחסור ביסודות מיקרו, ובמיוחד למניעת מחסור בברזל. תוסף התזונה מגביר את ספיגתם של וויטמינים ומינרלים ומשפר את הישגיה של המערכת החיסונית. הוא מסייע לסילוקם מן הגוף של פסטיצידיים ורעלים. ל"פיקוטן" יש תכונות אנטימוטגניות, הוא מאט את תהליכי ההזדקנות.

שימוש

תוסף התזונה "פיקוטן" מומלץ למניעת מצבים כגון:

- הפרעות בחילוף החומרים
- בעיות ראייה
- אנמיה
- מחסור בוויטמינים
- הגנה חיסונית מוחלשת
- השלכות של הרעלה

פיטו-סי

Phyto-Cee

קוד 46530

צורת התוסף 120 כדורים

הרכב: וויטמין C (סידן אסקורבאט, אסקורביל פלמיטאט), סידן (סידן אסקורבאט), ספירולינה, פלבונואידים של פירות הדר, פילנטוס, תמצית חמוציות, רכיבי עזר.

"פיטו-סי" מהווה מקור טבעי ומאוזן של וויטמין C, קרוטין וצמחים בעלי תכולה ייחודית של חומצה אסקורבית (פילנטוס, חמוציות, פירות הדר). הוא מפעיל את כוחותיו של הגוף, מגביר מידות בפני זיהומים ומונע הזדקנות מוקדמת.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

המקורות העיקריים של וויטמין C בתוסף התזונה הם סידן אסקורבאט ואסקורביל פלמיטאט. סידן אסקורבאט פועל בדומה לחומצה אסקורבית, אך ללא גירוי של רירית מערכת העיכול. זה חשוב הן לאנשים בריאים והן לסובלים ממחלות בקיבה ובתריסריון. אסקורביל פלמיטאט זוהי צורה מיוחדת מומסת בשומן וויטמין C המסוגלת לחדור לקרומי התאים ולהגן עליהם מפני רדיקלים חופשיים.

פילנטוס (עכביש הודית) מכיל כמות יוצאת מן הכלל של וויטמין C (10-5 מ"ג/ג). הוא מהווה מקור של אנזים מיוחד SOD, אשר השפעתו מאיטה תהליכי הזדקנות. בזכות תערובת חומרים פעילים הצמח מגן על הכבד ומנטרל רעלים: מנקה את הכבד מפסולת ומשקעי שומן, מסלק רעלים ומתכות כבדות, מזרז את שיקום תאי הכבד. עכביש הודית מעלה עמידות בפני מחלות.

חמוציות הן אחת משיחי הגרגרים הטבעיים הבריאים ביותר מבחינת ריכוז חומרים פעילים. זהו מקור מצוין של וויטמין C, תכשיר מחזק טוב, בעל יכולת השמדת חיידקים. חמוציות מגבירות פעילות חשיבתית ופיזית ואת גמישות ועמידות דפנות הנימים, מפחיתות את ריכוז הפרוטרומבין בדם, כלומר שולטות בהיווצרות קרישים.

פלבונואידים של פירות הדר מגבירים ספיגת וויטמין C במערכת העיכול. יחד עם וויטמין C הם מחזקים את דפנות הנימים ומסדירים את זרימת הדם וקרישת הדם.

ספירולינה מהווה אוסף שלם של חומרים מזינים. אצה חד-תאית זו מכילה 65-75% חלבון בנוסף לכל חומצות האמינו העיקריות ביחס מאוזן. היא עשירה גם בבטתה-קרוטין ובוויטמינים אחרים. קרוטין משתתף בהסדרת תהליכי גידול והתפתחות בגוף, מסייע בחידושן של רקמות האפיתל, נחוץ לשיפור הראייה, מגן על הגוף מפני מחמצנים תוקפניים.

צריכת תוסף התזונה "פיטו-סי":

- מחזקת את המערכת החיסונית
- גורמת לייצור קולגן
- מחזקת את דפנות הנימים
- משפרת את מצב העור
- מגנה מפני זיהומים
- מעניקה חיוניות

פיטו-אנרגיה

Green Phyto-Power

קוד 3020

צורת התוסף 200 גרם

הרכב: נבטי שעורה וחיטה, צמחים ממשפחת המצליבים (אספסת, ברוקולי, כרוב גינה, תרד, פטרוזיליה), אצות ים (כלורלה, למינריה, אצה אדומה-כהה, ספירולינה), אננס, תמצית תה ירוק, סלק, גזר, סובין אורז.

קוקטייל "פיטו-אנרגיה" זהו סוג של "משולש קסום" בו מרוכזת אנרגיה של 3 קבוצות צמחים: דגנים, מצליבים ואצות ים. השילוב הייחודי של רכיבי תוסף התזונה נובע מקשרים הדוקים ביניהם: הרכיבים משתלבים באופן מושלם ומשלימים אחד את השני, נספגים בקלות. שלושת הרכיבים מעצימים את השפעותיהם המחזקות כאשר הם בייחד.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

דגנים (קמוט, שעורה, רייגרס, סובין האורז) מכילים כמויות גדולות של תאית אשר נחוצה מאוד לבריאותנו, מינרלים וחלבונים שנספגים בקלות. תאית משפיעה באופן חיובי על תהליך העיכול, היא מגבירה את ניע המעיים ובו בזמן יוצרת תחושת שובע ממושכת. פקטין וליגנין של התאית קושרים את הכולסטרול ומונעים את ספיגתו ההפוכה, בכך הם מפחיתים את הסיכון של הצטברות גושים על דפנות כלי הדם. הוכח כי תזונה המועשרת בדגנים מלאים מפחיתה את הסיכון למחלות לב ב-20%!

משפחת המצליבים (אספסת, ברוקולי, כרוב הגינה, תרד, פטרוזיליה) מתאפיינת בטעם משובח ובסגולות מרפא רבות. הכרוב עשיר בוויטמינים C, B1, B3, PP, K, חומרים מינראליים, תאית וחלבון אשר משפרים את תפקוד מערכת העיכול ותפקוד הכבד, מונעים השמנה וטרשת עורקים. ברוקולי מכיל חומר מיוחד בשם סולפורפן הפועל נגד סוכרת ונגד חיידקים. פטרוזיליה ותרד ידועים בתכונות הדיאטטיות שלהם ומומלצים במקרים של אנמיה ודלקות בקיבה. הם בעלי השפעה משתנת, ממריצה ומחזקת.

אצות ים (חומה, אצה אדומה-כהה, כלורלה, ספירולינה) מהוות מקור של יוד אורגני, חלבון, וויטמינים B12, D, E, מינרלים, חומצות שומן בלתי רוויות. ספירולינה היא "אוצר טבעי" של וויטמין B12 וחלבון, ואילו כלורלה עשירה בכלורופיל אשר מצטיין בנטרול רעלים ובניקוי פסולת. האצה החומה משפיעה באופן פעיל על חילוף השומנים, מפחיתה את רמת הכולסטרול ופועלת כמשלשל רך. אצות הן חומר אנרגטי מצוין!

שימוש

"פיטו-אנרגיה" בעלת תכונות חיוביות רבות:

- חיזוק כללי של הגוף
- הפעלת תהליך העיכול
- סילוק מן הגוף של רעלים ומתכות כבדות
- הפחתת רמת הכולסטרול
- הפחתת סיכון למחלות לב וכלי דם
- מניעת השמנה

חומצה פולית

Folic acid

קוד 321010

צורת התוסף 100 כדורים

הרכב: חומצה פולית, רכיבי עזר.

חומצה פולית (וויטמין B9) הופקה בשנת 1941 מעלים ירוקים של תרד ופטרוזיליה, לכן היא קיבלה את שמה (מהמילה הלטינית folium – עלה). בזמן בישול 90% מוויטמין זה נהרס, לכן כיום קיים מחסור בחומצה פולית אצל כל אישה שנייה. הוא גבוהה בהרבה אצל נשים שנוטלות תכשירים הורמונאליים או אלכוהול. ניתן לשפר את המצב בעזרת תוסף התזונה "חומצה פולית". תוסף תזונה זה מהווה מקור טבעי של חומצה פולית החיונית לייצור תאי דם ונוירונים, שיכפול DNA ו-RNA. וויטמין B9 נחוץ גם להתפתחות תקינה של רקמות העובר בזמן הריון.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

חומצה פולית. מחסור בחומצה פולית משבש את תפקוד מערכת נוגדת הקרישה של הדם. המחסור עלול לגרום להגברת היווצרות קרישים. חומצה פולית משקמת את מבנה רקמת העצב וממלאה תפקיד חשוב בייצור אדרנלין.

וויטמין B9 מונע עיוותים בהתפתחות העובר. בתקופת ההריון הוא משתתף ביצירתה של מערכת העצבים ושל השליה. הוא הכרחי לחלוקת התאים ולגידול והתפתחות של כל האיברים והרקמות. הוא מועיל גם בתקופת היניקה, וגם לצורך הקלה על דיכאון לאחר לידה.

יחד עם **וויטמין B12** משתתפת החומצה הפולית בניהול תהליכי יצירת תאי דם, בייצור המוגלובין, מהווה מרכיב חיוני ליצירת כדוריות דם אדומות ולבנות, כך היא מונעת אנמיות הנובעות מסיבות שונות.

בנוסף מגבירה החומצה הפולית את הסיבולת החשיבתית והפיזית, היא ממלאה תפקיד חשוב במניעת טרשת עורקים ומחלות לב וכלי דם הקשורות אליה. תחת השפעתה מתבצעים שינויים חיוביים בשומני הדם, יורד אחוז הכולסטרול בדם.

וויטמין B9 משפר את התוצאות בעת טיפול בפסוריאזיס, אקזמה ודרמטיטיס. טיפול משולב עם וויטמין B12 מסייע להחלקת פיגמנטציית העור הנובעת מויטיליגו. **טיפול משולב כזה עוזר גם נגד אקנה.**

שימוש

צריכת תוסף התזונה "חומצה פולית" מאפשרת:

- למנוע מחסור בוויטמין B9
- למנוע אנמיות שונות
- לשפר את תפקודה של מערכת הלב וכלי הדם
- במסגרת טיפול משולב לשפר את המצב במקרים של מחלות עור

כלורודופילוס

Chlor-o-dophilus

קוד 1112

צורת התוסף 90 כדורים

הרכב: כלורלה, תרביות פרוביוטיות (*Bifidobacterium* ו *Lactobacillus acidophilus*) (bifidum), רכיבי עזר.

כלורלה זוהי אצה ירוקה חד-תאית אשר ידועה כאחד היצרנים הביולוגיים הפעילים ביותר עם תכולה גבוהה של חלבון עשיר, וויטמינים, מינרלים, כלורופיל, חומצות שומן בלתי רוויות, כלומר כמות עצומה של חומרים פעילים בריכוזים העולים בהרבה על ריכוזם במזון: בשר, חלב, ירקות ופירות. כך ב-3 גרם של כלורלה נמצאת אותה כמות וויטמין C כמו בתפוז אחד, הרבה זרחהן שמסייע לספוג סידן וכמות יומית של לותאין השומר על העיניים מפני קטרקט. לא במקרה כבר החל משנותה-50 כל התלמידים ואנשי הצבא היפניים מקבלים חלב המועשר בכלורלה. מאותה תקופה החלו יפנים להוסיף אותה למשקאות מוגזים, מוצרי סויה, לחם, אטריות, גלידה וכו'. השילוב בין המאגר העצום של כלורלה לבין התרביות הפרוביוטיות הוביל ליצירת תוסף טבעי מצוין "כלורודופילוס" המסייע לשיקום תפקודה של מערכת העיכול במקרה של דיסביוזיס, הוא מנטרל רעלים, מפחית דלקות, גורם לשיקום רקמות ומגביר את ההגנה החיסונית.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

השפעותיה החיוביות של כלורלה על הגוף הינן מגוונות.

מניעת אנמיה. האצה מכילה פיגמנט כלורופיל המכונה "זהב ירוק" בגלל מבנו המולקולארי הזהה למולקולת המוגלובין. כלורלה יעילה במקרים של אנמיה גם אודות לתכולה גבוהה של וויטמין B12, חומצה פולית, ברזל, חומצות אמינו.

הכלורלה מסדירה את פעילותה של מערכת העיכול. חומרים המרכיבים את מעטפת תא הכלורלה פועלים באופן מיוחד על המעיין. הם משפרים את תפקודו ומגבירים את גידולה של מיקרו-סביבה עצמית ידידותית. כלורלה מגבירה את ניע המעיין, אבל לא משלשלת. יפנים הדגול". מכנים אותה "המנהל"

נטרול רעלים. כלורלה מעכבת רעלים שונים וחומרים מזיקים אחרים במעיין ומפרישה אותם עם היציאות.

פעילות שיקום. כלורלה מכילה חומצות אמינו, וויטמינים ומינרלים המסייעים לשיקום התאים.

תרביות פרוביוטיות מסייעות לשיפור העיכול והספיגה של חומרים מזינים, בכך הן מחזקות את השפעות החיוביות של הכלורלה.

שימוש

תוסף התזונה כלורלה מומלץ:

- למניעת הפרעות במערכת העיכול
- במקרה של דיסביוזיס
- לנטרול רעלים
- במקרה של אנמיה
- לסובלים מאלרגיה
- למעשנים
- לתושבי ערים גדולות מתועשות ולעובדים בתהליכי ייצור מזיקים

אבץ

Zinc

קוד 1190

צורת התוסף 100 כדורים

הרכב: אבץ (אספרטאט), רכיבי עזר.

תפקידו הביולוגי של האבץ התגלה לפני כ-120 שנה. הוא נחוץ לתפקודן של כל מערכות הגוף: לגידול תקין, לתפקוד מערכת הרבייה, יצירת תאי דם, חושי טעם וריח, איחוי תקין של פצעים ועוד. הוא משתתף גם בתפקוד בלוטת יותרת המוח, תפקוד הלב לב והערמונית.

אבץ מגיע לגוף האדם עם המזון. הוא נמצא בבשר, בגבינות קשות ובחסילונים. גם קטניות, אגוזים ובננות עשירים באבץ, אולם צדפי מאכל וגרעיני דלעת מכילים כמות דגולה בהרבה מהמאכלים הנ"ל. דרישה יומית של אבץ אצל גברים עומדת על 15 מ"ג ואצל נשים – 12 מ"ג. בערך כמות כזו אנו צורכים, אולם רובה (10-8 מ"ג) מופרשת ולא נספגת בגוף. הדבר יוצר צורך בנטילה משלימה של אבץ בתוספי המזון. בדיוק לכך מתאים תוסף התזונה "אבץ".

תוסף התזונה הטבעי "אבץ" מכיל אבץ אספרטאט אשר נספג באופן מלא יותר ובקלות רבה יותר משאר מלחים ומתפזר בכל הרקמות.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

את האבץ ניתן לגלות בכל האיברים והרקמות, אולם הכמות הגדולה ביותר נמצאת בבלוטת הערמונית, בנוזל הזרע, בעור, בשיער, ברקמת השריר ובתאי הדם. אבץ ממלא תפקיד חשוב בפירוק אלכוהול, לכן מחסורו עלול להגביר נטייה לאלכוהוליזם (במיוחד בקרב ילדים ובני נוער). מחסור באבץ מתפתח אצל צמחונים, חולי סוכרת וספורטאים.

אבץ חיוני לבניית בלוטת התימוס ולתקינותה של המערכת החיסונית. יחד עם הוויטמינים A ו-C הוא מגביר את ייצור הנוגדנים ומונע בכך כשל חיסוני, מפחית דלקות, משתתף בתהליכי חלוקה והתאחות התאים, ביצירת מערכת חיסונית של תאי – T, בתפקוד מספר אנזימים והאינסולין.

יסוד מיקרו זה משתתף בחילוף חלבונים, שומנים ופחמימות, לכן הוא חיוני לביצוע תקין של תהליכים ביוכימיים רבים. אבץ פועל כחומר ליפוטרופי ומונע את השמנת הכבד, מווסת את רמתם של הורמוני מין גבריים, מונע תהליכי גידול יתר בערמונית ולכן הוא חיוני למניעת אדנומה של הערמונית. אצל נשים קשור אבץ לייצור אסטרוגנים. רמתו, בד"כ, נמוכה אצל נשים הסובלות מתסמונת קדם ווסתית.

אבץ מסייע לספיגתו של וויטמין E ולשמירה על רמה תקינה של וויטמין זה בדם. הוא משתתף בתהליכי שיקום העור, גידול השיער והציפורניים, לתפקודן של בלוטות חלב. הוא מווסת את ייצור החלבונים ואת תפקודם של תאי אפיתל, מונע התפתחות מחלות עור רבות (אקנה, פסוריאזיס, דרמטיטיס). אבץ, יחד עם וויטמין A, משפר משמעותית את מצב העור.

שימוש

מוסיפים את ה"אבץ" לתפריט למניעת:

- החלשותה של המערכת החיסונית
- הפרעות בחילוף השומנים
- אדנומת ערמונית
- אדישות, דיכאונות
- בעיות עור שונות

שום

Garlic

קוד 1445

צורת התוסף 90 כמוסות

הרכב: שמן שום, חלב סויה, רכיבי עזר.

השום מוכיח כי צמח יכול להיות בו בזמן גם מקור מזון וגם מקור לתרופות. סגולותיו הרפואיות תוארו על ידי דיוסקורידוס כבר במאה ה-1 לספ"נ.

יתרונו העיקרי של השום הוא בכמות גדולה של שמנים אתריים שבזכותם הוא משמיד ביעילות חיידקים.

שום משמש מאז ומעולם למניעת מחלות קיבה ומעיים, לחץ דם גבוה, טרשת עורקים, אטונית קיבה או מעיים, דיספפסיה, גזים, לדיכוי תהליכי ריקבון ותסיסה במעיים, במקרים של מחלות סמפונים וריאות.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

בראש השום ובעליו נמצאים גליקוזיד אליאין, פחמימות, פיטוסטרינים, שמנים אתריים, אינולין, וויטמינים C, B, D, PP, חומצות אורגניות, מינרלים: סלניום, אשלגן, סידן, מגנזיום, נחושת, ברזל, מנגן ואבץ, וכן קובלט, כרום, מוליבדן, ברום וליתיום. שום הינו אחד האמצעים הפופולאריים ביותר למניעת הצטננויות. הוא מעודד את המערכת החיסונית, מגביר את ייצור הנוגדנים ופאגוציטוזיס. פיטונצידי השום מחזקים את השפעתו המדכאה על חיידקים פתוגניים.

גליקוזיד אליצין הינו חומר מיוחד אשר מכיל השום הגורם לריחו המיוחד. אליאין ואליצין, החומרים המתנדפים שמכיל השום, אחראיים על יכולתו להשמיד חיידקים, פטריות ותולעים טפיליות. גליקוזידים אלה מדכאים סוגים שונים של חיידקים, פטריות רירניות וטפילים, מונעים תהליכי תסיסה וריקבון במעיים ללא שינוי הסביבה הטבעית, מגבירים את ייצור המרה. הם מסוגלים לדכא את רביית *Helicobacter pylori*, לכן משתמשים בשום במקרים של כיב קיבה ותריסרון. הוא יעיל נגד קוליטיס, דלקת קיבה, זיהומי תולעים ואטונית מעיים.

שום מווסת את רמת הכולסטרול בדם, כאשר הוא מפחית את רמתו ל-9% ומעלה את כמות הליפופרוטאינים מצפיפות גבוהה. הוא מונע את הדבקותן של טסיות דם, מווסת את טונוס כלי הדם ומפחית לחץ דם. זהו תכשיר מצוין למניעת טרשת עורקים, לחץ דם גבוה ותעוקת לב.

שום גם מגן על הגוף מפני רדיקלים חופשיים. הוא מכיל כמות מספקת של סלניום אשר קושר את הרדיקלים החופשיים ומפחית בכך את חמצון התאים. שום מווסת את חדירותם של קרומי התאים, מנטרל את ההשפעה הרעילה של נוקלידים ומתכות כבדות, לכן הוא מומלץ לאנשים העובדים עם קרינה מייננת או מתגוררים בסביבה מזוהמת.

שימוש

תוסף התזונה "שום":

- מונע הצטננויות
- מסדיר רמת כולסטרול
- משפיע לטובה במקרים של מחלות בעיכול
- פועל כנוגד חמצון חזק
- משמיד תולעים טפיליות

אנדורו-מקס

Endura-Max

קוד 91110

צורת התוסף 60 כמוסות

הרכב: גרציניה קמבודית, אצה אדומה, אינוזין, קרניטין-L, מואירה פואמה, חומצה טרנספרולית, כרום (פוליניקוטינאט).

"אנדורו-מקס" מכיל רכיבים צמחיים יעילים ביותר להפחתת המשקל. חלקם שורפים קלוריות מיותרות, אחרים מגבירים את טונוס וסיבולת הגוף. התנאי העיקרי הוא צריכה סדירה של תוסף התזונה במהלך תוכנית ההרזיה או בזמן עיסוק בספורט.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

גרציניה קמבודית משמשת מאז ומעולם את תושבי אסיה הדרומית. פירותיה של גרציניה הופכים את המזון ל"משביע יותר ומספק יותר". החומצה ההידרוקסילימונית שמכילים הפירות היא מרכיב מהפכני במאבק נגד קילוגרמים מיותרים. אחת מהשפעותיה היא העלאת רמת הסרוטונין בדם. סרוטונין משפר את מצב הרוח, השינה, מפחית תוקפנות, תיאבון, מקל על כאבי ראש ומיגרנות.

החומצה ההידרוקסילימונית היא בעלת השפעה משולשת על תהליך הסדרת המשקל: בולמת ייצור שומן חדש על ידי האטת הפיכת הפחמימות העודפות לשומנים, מפחיתה את רמתו של כולסטרול "רע" ומעלה את רמתו של כולסטרול "טוב", מגבירה את הוצאתו של עודף הגלוקוז על ידי ייצור אנרגיה, מפחיתה תיאבון, מפחיתה את המשיכה למתוק ומאפשרת הפחתת צריכת פחמימות עשירות בקלוריות.

האצות האדומות הן תכשיר מחזק ומשקם מצוין. אודות להרכבן הייחודי (יוד, כרום, ברזל, אבץ, סידן) הן מווסתות את זרימת הדם ומשקמות את מאזן המים והמלחים. אצות אלה משפיעות לטובה על העור, כאשר הן מעלות את הפוטנציאל האנרגטי שלו ואת יכולת ההגנה.

קרניטין – L הוא חומר פעיל אנרגטי. מחסורו עלול לגרום להפרעות בחילוף החומרים, תשישות נפשית, בעיות בשריר הלב. קרניטין מגביר את מהירות הפירוק של משקעי שומן. תוך כדי כך הוא משחרר כמות גדולה של אנרגיה ומעודד פעילות חשיבתית וסיבולת פיזית.

אינוזין גורם להגברת הסיבולת בזמן אימונים ולסיבולת כללית באמצעות עידוד ייצור ATP, הגברת ריכוז החמצן בדם וסילוקה של חומצת חלב מן השרירים.

כרום משפיע על מרכז בקרת התיאבון במוח ועוצר את איתותי הרעב. הוא משתתף באופן פעיל בהפיכתן של פחמימות לגליקוגן, שומר על רמה תקינה של סוכר בדם, מגביר שריפת שומנים. שילוב של טיפול ביסוד מיקרו זה עם פעילות גופנית גורם להעלאת טונוס השרירים והפיכת מבנה השרירים לצפוף יותר.

שימוש

"אנדורו-מקס":

- מסדיר את חילוף השומנים
- מסדיר משקל
- מפחית תיאבון ומשיכה למתוק
- גורם לרמה תקינה של סוכר בדם
- מגביר את הסבולת

אכינצאה

Echinacea

קוד 1437

צורת התוסף 90 כמוסות

הרכב: עשב אכינצאה סגולה (*Echinacea purpurea*), רכיבי עזר.

אכינצאה סגולה, "שמש הערב" היא צמח מרפא נפלא אשר שימשה את הרפואה במשך מאות שנים. היא מכילה שלל חומרי מרפא הפועלים נגד דלקות, נגיפים ופטריית ואשר מגבירים את פעילותה של המערכת החיסונית. היא פופולרית מאוד בארה"ב ובאירופה בתור "אנטיביוטיקה צמחית" רב-תכליתית אשר מסוגלת להגביר את תפקודם של תאי המערכת החיסונית – מקרופאגים וניטרופילים.

תוסף המזון "אכינצאה" הינו אמצעי יעיל למניעת זיהומי חיידקים ונגיפים. הוא מעורר את כוחות הגוף, את המענה החיסוני של הגוף לגורמי סביבה עוינים.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

אכינצאה מכילה שמנים אתריים, שרפים, פיטוסטרינים, גליקוזידים, חומצות שומן שונות (לינולית, צרוטינית), רב-סוכרים (אינולין, פקטין), פלבנואידים וכן חומרים פעילים שמאפיינים רק את האכינצאה.

רב-סוכרים הינם החומרים הפעילים העיקריים של האכינצאה. הם מגבירים את פעילותם של מקרופאגים אשר בולעים חיידקים, נגיפים וכן תאים "מקולקלים". בנוסף גורמים להגברת ייצור לימפוציטים – T ולהגברת פעילותן של כדוריות הדם הלבנות. אודות לכך ניתן למנוע התפתחות מחלה או להחליש את תסמיניה. השפעתה החיסונית של האכינצאה מבוססת דווקא על רבי-סוכר הסובבים את תאי הרקמות ומגנים עליהם מפני זיהומי חיידקים ונגיפים.

גליקוזידים שמכילה האכינצאה פועלים בדומה לקורטיזון. תופעה זו קשורה ליכולתן של תרכובות אלה לדכא את פעילותו של אנזים היאלוארונידאז, מה שגורם להפחתת דלקות. חומצות אוקסיקינימון שמכילה האכינצאה מפחיתות הלקות ומשמידות חיידקים.

למרות שהרכב הצמח נחקר בקפידה, עוד טמונים בו סודות רבים. למשל, לאחרונה התברר שאכינצאה מכילה נוגדי חמצון חזקים.

אכינצאה פעילה גם נגד חיידקים ונגיפים. תמציות אכינצאה מדכאות את גידולם והתפתחותם של סטרפטוקוקים, *Escherichia coli* ונגיפים.

ניתן להשתמש באכינצאה כתכשיר לחיזוק כללי וכתכשיר עזר בטיפול משולב של מחלות כרוניות. המומחים ממליצים לקבל טיפול באכינצאה בסדרות לטובת הגברת ההגנה החיסונית: שבוע של טיפול, א"כ – הפסקה. **טיפול ממושך מדי של אכינצאה עלול להתיש את המערכת החיסונית.**

שימוש

"אכינצאה":

- מחזקת את המערכת החיסונית
- מפחיתה דלקות
- משמידה חיידקים ופטריות
- פועלת כנוגד חמצון
- גורמת לחיזוק כללי של הגוף

שומן אמו

Emu Oil

קוד 91603/91615

צורת התוסף בקבוק 60 מל" / 30 מל"

הרכב: שומן אמו טבעי מזוקק.

ילידי אוסטרליה היו הראשונים שגילו את סגולות המרפא של שומן אמו. על פי האגדה, השתמשו האוסטרלים במשך מאות שנים בשומן אמו במצבים שונים. שומן אמו היה רב תכליתי. הם ריפאו בעזרתו כל דבר: פצעים טריים, כוויות, עקיצות ונקישות, כאבי מפרקים, מחלות עור ועוד.

שומן אמו זוקק משומן יען-אמו האוסטרלי. השומן המזוקק נספג במהירות ואינו מותיר כתמי שומן.

ביכולתו של שומן אמו להפחית דלקות ולהעניק לחות לעור בזכות הרכבו. הוא מכיל 70% חומצות שומניות בלתי רוויות. שומן אמו עשיר בחומצה אלפא-לינולנית הידועה ביעילותה נגד כאבי שרירים ומפרקים, עשיר בחומצה אולאינית אשר נוגדת דלקות מקומיות. פרוסטגלנדינים של החומצה הלינולנית מפחיתים בצקת וקיבעון במקרים של תנועה מוגבלת במפרקים, משככים כאבים (במיוחד במקרים של פצעים שטחיים) ומרפים מתח בשרירים הנובע מעומס יתר פיזי.

שומן אמו מגביר את לחות העור, הוא נספג במהירות וחודר לשכבות העור העמוקות. תכונה זו נובעת מתכולת חומצת אולאין בשומן. השומן מתאים לעור יבש, מפני שהוא מספק לחות במהלך היום, הדבר הופך אותו לתכשיר אידיאלי בסדרת קוסמטיקה לטיפול בעור יבש.

שומן אמו יעיל גם בטיפול בעור בעייתי. בד"כ, תכשירים על בסיס שמן לטיפול בעור נוטים לסתום נקבוביות, ובכך לגרום להופעת אקנה. שומן אמו אינו סותם נקבוביות ואינו גורם לאקנה.

הוא מפחית גירויים ודלקות עור במקרה של אקזמה. חולי אקזמה לעיתים קרובות אינם סובלים קוסמטיקה. רוב תכשירי הלחות מגבירים את גירוי העור. לעומת זאת, שומן אמו מקל על מצב חולי אקזמה.

הוא מסייע לשיקום והחלמת העור, מרגיע, מפחית גירוד ומונע היווצרות רקמה קלואידית. עקב כך מתבצע שיקום רקמות מהיר יותר, המלווה בפחות כאבים. ניתן למרוח את שומן האמו על פצעים בשלב של אפיתליזציה מוקדמת, מכיוון ששומן אמו מונע את רבייתם של חיידקים מסוגים שונים בתוך הפצע. התגלה כי שומן אמו גורם להגלדה מהירה מאוד של תפרי ניתוח וכוויות.

שומן אמו משתלב היטב עם תכשירים קוסמטיים אחרים, אינו כולל אלרגנים, לא מלווה בריח וחסכוני מאוד בשימוש.

מרקחת לעור "שומן אמו עם שמן עץ התה"

Emu Oil with Tea Tree Oil

קוד 91605

צורת התוסף 15 מל"

הרכב: ציפורני חתול, שמן זית, שומן אמו, שמן שקד מתוק, שמן גלעיני משמש, שמן נבטי חיטה, שעוות דבורים, וויטמין E, שמן עץ התה.

לא במקרה מכנים את המרקחת על בסיס שומן אמו עם תוספת שמן עץ התה, וויטמין E ורכיבים טבעיים נוספים, "מרפא". אודות ליכולת חדירה גבוהה מוליך שומן אמו את רכיבי המרקחת לשכבות העמוקות של העור ובכך מגביר את סגולות המרפא שלהם.

ההרכב שנבחר במיוחד משפר את זרימת הדם המקומית, מרפה שרירים, מסייע באיחוי פצעים, בשיקום העור, משכך כאבים. הוא מועיל נגד כוויות הנובעות מסיבות שונות (תרמיות, כימיות, כוויות שמש). לאחר טיפול ממושך במרקחת הוא גורם לתפקוד תקין של בלוטות חלב, משפר את מבנה ומראה העור. אודות לשמן עץ התה ולציפורני החתול אשר משמשים בקוסמולוגיה להפחתת דלקות, חיטוי והבראת פצעים, משפיעה המרקחת לטובה על גירויים ודלקות בעור.

שמן עץ התה הינו שמן מרפא. סגולותיו של עץ התה היו מאז ומעולם ידועות לילידי אוסטרליה. הם השתמשו בעלי העץ לריפוי פצעים. שמן עץ התה משמיד חיידקים ונגיפים ומגביר את הפעילות החיסונית. הוא יעיל מאוד נגד כוויות, חתכים, נקישות ועקיצות, אקנה והרפס. הוא גם מקל על עייפות, מרכך ומזין את העור, מגביר את גמישות דפנות הנימים, מייעל את הזרימה בנימים, מסיר בצקות ודליות.

שעוות הדבורים שמכילה המרקחת נספגת היטב בעור ומקנה לו מראה חלק ועדין. שעווה מועילה לעור מפני שהיא קרובה בהרכבה למספר רכיבי שומן העור. היא גורמת ליצירתה של שכבת הגנה דמוית שעווה על פני העור ומונעת בכך את התייבשותו. וויטמין A וקרוטינואידים אחרים על שיפור תהליכי שיקום של רקמות האפיתל.

וויטמין E המכונה "וויטמין היופי" שומר על העור מפני רדיקלים חופשיים, מונע את הזדקנות מוקדמת של העור והופעת הקמטים, מספק לעור חמצן ולחות שגורמים לתוספת רעננות וגמישות.

שמנים של פירות גלעין (שקד, משמש) ונבטי חיטה מהווים מקור של חומצות שומן בלתי רוויות, מינרלים, וויטמינים וחומרים חשובים נוספים. בשילוב עם שומן אמו הם מפחיתים גירויים ודלקות, מרככים, מעניקים לחות ומשקמים את העור ביעילות רבה.

קרם גוף Cool Relief

Cool Relief Crem

קוד 91646/91645

צורת התוסף 56 גרם/120 גרם

הרכב: מים, מנטול, קמפור, שומן אמו, כוהל צטארילי, ביצטיל פוספאט, צטט-10, פוספאט, שעווה, גליצריל סטאראט, חומצה סטאריניתמטיל סולפונילמתן פוספאט (מס"מ), שמן אורז, גלוקוזאמין סולפאט, פנוקסיאתנול, טריאתנולאמין, קרבומר, שמן איקליפטוס, שמן נענת הגינה, שמן נענת השדה, שמן ציפורן, תמציות בוסווליה ואובליפיחה.

מנוחה בריאה וחיים פעילים הם העדיפויות הראשיות שלכם! אולם... ברגע מסוים מתרחשות תקלות בלתי צפויות במערכת החיונית הזו.

במקרים של מתיחות שרירים, פציעות, התקפי רדיקוליטיס, אוסטיאוכונדרוזיס, כאבי שרירים מסיבות שונות, בעיות מפרקים, יסייע לכם Cool Relief, קרם שיחמם את השרירים, ישכך כאבים ויסיר את הגבלות התנועה. הוא פותח במיוחד לצורך שיקום מהיר ויעיל. הקרם מפחית באופן מובהק כאבים ודלקות, מגביר את תהליכי חילוף החומרים, משפר את התנועות במפרקים. הבסיס השומני הייחודי של הקרם (שומן אמו טבעי) חודר עמוק לתוך העור וגורם לזמינות ביולוגית גבוהה של החומרים הפעילים ברקמות הפגועות.

השפעתם של הרכיבים הפעילים:

קמפור משפר את זרימת הדם, מחמם ומגביר טונוס, מאזן את טונוס של כלי הדם, מרפה שרירים ומפחית את הכאבים.

מנטול משפיע על עצבים מגורים בשרירים, משכך כאב ומקרר מעט. בכך הוא גורם לזרימת הדם מהשריר המגורה בורידים החיצוניים ולהרגעת המקום הפגוע.

שומן אמו ידוע כמפחית דלקות במקרים של כאבי שרירים ומפרקים. הוא ממזער מקורות דלקת, בצקות וכבילות תנועה, משחרר מתח בשרירים.

מס"מ משתתף באופן פעיל בייצור קולגן וקרטין – חלבונים מבניים עיקריים של רקמת החיבור והסחוס. חלבונים אלה אחראיים על גמישות וניידות המפרקים. מס"מ מרגיע דלקות הנובעות מתהליכי חמצון ומסייע לשיקום תאים פגועים ולגידול תאים חדשים בסחוס ובגידים.

גלוקוזאמין סולפאט הינו רכיב עיקרי של הנוזל התוך-מפרקי שמבצע סיכה של מפרקים ומפחית את חיכוך ושחיקת הסחוס. הוא מגביר את ייצור הכונדרואיטין המסייע לחיזוק רקמת העצם והסחוס. גלוקוזאמין סולפאט משקם את התהליכים האנזימיים בסחוס המפרק וגורם בכך לשלמותו וחוזקו של הסחוס, מגן עליו מפני הרס ותגובות דלקתיות.

תמצית שרף בוסווליה (עץ הלבונה) מרגיעה דלקות, מסייעת להבראת מפרקים, משפרת את הזרימה בנימים. בוסווליה מכונה "לוחמת נגד דלקות". הרכיבים הפעילים של הבוסווליה

– חומצות בוסווליה – בולמות תהליכים דלקתיים ברקמות החיבור, מפחיתות בצקות מפרקים, מחזקות ומשקמות כלי דם פגועים.

תמצית אובלפיחה מגבירה את תהליכי חילוף החומרים בעור, היא מכילה שילוב ייחודי של חומרים פעילים והיא אחד המקורות העשירים ביותר של ויטמינים A, C ו-E.

קרם Cool Relief פועל בעדינות ובאמינות – קודם מרגיע את המקום הפגוע על ידי קירור קל, א"כ גורם לחימום ממושך ונעים, והכאב בוודאות יעלם!

שמן עץ התה הקוסמטי

Tea Tree Oil

קוד 1155

צורת התוסף 30 מ"ל

הרכב: 100% שמן מזוקק של עץ התה מסוג *Melaleuca alternifolia*.

שמן עץ התה מופק מעלי עצים ושיחים של הדס מללאוקה (*Melaleuca*). בית גידולם הטבעי נמצא במלאיזיה ובדרום-מזרח אסיה. תמיסת השמן מרוכזת מאוד, לכן ניתן להשתמש בה רק באופן חיצוני. אולם אפילו במקרים של שימוש חיצוני בשמן יש להיזהר, במיוחד אם העור הוא רגיש, למנוע מגע עם העיניים.

המדע המודרני חקר את תכונות שמן עץ התה לראשונה בראשית המאה ה-20. כתוצאה מהמחקרים נקבע כי עוצמת חיטוי השמן גדולה פי 100 מזו של הפנול (חומצה קרבולית), אולם הוא אינו מזיק לאדם. ב-1937 התגלתה תכונה מדהימה נוספת של השמן: במגע עם דם או עם חומרים אורגניים אחרים יכולת החיטוי שלו גדלה ב-20%-10.

כיום משמש שמן עץ התה כחומר חיטוי בעל פעולה מגוונת. החוקרים האמריקניים שעוסקים בחקר צמח זה מציינים כי "חומר החיטוי הזה, שפועל נגד חיידקים, פיטריות ודלקות, יכול להתמודד, למעשה, עם כל מחלה – מדרמטופיטוזיס על קודקודו של הראש ועד פטריית הציפורניים באצבעות הרגל". הרכב השמן מהווה שילוב של 50 רכיבים פעילים (מונוטרפנים, דיטרפנים, צינאול, ווירידיפלורן, טרפינאול – B, טרפינאול – L) אשר מבריאים את העור.

שמן עץ התה יעיל במקרים של דלקות עור אקוטיות וכרוניות. הוא מסייע לשיקום, מרגיע גירויים, מסיר בצקות, גרד, אודם, פריחות מוגלתיות, פריחות אקנה. בקוסמטולוגיה משתמשים בו לטיפול יום-יומי בעור שומני וכן נגד קשקשת, נשירת שיער ויבלות. יכולת החדירה הגבוהה של שמן עץ התה מאפשרת לו לפעול בו בזמן ברמה החיצונית (על גבי העור), הפנימית (בתוך העור) וברמת המולקולות והתאים (בתוך כל תא חי).

השמן הוא חובה לטיפול בכל מחלות העור: פסוריאזיס, דרמטיטיס אלרגי, אקזמה, אימפטיגו, כנמת, נקישות ועקיצות. מעניין ששמן עץ התה משפיע אך ורק על אזורי העור הפגועים, כאשר הוא משפר את גידולם וחדושם של תאי האזור. אפילו במקרים של פגיעת טפילים (כנים, קרדית טפילית) בעור גורם הטיפול בשמן זה לתוצאה חיובית ממושכת. השפעתו של שמן עץ התה על אזורים נגועים גורמת להצלחת הטיפול במקרים של פציעות שרירים ומפרקים, מתיחות, חתכים, שריטות, כוויות. הוא יעיל לשיכוך כאבים, לחיטוי אזור נגוע ובאיחוי פצעים, במיוחד פצעים מוגלתיים. בנוסף מדכא שמן עץ התה את פעילותם של חיידקים ופטריית שונות. וכמובן, אמבטיה חמה עם כמה טיפות של שמן עץ התה היא אמצעי הרפיה מצוין וגם מגבירה את הטונוס ואת ההגנה החיסונית.

ג'ל אלורה

Aloe Gel

קוד 5113

צורת התוסף 120 מל'

הרכב: ג'ל אלורה ברבדוס, אלנטואין, תמצית ציפורני חתול, בבונג, כרוב, ליזאט שמרים, ננוקלסטרים, גלוקואוקסידאז, לקטופראוקסידאז, פנטנול.

ג'ל אלורה מרכך את העור ביעילות, עוזר לשמור על הנוזלים במזג אוויר חם, קר, ברוח, עוזר נגד כוויות שמש ועקיצות חרקים זעירים. ניתן להשתמש בו לאחר גילוח כחומר לחות קל.

אלורה ופנטנול עוזרות בשיקום התאים, מיישרות קמטים קטנים. אלורה פועל נגד חיידקים, מקנה לחות ומגביר טונוס ביעילות. הוא משקם את מאזן המים הטבעי, מרגיע גירויים ודלקות.

תמציות ציפורני חתול ובבונג מעניקים טיפול משולב לעור שמן או בעייתי, מנקים, מהדקים נקבוביות, מחזקים את דפנות הנימים, מנהלים את חילוף השמנים בתאי העור, מפחיתים בצקות ודלקות. הם מזינים, מרככים ומרגיעים את העור, הופכים אותו לגמיש יותר.

תמצית כרוב הינה רכיב חשוב של תכשירים קוסמטיים המטפלים בעור שמן או מרובה נקבוביות. היא עוזרת במקרים של אקנה, מחלות מוגלתיות, דלקות עור.

סילבר ג'ל

Silver Gel

קוד 91637

צורת התוסף 44 מ"ל

הרכב: כסף 24 מיליגרם, מים, קרבופול, טריאתנולאמין.

"סילבר ג'ל" המיוצר על בסיס כסף קלואידי משמש כחומר מחטא, פועל נגד חיידקים ודלקות. בסיס הג'ל אחראי על זמינות ביולוגית גבוהה של כסף ברקמות הפגועות ועל יעילות פעילותו.

כסף מדכא את פעילותם של אנזימים ספציפיים המשתתפים במטבוליזם של סוגי חיידקים רבים (כ-650 סוגים), נגיפים ופטרייות. הכסף חודר לתא הנגוע, חוסם את נשימת החיידק ואספקת חומרים מזינים אליו, ובכך גורם למותם של תאים חולים, אך לא גורם כל נזק לבריאות.

את יכולתו להפחית דלקות מפגין הכסף במגע עם רקמות פגועות. כסף מגיע לפצע, מתחבר לחלבוני הרקמות ויוצר שכבת הגנה אשר עוטפת את קצות העצבים ומונעת גירויים. תחת השפעתו של הכסף מתנקה הפצע במהירות מגושים נקרוטיים, התפתחותו של תהליך פתולוגי נעצרת ותהליך ההחלמה מואץ.

שימוש

"סילבר ג'ל" מועיל במקרים הבאים:

- כוויות, פציעות, כיבים תזונתיים, טחורים
- מחלות עור (פסוריאזיס, דרמטיטיס אלרגי, אקזמה)
- מחלות נשימה הנגרמות על ידי נגיפים וחיידקים (שפעת, דלקת שקדים, זיהום דרכי נשימה עליונות ועוד).

אבקת שיניים "מיקרוברייט"

עם מיקרוהידרין

MicroBrite with Microhydrin

קוד 5180

צורת התוסף 100 גרם

הרכב: סידן קרבונאט, נתרן ביקרבונאט, מגנזיום קרבונאט, קסיליטול, מיקרוהידרין, אשלגן פוספאט, שמן נענע, צורן דיאוקסיד, ג'ל אלוורה, קיליה, נתרן אלגינאט, מנטול, גליצין, אשלגן בנזואט.

אבקת שיניים "מיקרוברייט" עם טעם נענע מרענן זוהי אבקת השיניים הראשונה בעולם עם תכונות נוגדות חמצון. האבקה מכילה את נוגד החמצן הפעיל ביותר – מיקרוהידרין. "מיקרוברייט" מלבין את השיניים ללא שימוש בחומרים ממרטים ומעניק תחושת רעננות נעימה. מיקרוהידרין מתקן את מאזן החומציות המופר בחלל הפה, מונע אבנית דנטלית וריח רע מן הפה.

קסיליט מונע את התפתחות העששת. הוא מפעיל את תהליך הרה-מינרליזציה, כלומר מספק מינרלים הן לזגוגית הבריאה והן לשיניים הנוגעות בעששת. הוא גם מדכא את גידולם של חיידקים פתוגניים אשר גורמים לעששת ולמחלות חניכיים, מייצב את רמת ה-pH של הרוק ומגביר את מידת שילובו של סידן בזגוגית השיניים.

אלוורה משפיע לטובה על החניכיים, מרגיע גירויים ודלקות בשורשי שיניים פתוחים ובחניכיים, מסייע להחלמתם.

מנטול מגרה את קצות העצבים. הוא בעל השפעה משככת כאבים, קוטלת חיידקים והשפעה מצננת קלה. מנטול מרגיע מקום פגיע, משפר את זרימת הדם בחניכיים ומרענן את הנשימה לאורך הזמן.

מלח לאמבטיה עם מיקרוהידרין

Bath Salts with Microhydrin

קוד 5185

צורת התוסף 624 גרם

הרכב: מלח ים, כולל מלח מים המלח, מיקרוהידרין, וויטמין C, שמנים אתריים של אשכולית, מנדרינה, אזוביון (לבנדר).

מלח לאמבטיה מעניק למים רעננות ורכות. סגולות המרפא של מלחי ים המלח ומיקרוהידרין גורמות להתחדשות העור. מלח גורם לפתיחת נקבוביות אשר מקלה על העברתם של חומרים מזינים לשכבות העמוקות של העור ומזרזת את סילוקם של רעלים ופסולת. לאמבטיות עם מלח ים יש השפעה משקמת ומעודדת על העור. הן מעשירות אותו עם יסודות מיקרו ומקרו. יסודות אלה שומרים על מאזן המים הנדרש בתאי העור ותורמים בכך להגברת גמישות העור. מלח מחטא את הגוף ומקל על מצבי לחץ. הוא מונע השמנה באמצעות הגברת זרימת הדם והלימפה.

שמנים אתריים של פירות הדר ולבנדר מקנים למלח ריח מעודן. הם משפיעים לטובה על בריאות הנפש ומצב הרוח וגורמים להרפיית השרירים. שמנים אתריים מחטאים את הגוף, מפחיתים דלקות, ומגבירים את תהליכי השיקום בתאי העור.

מיקרוהידרין מספק הגנה בטוחה מפני רדיקלים חופשיים ומונע הזדקנות מוקדמת. מספק חמצן לתאי העור ומשפר את תזונתם ונשימתם, משחרר מתיחות יתר בשרירים.

מרקחת – מרכז פירות הדר-מנטה

Citrus Mint Conditioner

קוד 5150

צורת התוסף 237 מ"ל

הרכב: ג'ל אלוורה, חלבון חיטה שעבר הידרוליזה, גליצרין, אוליגו – סוכרים, ספירולינה, תמצית של האצה החומה, שמני תפוזים, לימון, מנטה, מנדרינות וציפורן, תמציות של גלעיני ענבים, בבונג, רוזמרין, ננוקלסטרים.

המרקך מכיל רכיבים צמחיים אשר משקמים באופן פעיל את מבנה השיער ומונעים פגיעה בו, מעניקים לשיער ברק ובריאות. המרקך מעודד תהליכי חילוף חומרים ומסייע לחידושם של תאי עור הקרקפת. מתאים לכל סוגי השיער.

שמנים אתריים של פירות הדר ומנטה פועלים כמחטאים ונוגדי דלקות, מגנים על עור הקרקפת מההשפעה המייבשת של מים המכילים כלור.

חלבון חיטה שעבר הידרוליזה מזין את השיער ומשקם את מבנה השיער לכל אורכו, מגביר ייצור קולגן ואלסטין. תמציות של אצות מספקות לשורשי השיער ולעור הקרקפת מינרלים וויטמינים, מסייעות לחיזוק זקיקי השיער, מונעות נשירה והתייבשות שיער.

תמצית הרוזמרין משפרת את זרימת הדם, מחזקת את השיער ויעילה נגד קשקשים.

פרואנטווציאנידינים של גלעיני ענבים מגבירים את חילוף החומרים בשורשי השיער ואת תפקודן של בלוטות החלב, מעודדים חידוש תאי עור ושומרים על מאזן הנוזלים.

שמפו פירות הדר-מנטה

Citrus Mint Shampoo

קוד 5151

צורת התוסף 356 מ"ל

הרכב: ג'ל אלוורה, גליצרין, חומצות אמינו של קרטין השיער, ספיר ולינה, תמצית האצה החומה, תמציות של סרפד, בבונג וסמבוקוס שחור, שמן תפוזים, שמן נענע.

השמפו מתאים לכל סוגי שיער. הוא מנקה את השיער בעדינות וביעילות ובו בזמן מזין ומחזק אותו. השיער מקבל לאחר החפיפה ברק מדהים ונפח.

תמצית הסירפד – מקור לחלבון, כלורופיל, וויטמינים, מינרלים וחומרים מזינים אחרים. הוא מחזק את השורשים, תורם לשיקום מבנה השיער ומווסת את הפרשה מבלוטות החלב.

תמציות סמבוקוס שחור ובבונג מעניקות ברק ומרקם משיי, מזרזות את תהליכי ההתחדשות, מפחיתות דלקות, מחזקות ומרגיעות.

ספירולינה והאצה החומה מגבירות את תהליכי חילוף החומרים בזיקי השיער, מספקות להם חומרים מזינים, כך הן מחזירות לשיער חוזק וגמישות. אצות הן מקור מצוין של רב-סוכרים וחומצות אמינו המסוגלים לשמור על לחות השיער ולמנוע יובש ושבריות.

חומצות אמינו של קרטין משפרות את התזונת ומבנה השיער, גורמות לגדילתו, מונעות פגיעה בשיער ואת נשירתו.

שמן תפוזים ושמן נענע מקלים על תחושת העייפות, מסייעים לניקוי וסילוק קשקשי השכבה הקרנית מעור הקרקפת, ממריצים ומרגיעים.

ג'ל רחצה לגוף "נוטראפירם"

NutraFirm Moisturizing Body Wash

קוד 5205

צורת התוסף 240 מ"ל

הרכב: ג'ל אלוורה, גליצרין, ננוקלסטרים, תמצית קיסוס, תמצית פירות ערמון, תמצית בבונג, תמצית ציפורני חתול, תמצית עטשנית, וויטמין E, חומרי ריח – מנגו ותפוזים.

אודות לריכוז גבוה של **אלוורה ותמציות צמחים** מקל הג'ל על תחושות עייפות ומתח, מגביר את מתח העור וממריץ את זרימת הדם. הג'ל יעיל גם למניעת השמנה.

תמצית פירות ערמון מהווה רכיב של תכשירים רבים נגד השמנה. היא מגבירה את טונוס הנימים, מחזקת את דפנות כלי הדם, מגבירה את זרימת הדם ומשפרת את תהליכי חילוף החומרים בתאים. התמצית גם מפחיתה דלקות, מונעת היווצרות קרישי דם וגודש נוזלים ברקמות.

תמצית קיסוס ידועה כקוטל חיידקים. התמצית גם גורמת להרפיה ולהפחתת המתח.

תמצית בבונג ותמצית ציפורני חתול משמשים מאז ומעולם נגד דלקות וחיידקים. הן משמשות גם להרגעה.

תמצית עטשנית משפרת את זרימת הדם ותזונת העור, מפחיתה בצקות, אדמומיות וגירויים, מקלה על עייפות ומתיחות יתר בשרירים.

תמציות צמחים הופכות את העור לרך וחלק, ממלאות אותו בחוזק ובריח פירות הדר ומנגו.

תחליב מחזק לגוף "נוטרא פירם"

NutraFirm Body Firming Lotion

קוד 5210

צורת התוסף 240 מ"ל

הרכב: ג'ל אלוורה, תמציות צנטלה אסיאטית ואכינצאה סגולה, שמן שקד מתוק, שמן חריע, ננוקלסטרים, תמציות קיסוס, פירות ערמון, גוארנה, שבטבט, וויטמינים E ו-A, אלנטואין, חומרי ריח – מנגו ופירות הדר.

התחליב מהווה השלמה מצוינת לג'ל הרחצה "נוטרא-פירם". שימוש סדיר בתחליב תורם להגברתם של תהליכי חילוף חומרים בתאי העור. הוא מזין את העור ביעילות, מעניק לו לחות והופך את העור לחלק. התחליב מונע השמנה ומגן מפני תנאי סביבה מזיקים.

תמציות קיסוס ופירות ערמון משפרות את זרימת הדם והלימפה, מגבירות את הזרימה בנימים ואת תהליכי חילוף החומרים, תורמות להעלמת "אפקט קליפת התפוז".

תמצית צנטלה שומרת על גמישות העור, מגבירה תהליכי התחדשות של התאים, מחזקת את דפנות הנימים.

תמצית גוארנה מגבירה טונוס, מפחיתה בצקות, מסייעת לפירוק תאי שומן, מסלקת עודפי נוזלים ורעלים, מרככת ומרעננת את העור ביעילות.

אכינאציה מפחיתה דלקות ותגובות אלרגיות ומעלה את רמת הידרציה העור.

אלנטואין מעניק לעור לחות, מגביר את התחדשות התאים, מסייע לעור להסתגל לשינויי סביבה.

מרקחת לחות לשפתיים Lip Therapy

Lip Therapy

קוד 5146

צורת התוסף 4,8

הרכב: שעוות דבורים, שמני חוחובה, קוקוס, חריע, עץ השמן, קקאו, אבוקדו, אגוזי קוקויה, סובין אורז, שומר, נענע, בנזופנון 3, אוקטיל-מתאוקסיצינאמאט, וויטמין E, חומרי ריח טבעיים.

מרקחת לשפתיים המיוצרת על בסיס חומרי לחות טבעיים, בעלת ניחוח קל ונעים ומרקם עדין. היא מתאימה לכל המשפחה. המרקחת מרככת את השפתיים ומעניקה להן לחות לאורך זמן, מונעת קמטים זעירים מסביב לשפתיים, פועלת נגד חיידקים ונגיפים, מסייעת להתחדשות העור, מספקת הגנה מפני השפעה מזיקה של הסביבה (רוח וקור).

שמני חוחובה וחריע ושעוות דבורים מונעים התייבשות, מזינים, מגנים מפני רוח, שמש ופגעי מזג אוויר נוספים.

שמן קוקוס נספג בקלות ובמהירות רבה והופך את העור ל"קטיפתי". בו בזמן הוא יוצר על גבי השפתיים שכבת הגנה המונעת התייבשות. שמן קוקוס משמיד חיידקים ונגיפים.

שמן עץ השמן עשיר בוויטמינים, מינרלים וחומצות שומן בלתי רוויות. הוא משקם ומייצב את השכבה הקרנית של העור ומונע התנדפות הלחות מפני שכבה זו. שמן עץ השמן ממלא בלחות שפתיים אשר מתייבשות ברוח.

שמן אבוקדו מכונה גם "שמן היופי". הוא עשיר בלציטין, בוויטמינים A, B, D,E, K, PP, ומכיל גם חומצות שומן. שמן אבוקדו מעניק לעור לחות ומזין אותו ביעילות. שמן אגוז קוקויה המופק מאגוז הגדל בהוואי (בעל יכולת נדירה של העברת לחות) נספג באופן מושלם בתוך העור והופך אותו לקטיפתי.

תרסיס הגנה עם ניחוח פירות

Royal neem

קוד 5170

צורת התוסף 120 מ"ל

הרכב: אלוורה, תמצית עלי עץ נים, אתנול (כוהל תבואה), גליצרין, שמן קוקוס, דציל פוליגלוקוז (מקוקוס), שמן עץ נים, שמן עשב לימון, תמצית מור, שמן תפוז, שמן ציטרונלה, שמן ארז, תמציות ברבריס, קורנית, רודיולה, בבונג.

תרסיס ההגנה הכרחי במהלך טיול ביער, בגן או בכל מקום אחר בו עלולים להציק חרקים מוצצי דם (יתושים, כינמות צמחים, זבובי סוס, אקריות, פרעושים וכו') וזבובים.

התכשיר מכיל רכיבים צמחיים בלבד שאינם מזיקים למבוגרים, ילדים או לחיות מחמד. את תרסיס ההגנה מרססים על העור, על הבגדים, על ווילונות ועל דפנות האוהלים מבחוץ.

הרכיב הפעיל העיקרי הינו תמצית עץ הנים. האזדירחטון שמכילה התמצית מהווה קוטל חרקים יעיל המבוסס על בחירה ביולוגית. הוא אינו מזיק לחרקים ידידותיים ומגן בפני 250 מינים של מזיקים. אזדירחטון מכיל סולנין – פסטיציד חזק, יעיל בהרבה מאשר דיאתילטולואמיד שמכילים רוב הפסטיצידים המלאכותיים.

שמנים עם ניחוח הדרים הם חומרים דוחים טבעיים. תמציות ברבריס, מור, בבונג, קורנית, רודיולה, מחטאות, מפחיתות דלקות, יוצרות שכבות מגן על הרירות, מסייעות להגלדת פצעים, מגבירות נטרול רעלים, מפחיתות גרד ובצקת במקום הנקישה.

ג'ל לניקוי פנים

Purifying Face Wash

קוד 5154

צורת התוסף 180 מ"ל

הרכב: ג'ל אלוורה, דבש, חלבון חיטה שעבר הידרציה, וויטמינים A, E, אזולן, ננוקלסטרים, גלוקואוקסידאז, לקטופראוקסידאז, חלבון צמחי שעבר הידרוליזה, שמנים אתריים של עשב לימון, גרניון, מרווה מרושתת, בבונג, עלי סגל.

הג'ל מהווה תכשיר טיפוח מצוין לכל סוגי העור. הוא יוצר קצף סבון פריך אשר מסיר בקלות לכלוך ואיפור. הג'ל מרענן את העור ושומר על מאזן מים ומלחים, מונע את התייבשות העור.

ג'ל אלוורה מרגיע דלקות וגירויים ומגביר את תהליכי התחדשות העור. וויטמינים A ו-E, נוגדי חמצון מומסים בשומן מונעים הזדקנות מוקדמת.

דבש מספק לעור חומרים מזינים ועוזר לו לשמור על גמישות. הוא מרגיע דלקות וגירויים.

חלבון חיטה שעבר הידרציה מרגיע את העור, מגביר את זיקתו למים ומגן מפני ההשפעה המזיקה של הסביבה.

שמנים אתריים של פירות הדר, מרווה ובבונג מווסתים את חילוף השומן בתאי העור, מנטרלים יובש ודלקות, מבריאים את העור, מחטאים אותו, תורמים להפחתת דלקות ולהגלדת פצעים.

חלב פנים לניקוי עדין

Gentle Cleansing Milk

קוד 5153

צורת התוסף 240 מ"ל

הרכב: ג'ל אלוורה, שמן גלעיני ענבים, שמן חריע, תמצית גזר, וויטמין E, חלבון שקד מתוק, שמן אבוקדו, וויטמין A, תמצית ציפורני חתול, גלוקואוקסידאז, שמני ציפורן, אלגום, מנדרינות, בבונג, בקטופראוקסידאז.

תחליב עדין וריחני זה מיוצר מרכיבים טבעיים מובחרים ומיועד לעור יבש ורגיש. הוא מזין את העור, שומר על רמה תקינה של הידרציה ועל התפקוד ההגנתי של העור ומגביר את גמישותו. התחליב יכול לשמש גם לאחר גילוח.

אזולן הינו חומר טבעי המופק מפרחי בבונג. הוא מפחית יובש, גרד ואדמומיות של העור, מרגיע עור יבש ורגיש, מפחית דלקות ומשמיד חיידקים.

חלבון שקד מתוק יעיל מאוד בטיפוח עור יבש, רגיש, עור שנפגע מרוחות או מדלקת. הוא מווסת את המאזן בין מים ושומנים ואת מאזן החלבונים ומייעל בכך את התחדשותם והבראתם של התאים. חלבון שקד מתוק נספג בקלות בשכבות העמוקות של האפידרמיס, מרכך ומזין אותן ומעניק להן לחות, בעוד שהוא יוצר בעור תחושה נעימה. החלבון מקנה לעור גוון אחיד, מרקם חלק ומגע משיי.

שמן אבוקדו מזין את העור ביעילות וגורם להתחדשותו, משקם את התפקוד ההגנתי שלו, מעלה את טונוס העור ואת גמישותו.

שמן גלעיני ענבים מספק לעור הגנה מירבית ולחות ממושכת.

תחליב טונוס לכל סוגי העור

Skin Therapy Mist

קוד 5155

צורת התוסף 240 מ"ל

הרכב: מים, ג'ל אלוורה, פוליס ורבאט 20, תמציות ענבים, לימון, אננס, שעונית, אצות ים אדומה, פיטרית ריישי, נענע, ציפורני חתול, חלבון פולי סויה, סורביטול, גלוקואוקסידאז, לקטופראוקסידאז, שתנן דיאזולידיניל, יודופרופיניל בוטילקרבומואט, שמני מנדרינות ותפוזים.

הרכב התחליב נקבע בקפידה והוא מספק טיפול משולב שכולל הענקת גמישות, רעננות, לחות, הזנה ושיפור מראה העור.

תמציות ענבים ולימון מגנות על העור מפני פגיעות סביבה אודות נוגדי החמצון שהן מכילות, מבהירות אותו ומונעות הזדקנות מוקדמת.

שמני מנדרינות ותפוזים מעלים ביעילות רבה את טונוס העור, גורמים להתחדשותו, מגבירים את תהליכי חילוף החומרים, מחזקים את דפנות הנימים, מקלים על עייפות ומתח. תמצית אננס מכילה ברומליין – אנזים האחראי על פירוק חלבונים אשר ממס באופן פעיל את הרקמה המתה של השכבה הקרנית. תמצית אננס מרגיעה גירויים ודלקות ומעניקה לעור לחות.

אצות ים ופולי סויה מגבירים את גמישות העור.

נענע מרעננת ומרגיעה את העור.

פיטרית ריישי מגבירה עמידות, מנטרלת רדיקלים חופשיים, מפחיתה תגובות אלרגיות, מזרזת את התחדשות התאים, מספקת לעור לחות ומחזירה לו רעננות וברק.

נסיוב קוסמטי "סלושן – C"

Cellution-C

קוד 5300

צורת התוסף 30 מ"ל

הרכב: ג'ל אלוורה, גליצרין, קואנזים Q10, חומצה היאלורונית, קולגן צמחי, וויטמינים E A, C, תמציות עטשנית, ציפורני חתול, רודבוקיה, ג'ינסנג, גינקגו דו-אונתי, בבונג, אכילאה, אצת ים אדומה, ליזאט שמרי Saccharomyces, אלסטין צמחי, שמן תפוזים, ננוקלסטרים, חומצת לימון.

נסיוב "סלושן – C" מיועד לעור בוגר של נשים בררניות ביותר. בסיסו מאפשר לחומרים הפעילים חדירה מיידית ומלאה לשכבות העמוקות של העור. החומרים הפעילים משפרים את תזונת העור, מרעננים, מותחים אותו ומעניקים לו לחות. שימוש סדיר בנסיוב מוביל לתוצאות מהירות ומוחשיות.

אלוורה מעניקה לעור כמויות גדולות של לחות, מגבירה את הטונוס, הופכת את העור לחלק ומרגיעה גירויים.

עטשנית מגבירה את זרימת הדם, מפחיתה בצקות, מרעננת ומרפה את העור.

גינקגו דו-אונתי משפרת את זרימת הדם בנימים ומשפרת את אספקת החמצן לעור.

ג'ינסנג מגביר את הטונוס, מקל על תחושת מתח ומגביר את התחדשות העור.

חומצה היאלורונית מגבירה את לחץ הטורגור ואת גמישות העור, הדבר מתאפשר בזכות יכולתה הייחודית: היא מסוגלת לשמר עד 1000 מולקולות מים!

וויטמינים E, C, A הכרחיים לייצור קולגן ואלסטין. הם שומרים על טונוס העור, מגנים עליו מפני פגיעה מצד רדיקלים חופשיים ומיישרים קמטים.

קואנזים Q10 מספק לתאים אנרגיה, מגביר את השפעתם של נוגדי חמצון, מעניק לעור מראה צעיר ורענן.

קרם לחות רב-תכליתי

Multiactive Moisturizer

קוד 5157

צורת התוסף 57 גרם

הרכב: גיל אלוורה, שמני סובין האורז, חוחובה וזית, סורביטול, תמציות קיווי, ענבים, תה ירוק, סובין שיבולת שועל, וויטמינים A, C, E, שמנים אתריים של אשכוליות, תפוזים, וורד בר, אילנג-אילנג ומלאכית, ליקופן.

הקרם מיועד לעור יבש, נטול לחות ורגיש. הוא מעניק לחות מירבית, מגביר את התחדשות התאים, מונע הופעת קמטים, מקנה לעור מראה בריא וצעיר. וויטמינים A ו-C המכונים "וויטמיני היופי" תורמים להתחדשות אפידרמיס מהירה, מחזירים לעור את גמישותו, מגנים עליו מפני השפעתם ההרסנית של רדיקלים חופשיים וקרינת אולטרא-סגול, גורמים למראה צעיר של העור.

תמציות הפירות מיישרות קמטים זעירים, מגבירים את גמישות העור ואת יכולתו לשמור על נוזלים. בזכות זה העור נראה רענן, חלק ועדין.

שמנים צמחיים מהווים מקור של וויטמין E ושל חומצות שומן בלתי רוויות אשר מונעים הופעת קמטים ואובדן נוזלים, מגנים מפני השפעת קרינת אולטרא-סגול ומזינים את העור.

ליקופן ותה ירוק הם נוגדי חמצון חזקים אשר מגנים על העור מפני פגעי סביבה וקרינת אולטרא-סגול, מגבירים את הטונוס ומרעננים.

תמצית סובין שיבולת שועל מזינה ומרככת, מגבירה את התחדשות התאים, מקנה לעור מראה חלק וקטיפתי.

קדם לחות לעור מעורב ושמן

Moisture balance

קוד 5156

צורת התוסף 57 גרם

הרכב: ג'ל אלווורה, תמציות צינטלה אסיאתית, קיפודנית, דקורית גדולה, וויטמינים A ו-E, חומצה היאלורונית, קולגן, גלוקוזאמינוגליקנים שעברו הידרוליזה, פנטנול, אלנטואין, שמני סובין אורז ושומשום, שמנים אתריים של עשב הלימון, גרניון, מרוות מוסקט, בבונג ועלי סגל.

הקדם מאוזן לתזונת עור מעורב ויבש, להגברת הלחות. גורם להבראת העור ולהתחדשותו, משפר את מבנה העור ומגן עליו מפני פגיעה מקרינת אולטרא-סגול.

קיפודנית מגנה על העור, מפחיתה דלקות, מגבירה הידרציית תאי עור, מונעת יובש והתקלפות העור, מגבירה ייצור קולגן ואלסטין. אלנטואין ופנטנול מגבירים את התחדשות תאי העור, וויטמין E מונע הזדקנות ומנטרל רדיקלים חופשיים.

קולגן הינו רכיב פעיל המגביר לחות, הוא אחראי על גמישות העור ומחזק את רקמות החיבור. הוא מסוגל למשוך ולספוג כמות נוזלים גדולה פי 30 ממשקלו העצמי. יכולת זו מאפשרת יצירת מאזן נוזלים מושלם בתאי העור.

חומצה היאלורונית יעילה מאוד בהענקת לחות. מולקולה אחת שלה מסוגלת לשמור עד 1000 מולקולות מים. היא יוצרת על פני העור שכבה דקה ובלתי נראית אשר שומרת על הרמה הטבעית של הלחות, מגבירה את תהליכי הנשימה בתאים ומגבירה את הטונוס.

קוסמטיקה C7

זוהי סדרה טבעית של תכשירי טיפוח לעור בוגר המיועדת לנשים שרוצות לשמור על נעורים ויופי.

סדרת C7 מבוססת על רכיבים טבעיים צמחיים הנאבקים בהזדקנות ובזמן.

אלוורה מהווה מקור עשיר של אנזימים, וויטמינים וחומרים פעילים אחרים החיוניים לעור. היא משמידה חיידקים, מספקת לחות ומעלה טונוס ביעילות רבה. תמצית אלוורה חודרת ברכות ובקלילות לשכבות העמוקות של העור, מנקה בהצלחה את הנקבוביות, מגבירה את התחדשות התאים, מספקת לעור לחות ומותחת אותו, משקמת את מאזן הנוזלים הטבעי, משפרת את הזרימה בנימים ומרגיעה גירויים ודלקות.

חומצה היאלורונית הינה בעלת יכולת ייחודית של ספיגת נוזלים. אודות לכך היא מגבירה את לחץ הטורגור ואת גמישות העור. היא מפחיתה דלקות ויוצרת על גבי אזורים פגועים של העור שכבת הגנה של מים. שכבה זו מאיצה את תהליך שיקומם ויצירתם של התאים החדשים ומגנה על העור מפני השפעה רעילה של חיידקים פתוגניים.

תמציות צמחים טבעיות (מלפפון, אצות ים, תה ירוק, פפאיה, אננס) וויטמינים A, C, E, D מנקים ומזינים את העור ומעניקים לו לחות, מונעים את ייבוש העור, משפרים את צבע עור הפנים, מספקים הגנה נוגדת חמצון חזקה, נאבקים באופן נמרץ בהשפעה ההרסנית של קרינת אולטרא-סגול ושל רדיקלים חופשיים, מונעים הזדקנות מוקדמת של העור והופעת קמטים.

חלבוני חיטה מעניקים לעור לחות באופן מיידי ומגבירים בכך את גמישות העור. הם מגבירים ייצור קולגן ואלסטין ואת תהליך התחדשות התאים, מהדקים נקבוביות, מזינים באופן מאומץ את העור המוחלש כתוצאה ממצבי לחץ. הם גם מעכבים נוזלים בשכבות החיצוניות של העור ומיישרים בכך את הקמטים הזעירים.

קצף לניקוי עמוק של העור

C7 Deep cleansing Foam

קוד 7007

צורת התוסף 180 מ"ל

הרכב: מים, תמצית אלוורה, דבש, חלבון צמחי וחלבון חיטה שעברו הידרוליזה, וויטמין A, וויטמין E, תערובת שמני תמצית: עשב לימון, גרניון, בבונג, סגל מתוק.

מתאים לכל סוגי העור, כולל בעייתי ורגיש. לא משאיר תחושת יובש לאחר הטיפול. מסיר לחלוטין איפור ולכלוך, מנקה בזהירות וביעילות את הנקבוביות, מעניק לעור לחות ומזין אותו בעדינות, הופך את העור לחלק וקטיפתי.

חלבון החיטה שמכיל "קצף לניקוי עמוק" מספק לחות ומנקה את העור ביעילות: הוא שומר על מאזן המים בעור, מגביר בכך את גמישותו, מגביר את התחדשות התאים ומקנה לעור רעננות וברק.

דבש מחטא ומפחית דלקות, מגביר את גדילתם של התאים החדשים ואת התחדשות הרקמות. הוא מסוגל לנטרל רדיקלים חופשיים שהורסים את תאי העור. תכשיר טבעי זה חודר ברכות לתוך הנקבוביות ומיישר את המרקם המחוספס של העור. הוא ממלא את העור העייף מהלחץ בלחות ומרגיע אותו.

שמנים של גרניון ועשב לימון מגבירים את זרימת הלימפה ואת סילוק הרעלים, גורמים לפתיחת הנקבוביות ומנקים אותן לעומק, מונעים את הופעתן של נקודות שחורות, מרגיעים דלקות בבלוטות החלב.

פילינג-קרם לעור הפנים

C7 Facial Peel Celluton

קוד 7001

צורת התוסף 50 מ"ל

הרכב: מים, תמצית אלוורה, חומצה היאלורונית, תמציות פפאיה, לימון, אננס, אשכולית, תפוז, רוזמרין, אצות, אדמונית לבנה, קיפודנית, וויטמינים A, C, E.

פילינג-קרם הוא תכשיר חדיש לחלוטין לקילוף והתחדשות שכבת העור החיצונית. הוא מסיר ברכות את תאי העור המתים מבלי לגרום לגירוי, מרענן ומיישר את העור ביעילות. השימוש בו בטוח ונוח.

זהו פילינג אנזימי המהווה חלופה לקרמים רגילים ששורטים את העור. הרכיב הפעיל העיקרי בו הוא אנזים צמחי פפאין. תמציות פפאיה ואננס מחזקים ומשלימים את פעולתו. פפאין מכונה בצדק "סכין המנתחים הצמחי". אנזים זה מעכל חלבון, אומנם הוא פועל אך ורק ברקמות המתות, לכן ניתן למרוח אותו על העור ללא חשש. קרם זה מקלף בעדינות, למעשה "ממיס" את השכבה הקרנית העליונה. הוא מבהיר את העור, מפני שמוסרת השכבה שמכילה את כמות הפיגמנט הגדולה ביותר. כמו כן, משתפרת זרימת הדם בנימים ונמנעת התקלפות העור. ניתן לבצע פילינג באמצעות תכשיר זה בכל עונות השנה, כולל בקיץ. בניגוד לחומצות הפירות, הוא אינו גורם לרגישות יתר כלפי השמש. פילינג אנזימי מומלץ במיוחד לעור בוגר, מפני שהוא מיישר את העור ע"י הפחתת עומק הקמטים, מגביר את התחדשות העור.

מסכת טונוס לעור הפנים עם השפעה מצעירה

Toning Mask Set C7 Rejuvenating

קוד 7002

צורת התוסף 110 מ"ל/35 גרם

הרכב: מים, תמצית אלוורה, חומצה היאלורונית, תמציות קנה סוכר, לימון, תפוז, תה ירוק, גלעיני ענבים, קומפרי, וויטמינים A ו-E, פנטנול, אלנטואין, שמני תפוזים, אשכוליות, מנדרינות.

אבקות: עמילן תירס, אלבומין, שיטה, וויטמין C, חומצה אלפא-ליפואית.

"מסכת טונוס לעור הפנים עם השפעה מצעירה" מותחת, מרעננת ומבהירה את עור הפנים. היא מחזירה לעור גמישות ותחושת רעננות.

תמציות קנה סוכר, תפוז וקומפרי מטפחות בעדינות את עור הפנים. הן מגבירות את זרימת הדם והלימפה ואת טונוס השרירים, מרגיעות את העור המתוח והעייף, מפחיתות גירויים ודלקות. מועילות במיוחד לעור רגיש.

בתמצית לימון מרבים להשתמש בתכשירי ניקוי לעור מעורב ושמן בגלל התכולה הגבוהה של חומצות לימון, אסקורבית ומאלטית. שימוש קבוע בתמצית גורם לשיפור כללי ניכר במצב העור: מסדיר את תפקודן של בלוטות החלב, מפחית את צפיפות הקומדו, מהדק נקבוביות, מבהיר את העור ביעילות, מסייע בהסרת נמשים, הסרת פיגמנטציה עודפת, הסרת מראה וורידים ופריחה אלרגית. התמצית תורמת גם להשמדת חיידקים, הגברת תהליך התחדשות התאים ויישור קמטים זעירים.

תמצית הערבה עשירה בפנולים, בוויטמין C, בגליקוזידים, בפלבנואידים, בחומצת חלב ובחומרים פעילים נוספים. השפעתם הכללית כוללת השמדת חיידקים, הפחתת דלקות והבראת פצעים. התמצית מתאימה לניקוי הנקבוביות ולקילוף יעיל של תאים קרניים מעל פני העור.

תמצית תה ירוק היא תכשיר מצוין לטיפול העור. התה הירוק פועל ברמת התאים: מחזק את דפנות הנימים, מגן מפני השפעת רדיקלים חופשיים וקרינת אולטרא-סגול, מגביר את הזרימה בנימים וייצור הקולגן העצמי. התמצית גם משפרת את חילוף החמצן וחילוף המים והמלחים, מונעת הופעת קופרוזיס ומרגיעה אדמומיות. בנוסף משתמשים בתמצית התה הירוק בהצלחה לטיפול העור מסביב לעיניים, מפני שהיא מפחיתה גודש ועוזרת להפטר מעיגולים כהים ומ"שקיות" מתחת לעיניים.

חומצה אלפא-ליפואית חיונית לטיפול עור מזדקן ובעייתי. היא משפרת את המצב הכללי של העור, מחזירה לו מראה צעיר וגוון בריא. על מנת לקבל את מיטב התוצאות מומלץ להשתמש לאחר מסכת הטונוס ב"נסיוב נגד קמטים לטיפול יומיומי" וב"קרם לחות להאטת תהליכי הזדקנות".

C7 "נסיוב נגד קמטים לטיפוח יומיומי"

C7 Nourishing Serum

קוד 7003

צורת התוסף

הרכב: מים, תמצית אלוורה, תמציות אצות, נתרן היאלורונאט, תערובת "מטריקסיל 3000" (פלמיטואיל-אוליגו-חלבון, פלמיטואיל-טטרא-פפטיד-3), חלבון חיטה שעבר הידרוליזה, תמציות: מלפפון, ספירולינה, קומפרי, בבונג, תה ירוק, גלעיני ענבים, רוזמרין, וויטמינים E, A, C.

נסיוב נגד קמטים פותח במיוחד על מנת להעניק לחות ולהגן על כל סוגי העור. הוא מספק הזנה מקסימאלית, מסייע ליישור קמטים, הופך את העור לגמיש ובריא.

תמציות צמחים טבעיות (מלפפון, תה ירוק, קומפרי, גלעיני ענבים) וויטמינים A, E, C, D הם נוגדי חמצון חזקים. וויטמינים A ו-E מאטים את תהליך יצירת הקמטים, מיישרים את העור, מזינים אותו וממלאים אותו בלחות, מגבירים את תהליך חלוקת התאים, מגנים על התאים מפני רדיקלים חופשיים ומונעים הזדקנות מוקדמת של העור.

מטריקסיל 3000 הינו תערובת ייחודית המבוססת על פעילותם של חלבוני קולגן. הם מפעילים את תאי העור ומגבירים את ייצור הקולגן הטבעי, משקמים את הגמישות, מסייעים ליישור קמטים עמוקים וזעירים.

C7 נסיוב נגד קמטים עמוקים

C7 Deep Wrinkle Serum

קוד 7004

צורת התוסף 30 מ"ל

הרכב: מים, תמצית אלוורה, ארגירלין (אצטיל גקסא-פפטיד-8), חומצה היאלורונית, חומצות אמינו של משי, חלבון חיטה שעבר הידרוליזה, תמציות קיפודנית, מלפפון, תה ירוק, גלעיני ענבים, אייברייט וקומפרי, וויטמינים E, A, C, אלנטואין, פנטנול, שמני תפוזים, אשכוליות ומנדרינות.

"נסיוב נגד קמטים עמוקים" זהו תכשיר יעיל אשר מגביר תהליכי שיקום שפועלים בשעות הלילה בתאי העור.

הנסיוב מכיל את הרכיב המהפכני ארגירלין. חלבון ייחודי זה פותח במיוחד כדי למזער קמטים מימיים והזדקנות העור. ארגירלין מפחית התכווצות שרירי פנים באמצעות דיכוי פעילותם של הורמונים מקבוצת קטכולאמינים אשר גורמים להתכווצות שרירים ולהופעת קמטים. הוא מונע הופעת קמטי גיל חדשים ומיישר את אלה שקיימים, נאבק באינטנסיביות בקמטים מימיים באזור המצח ומסביב לעיניים.

חומצות אמינו של משי יעילים מאוד בהענקת לחות. הן חודרות עמוק לתוך התאים וממלאות מיד את כל השריטות והבליטות בעור, מחזירות לו מרקם חלק וגוון בריא. הן משמשות כמאגרי נוזלים ומשתתפות בייצור חלבונים. כך הן משפרות את תהליכי חילוף החומרים בתאי העור.

אלנטואין מרכז את העור ומספק לו לחות, מפסיק את התקלפותו, מגביר את התחדשות תאי האפידרמיס, מגביר את השפעתם של חומרים פעילים וויטמינים אחרים ומשמיד חיידקים. הוא גם מגביר את תנועתן של כדוריות דם לבנות שאחראיות על ההגנה החיסונית של העור.

C7 קרם קו העיניים

C7 Eye Therapy

קוד 7005

צורת התוסף 15 מ"ל

הרכב: מים, תמצית אלוורה, אייסריל (אצטיל טטרא-פפטיד-5), חומצה היאלורונית, תמציות אייברייט וקומפרי, ציפורני חתול, בבונג, וויטמינים A ו-E, אלנטואין, שמן חוחובה.

זהו קרם לטיפול עור רגיש מסביב לעיניים. הקרם ממזער ביעילות קמטים מימיים זעירים, נפיחויות ועיגולים כהים מתחת לעיניים. כבר בתום 15 ימי טיפול נעלמת הבצקת מתחת לעיניים ומספר קטמי הפיגמנט יורד ב-30-34%!

אייסריל הוא חלבון פעיל אשר מפחית את הבצקת מתחת לעיניים, מעניק לחות לכל שכבות העור ומספק לתאי העור הזנה ראויה. אייסריל ממזער קמטים זעירים ועמוקים.

תמצית בבונג מפחיתה דלקות, מרגיעה גירויים, מפסיקה התקלפות ומרגיעה את העור הרגיש.

תמצית מלפפון מגבירה את טונוס העור, מבהירה אותו ומגנה עליו ביעילות. כך היא מפחיתה באופן משמעותי את העיגולים הכהים מתחת לעיניים ומקילה על העייפות.

תמצית אייברייט משפרת את זרימת הדם גם בנימים, מונעת חמצון, מגנה על העור מפני השפעות חיצוניות פולשניות, משפרת ניקוז ברקמות ומגבירה את גמישות העור.

שמן חוחובה מפחית דלקות, מרכז את העור ומספק לו חומרים מזינים. ריכוז גבוה של וויטמין E בשמן עוזר להיאבק נמרצות בפגעי סביבה ומאט את תהליך הזדקנות העור.

C7 קרם לחות להאטת תהליכי ההזדקנות

C7 Age Defying Moisturizer

קוד 7006

צורת התוסף 50 מ"ל

הרכב: מים, תמצית אלוורה, תערובת "מטריקסיל 3000" (פלמיטואיל-אוליגו-חלבון, פלמיטואיל-טטראפפטיד-3), סקוואלן, כוהל צטארילי, תערובת אצות, שמן חוחובה, חומצה היאלורונית, חלבון חיטה שעבר הידרוליזה, תפליט 1 – Bio עשיר בפחמימות, תמציות קיפודנית, גלעיני ענבים, תה ירוק, רוזמרין, וויטמין E, שמני תפוזים, אשכוליות, מנדרינות.

זהו סוג מושלם של קרם לחות קל אשר מספק הזנה ולחות מקסימאליות לעור ומכיל שילוב של רכיבים פעילים נוגדי הזדקנות אשר ממזערים קמטים, מחזקים ומרעננים את העור.

מטריקסיל 3000 – אחד הרכיבים העיקריים של הקרם – הוא שילוב חלבונים שפועל כנוגד הזדקנות יעיל, מגביר את ייצור הקולגן והאלסטין ומגביר את גמישות העור. מטריקסיל 3000 מסוגל להפחית קמטים עמוקים וזעירים ב-45% ולשפר את גוון עור הפנים תוך חודשיים של טיפול.

סקוואלן חודר בקלות דרך האפידרמיס ומקנה לעור תחושת רכות ומגע משיי, מפחית דלקות, נוגד חמצון ומגליד פצעים. הסקוואלן מספק לתאי העור חמצן ומשפר בכך את נשימת העור וחילוף החומרים.

אצות הים מגבירות את ייצור הקולגן והאלסטין, משפרות את זרימת הדם, מסדירות את מאזן המים והמלחים בעור, מגבירות את טונוס העור ומעניקות לו לחות.

ניטרוניק

Neitronic

91744	קוד	MG – 03	דגם
91745	קוד	MG – 04	דגם
91753	קוד	MG – 04M	דגם

מכשיר "ניטרוניק" הינו אמצעי למיגון אישי מפני קרינה אלקטרומגנטית. הוא מיועד למחשבים אישיים, מכשירי טלוויזיה, מקלטי רדיו, טלפונים ניידים, תנורי מיקרוגל, מסכי LCD ופלזמה.

ניטרוניק מהווה אנטנה מיוחדת בגודל 30 x 0,6 x 3 מ"מ. למבנה האנטנה יש יכולת האופיינית לגבישים לספוג ולשנות אנרגיה אלקטרומגנטית. האנטנה מופעלת באמצעות מקרן ויוצרת שדה משלה אשר פועל בשיתוף עם שדה המקרן ומשנה את ספקטרום הפליטה לצורה שבטוחה עבור האדם.

המכשיר מפחית את העומס האלקטרומגנטי על גוף האדם עד לרמה בטוחה. בשעות הראשונות אחרי ההתקנה הוא מקטין את השדה האלקטרומגנטי פי 2 (מבחינת המרחק עד הצג) או פי 4 (מבחינת השטח).

דגם MG – 03

ניטרוניק MG – 03 מיועד להגנת המשתמשים בטלפונים ניידים, במכשירי קשר ובתנורי מיקרוגל מפני קרינה אלקטרומגנטית מזיקה.

פעולת המכשיר מבוססת על נטרול הפליטה הלקטרומגנטית מתוך המכשירים המסוכנים. ידוע כי קרינה זו היא בעלת יכולת חדירה גבוהה ומשפיעה לרעה על חילוף בין תאים בגוף האדם. ניסויים קליניים בניטרוניק הוכיחו את יכולתו ההגנתית הגבוהה של הניטרוניק: השפעתה המזיקה של קרינת הטלפון הנייד על גוף האדם יורדת פי 3-5. יתרונו העיקרי ביחס למכשירים דומים בכך שהוא פועל רק כאשר המכשיר דולק ומשפיע רק על השדה המגנטי שיוצר המכשיר המקרין.

ניטרוניק מופעל על ידי השדה של המקרן ויוצר שדה משלו בכיוון התואם את מיקומם של הקווים שמסומנים עליו. שיתוף בין שני השדות מאפשר להפוך את האות של המקרן לבטוח עבור האדם. שינוי כזה אינו מלווה בעיוות התמונה על גבי המסך ואינו מפחית את טווח הפעולה של הקשר הנייד.

דגמים MG – 04 ו MG – 04M

דגמים MG – 04 ו MG – 04M מיועדים להגנה מפני קרינת מחשב וטלוויזיה.

עיקרון פעולת ניטרוניק MG-04 מבוסס על נטרול קרינה מזיקה לאדם שמקרין מסך המכשיר. שדה אלקטרומגנטי רגיל נמדד עד 50 ס"מ מהמסך, ואילו מרכיב המערבולת החשמלי נרשם עד 10 מטר ויותר. מבנו MG-04 (אנטנה פסיבית) מבוסס על עקרונות נטרול שדה אלקטרומגנטי, כלומר תכונות של מבנה גבישי לשנות ולהקרין אנרגיה של שדה כאשר מתח השדה האלקטרומגנטי יורד.

ניטרוניק MG-04 מתחיל את פעילותו יחד עם הדלקת צג המחשב או מכשיר הטלוויזיה. באמצעות אנטנה מקרינה הוא מנטרל את שלשת המרכיבים של השדה המקרין במסכי המחשב והטלוויזיה פי 2-3 ומקטין את שדה החשמל הסטטי בערך פי 2 (מרחק מהמסך) או פי 4 (השטח).

מד ה-ORP

ORP -meter

קוד 92037

מד ה-ORP הוא מכשיר למדידת פוטנציאל חמצון ושיקום נוזלים, מים, תמיסות חלשות של מלחים, חומצות ואלקלים במים.

התהליכים העיקריים המאפשרים קיום חיים הם תגובות חמצון-שיקום. אנרגיה אשר משתחררת במהלך תגובות אלו משמשת לשימור ההומיאוסטזה – קביעות יחסית דינמית של הרכב ותכונות הסביבה הפנימית – ולהתחדשות תאי הגוף. במהלך תגובות אלו משתנה הפוטנציאל החשמלי של החומר: חומר אחד תורם את האלקטרונים שלו, מתחמצן ומקבל מטען חיובי, וחומר אחר מקבל אלקטרונים, משתקם ומקבל מטען שלילי. ההפרש בין הפוטנציאלים החשמליים ביניהם מהווה ORP.

ORP שנקרא גם פוטנציאל הרדוקציה, מאפיין את מידת הפעילות של האלקטרונים בתגובות חמצון-שיקום. יכולת החמצון הגבוהה ביותר קיימת אצל החמצן, ויכולת השיקום – אצל המימן.

במים טבעיים נע ערך ה-ORP מ-400 עד +700 mV. ערך זה נקבע על ידי מכלול תגובות חמצון ושיקום שמתרחשות במים אלה. ORP של מי שתייה תמיד מעל אפס עבור כל סוגי מי השתייה. בד"כ הוא נמצא בין +100 לבין +4000 mV. ORP של סביבה פנימית בגוף רגיל תמיד מתחת לאפס, כלומר יש לו ערכים שליליים שבד"כ נמצאים בין -100 ל-200 mV. ההפרש בין ORP של סביבת הגוף הפנימית ושל מי השתייה מצביע על כך שפעילות האלקטרונים בסביבה הפנימית של הגוף גבוהה בהרבה מפעילותם במי השתייה.

אם לנוזל שמגיע לגוף יש ORP שקרוב לערך ORP של הסביבה הפנימית, אזי האנרגיה החשמלית של קרומי התאים (אנרגית החיים של הגוף) לא מתבזבזת לתיקון פעילות האלקטרונים של אותו נוזל, אלא הנוזל נספג מיד, מפני שקיימת בינו לבין הגוף התאמה ביולוגית בנתון זה. ואילו אם ORP של הנוזל המגיע שלילי לעומת ORP של הסביבה הפנימית, אזי הוא תורם את האנרגיה הזאת לגוף. התאים משתמשים באנרגיה זו כמאגר אנרגטי של הגנת הגוף נגד חמצון כתוצאה מהשפעה סביבתית.

מסנן למקלחת "ריינשואו"

Chlorine Free Filter Rainshow

קוד 9635

מחסנית להחלפה עבור המסנן "ריינשואו"

Changeable cartridge for the filter Rainshow

קוד 9636

מסנן למקלחת "ריינשואו" 1000 – CQ מסלק מן המים 90 ויותר אחוז כלור. ריכוז הכלור יורד אודות לשימוש בחומר סופג הרשום כהמצאה KDF 55 שעבר עיבוד מיוחד לצורך הגברת היעילות.

המאפיינים

- קוורץ גבישי שמיוצר בטכנולוגיה מיוחדת מפחית את מתח הפנים של המים ומשפר בכך את איכותם.
- בעזרת התקנים מיוחדים למקלחת שמייעלים את חדירת המים ניתן למזער את הוצאות המים והחשמל.
- מסנן 1000 – CQ פותח במיוחד לשימוש ממושך בתנאים שונים של אספקת מים.
- רשת לעצירת גופים קשיחים מסייעת להגדלת תקופת השימוש של המסנן המוחלף.

הסביבות המסוננות

חומר סופג KDF 55

מסנן 1000 – CQ ב-425 גרם של חומר סופג KDF. כאשר מים המכילים כלור עוברים דרך מחסנית המסנן שמכיל שתי מתכות שונות (נחושת ואבץ), מתרחשת תגובה גלוונית או אלקטרוליטית שכתוצאה ממנה מתחברים שני יונים של כלור ליון של סידן מן המים ויוצרים סידן כלוריד שאינו מזיק, כך חומר סופג KDF אינו עוצר את הכלור, אלא הופך אותו לתרכובת בלתי מזיקה שנשטפת מהמסנן. KDF מהווה סביבה גרגרית בלתי רעילה של המסנן. המסנן מיוצר על פי דרישות חוק מי השתייה (PL 99-399 מה-19 ליוני 1986).

הקוורץ הגבישי

מסן CQ – 1000 ייחודי בכך שהוא מכיל קוורץ טהור שעבר עיבוד בטכנולוגיה מיוחדת המשפר את איכות המים באמצעות הפחתת מתח הפנים. זה גורם להגברת ייצור הקצף בעת שימוש בסבון או בשמפו. קוורץ אינו מרכך את המים, אלא מפחית את מתח הפנים של המים ובכך יוצר תחושת רכות. במסן מותקנים גבישים טבעיים ממרבצי צפון אמריקה. לניקוי הגבישים משתמשים במים שעברו סינון מיוחד, ולניקוי מקסימאלי מייבשים את הגבישים בשמש.

תנאי שימוש:

מסן למקלחת "ריינשאו" מיועד רק לשימוש במערכות למי שתייה. טווח טמפרטורות מתוכנן C4-49⁰. אסור שהמסן יקפא. יעילותו של החומר הסופג יורדת כאשר משתמשים בו במערכות מים עירוניות שיש בהן ריכוז גבוה של ברזל, לטיהור המים משתמשים בהן בחומרים כימיים שונים, כגון פולי פוספאטים.

מכשירי Vital Water

מכשירים מסדרת Vital Water משחזרים באופן שיטתי את מאפייני האנרגיה, המידע והמבנה המולקולארי של המים. ניתן להשתמש במים אלו בכל מקום: בבית, באירוח, בעיר אחרת או במדינה אחרת, בשעות הפנאי ובעבודה.

המכשירים משנים את מבנה המים שעוותו כתוצאה מהשפעות שליליות (שדות אלקטרומגנטיים ואקוסטיים, תנודות משמעותיות של לחץ וטמפרטורה) ומספקים למים אנרגיה מסוימת.

כל המכשירים, למרות המבנה השונה, מכילים כלי מתכת (גליל) המיוצר מסוג מיוחד של נרוסטה, שבתוכו נמצאת יחידת ייחוס למים מאורגנים (structured). יחידת הייחוס כוללת מים ממספר מקורות מים הידועים בסגולות המרפא שלהם אשר מצואים בהרי האלפים האוסטריים ובמישור האירו-אסיאתי. מי הייחוס הינם עתירי אנרגיה ובעלי מבנה מולקולארי מאורגן. גליל המתכת מחובר לשדה מגנטי התואם את המאפייני השדה המגנטי הטבעי של כדור הארץ ויוצר איתו תהודה. מסביב לדיפול של מים מאורגנים קיים שדה מגנטי חלש שמקבל עוצמה גדולה מאוד עקב התהודה.

מי ברז עוברים דרך גוף המכשיר, מתרככים, משנים את המבנה האופייני להם ואוגרים אנרגיה מתוך הזרמים של מערבולות זעירות (ערבול על פי ו. שאוברגר). מים כאלה מקבלים תכונות של מי מעיינות טבעיים והם עתירי אנרגיה יותר ממה שהיו לפני התהליך. השימוש במים אלה תורם לשיפור מצב העור והשיער, להפסקת היווצרות אבנית וחלודה בתשתיות של מערכות המים, בגופי חימום של מדיחי כלים ומכונות כביסה, בכלים וכבסים, וכן לצמצום צריכת חומרי ניקוי וחשמל.

וויטאסטיק®

Vitastik

קוד 91749

המכשיר האישי "וויטאסטיק"® הוא מכשיר בגודל עיפרון לעיבוד מים ונוזלים אחרים שצורך האדם, כולל משקאות חריפים, בנפח עד 1,5 – 2,0 ליטר.

המכשיר בנוי כגליל פלדה חלול ואטום המחובר לשדה המגנטי של כדור הארץ. באופן קואקסיאלי כלפי הגליל נמצא המערבל.

וויטאדוש

Vitashower

קוד 91754

מכשיר "וויטאדוש" מיועד לשימוש בתור מתקן על משפך המקלחת.

המכשיר מורכב מגוף שבקצו האחד ישנה הברגה חיצונית, ובקצו השני – הברגה פנימית. גודל הברגה מהווה 0,5 אינץ' ותואם את גודל הברגה בזרנוק של משפך המקלחת. כיוון תנועת המים מסומן עם החץ על גוף המערבל שנמצא בתוך המכשיר.

וויטאקולון®

Vitashell

קוד 91755

מכשיר "וויטאקולון"® מיועד להרמוניזציה של זרמי אנרגיה העוברים דרך קווי האורך בנקודות הפעילות ולמזעור ההשפעה המזיקה של זרמי אנרגיה חיצוניים על האדם.

המכשיר בנוי כגליל פלדה חלול, אטום וממוגנט. בתוך הגליל נמצא בתוך כמוסה מיוחדת קומפלוקס המים האנרגטי. על מנת לקבל את ההשפעה הרצויה יש לשאת באופן קבוע את ה"וויטאקולון"® בגובה מפתח הלב (צ'קרה אנכאטה).

וויטאפאמפ

Vitapump

קוד 91756

- מכשיר "וויטאפאמפ" מיועד להתקנה במשאבות התקניות בבקבוקי פלסטיק של 11 ו-19 ליטר למי שתייה. המכשיר בנוי כגליל פלדה חלול, אטום וממוגנט בשדה המגנטי של כדור הארץ. לקצות הגליל מחוברים מערבלים. על מנת לבצע את העיבוד יש להתקין את המכשיר "וויטאפאמפ" במשפך המשאבה התקנית. החץ על גבי גוף המכשיר חייב להצביע לכיוון תנועת זרם המים.

