



# FITLINE POWERCOCKTAIL JUNIOR

Ein kompletter Vitamin- und Mineralstoffkomplex für Kinder. Eine optimale Ernährung im Kindesalter ist der Schlüssel für eine gesunde geistige und körperliche Entwicklung und beste Leistungsfähigkeit.

Die Kindheit legt den Grundstein für lebenslange Gesundheit. Leider ist die Ernährung für viele Kinder nicht optimal. Daher stellen Kinder eine besondere Risikogruppe in der Bevölkerung dar. Die optimale Ernährung sowohl für Kinder als auch für Erwachsene sollte ausgewogen sein, d.h. es ist notwendig, Obst, Gemüse, Salate, Getreide sowie Milch und Milchprodukte, Fisch und Fleisch in die tägliche Ernährung des Kindes aufzunehmen (mindestens 2-mal pro Woche). Da der Körper des Kindes viel Wasser enthält, muss es viel trinken (z. B. mit Wasser verdünnte Säfte oder Früchtetees). Der Bedarf an Vitaminen, Mineralstoffen und Nährstoffen bei Kindern ist aufgrund des intensiven Wachstums und der Entwicklung des Körpers viel höher als bei Erwachsenen. In den postsowjetischen Ländern haben etwa 50 % der Kinder im Vorschul- und Schulalter chronische Krankheiten oder körperliche Behinderungen.



Eine unzureichende Versorgung mit lebenswichtigen Nährstoffen kann sich in allgemeiner Müdigkeit, verminderter Leistungsfähigkeit, Apathie, chronisch schlechter Laune, Konzentrationsschwäche und häufigen Infektionskrankheiten äußern.

Fitline PowerCocktail Junior wurde entwickelt, um die Grundernährung zu optimieren und den erhöhten Vitaminbedarf von Kindern zu decken und hat einen angenehmen Orangengeschmack.

Zusammen mit diesem Fitline PowerCocktail Junior reduziert den Vergiftungsprozess bei Schwangeren und ist eine Prophylaxe von Dysbakteriose beim Fötus. Bietet eine vollständige Ausbildung des Bewegungsapparates. Spurenelemente wirken sich positiv auf das Wachstum des fetalen Skeletts aus und sind der Vorbeugung von Knochenpathologien bei der Mutter. Reichert die Muttermilch mit allen wichtigen Vitaminen und Mineralstoffen an. Verbessert die Blutbildung.

#### EIGENSCHAFTEN DER WIRKSTOFFE

INULIN ist ein Polysaccharid und ein natürliches Präbiotikum. Es ist ein feines kristallines Pulver, das aus Chicorée und Topinambur gewonnen wird. Bei Kindern hilft Inulin, das Mikroflora-Gleichgewicht zu normalisieren und das Immunsystem zu stärken, es verbessert die Aufnahme von Magnesium und Kalzium im Dickdarm des Kindes, und Magnesium und Kalzium sind bekannt dafür, dass sie an der Bildung des Knochenskeletts des Babys beteiligt sind. Inulin wird Babymilchbrei und Babykräutertees zugesetzt, um dem Baby keinen Zuckerüberschuss zu geben.



## **MINERALMILCHKONZENTRAT**

ist ein Naturprodukt mit einem hohen Milchkalziumgehalt (24%) und einem hohen Phosphor- und Zinkgehalt. Enthält Calciumphosphat in einer Form, die mit dem Calciumphosphat von Knochen und Zähnen identisch ist. Wird in Lebensmittelprodukten für Kinder verwendet.

Offizielle klinische Studien haben gezeigt, dass die Zunahme der Knochendichte eine verlängerte Wirkung hat und auch noch über mehrere Jahre nach Beendigung der Einnahme von Milchkonzentrathaltigen Produkten beobachtet wird (im Gegensatz zu Nahrungsergänzungsmitteln mit anorganischem Kalzium, bei denen die Wirkung nach Wegfall der Nahrungsergänzungsmittel Essen). Klinische Studien haben die positive Wirkung des Verzehrs von Lebensmitteln, die mit Milchmineralien angereichert sind, auf den Aufbau von Knochenmasse – die Gesundheit von Knochen und Zähnen – gezeigt.

Die Mineralstoffzusammensetzung ist maximal ausgewogen und enthält Calcium, Phosphor, Zink und andere Mineralstoffe in optimaler Kombination mit hoher Bioverfügbarkeit. Calciummangel in der Ernährung ist ein Problem für alle Bevölkerungsgruppen. Es ist äußerst wichtig, während der Phase des aktiven Wachstums des Körpers ausreichend Kalzium zu sich zu nehmen, wenn sich die Spitzenknochenmasse ansammelt, die der Schlüssel zur Gesundheit ist.



Knochen fürs Leben. Es gibt statistische Belege dafür, dass die Calciumaufnahme bei Kindern unter dem angemessenen Tageswert liegt, daher sind für den russischen Markt besonders mit Calcium und Phosphor angereicherte Produkte relevant.

## MAGNESIUM.

Magnesiummangel ist weltweit verbreitet, auch in ganz Europa und Russland. Viele Neugeborene werden mit Magnesiummangel geboren, wodurch Babys unruhig sind, nachts schlecht schlafen, ständig weinen und sich allgemein unwohl fühlen. Machen Sie dieses Defizit wett und alle Probleme werden auf mysteriöse Weise verschwinden. Nervöse Kinder und Babys erzielen nach der Einnahme von Magnesium wunderbare Ergebnisse. Magnesium nährt die Nervenzellen, reduziert Müdigkeit und Reizbarkeit und normalisiert den Schlaf.

## ZINK

ist einer der wichtigsten Mineralien, die für die volle Entwicklung und das Wachstum eines Kindes benötigt werden. Ein Mangel an Zink und Kupfer kann sich insbesondere in der frühen Kindheit durch eine verzögerte körperliche Entwicklung oder Anämie, rachitisähnliche Veränderungen des Knochengewebes äußern. Vitalfunktionen von Zink:

• Fördert die Aufnahme von Vitamin A, seine Umwandlung in eine aktive Form. Zusammen mit den Vitaminen B6 und B9 normalisiert und reguliert Zink die Regenerationsprozesse in Haut und Schleimhäuten.



- Beteiligt sich an allen Stoffwechselprozessen sowie an der Synthese von Proteinen und der Verdaulichkeit von Fetten, Kohlenhydraten, an der Knochen- und Skelettbildung des Kindes
- Zink trägt zur normalen Funktion des Nervensystems und des Magen-Darm-Trakts bei.
- Aktiviert das Immunsystem und wirkt sich positiv auf die körperliche und geistige Leistungsfähigkeit aus.
- Bestandteil von Enzymen für die Synthese von Hormonen, die für das Wachstum eines Kindes verantwortlich sind - Insulin, Corticotropin, Wachstumshormon.

## **KUPFER**

- spielt eine besondere Rolle bei der Regulation von neuroendokrinen Redoxprozessen, im Eisenstoffwechsel, bei der Aufrechterhaltung normaler Blutparameter, bei Reifungsprozessen von Erythrozyten, Leukozyten und Hämoglobinsynthese, bei der Entwicklung des Bindegewebes. Kupfermangel in der Ernährung von Kindern trägt zur Entwicklung anämischer Erkrankungen bei, insbesondere im Säuglings- und Kleinkindalter.

Vitalfunktionen von Kupfer:

- verbesserte Verdauung
- Versorgung der Zellen mit Sauerstoff
- entzündungshemmende und antimikrobielle Wirkung (zusammen mit Vitamin C)
- Beteiligung am Aufbau einer Reihe von Enzymen und einigen Proteinen (einschließlich Insulin)
- Wirkung auf die Pigmentierung von Haut und Haaren



#### **SELENIUM**

ist ein wesentliches Element, d.h. vital, stärkt die Immunabwehr des kindlichen Körpers und hilft im Kampf gegen Infektionskrankheiten. Selen spielt auch eine wichtige Rolle bei der Vorbeugung von allergischen Reaktionen. Die Hauptfunktionen von Selen: Antioxidans, Antitumor, immunmodulatorisch, antiviral und antibakteriell, entzündungshemmend, Anti-Stress.

Dieses Element ist Teil von 200 biologischen Enzymen des menschlichen Körpers: Hormone, Blut, Lymphe und ist somit mit allen Organen und Systemen verbunden.

Selen hat wie Zink und andere Spurenelemente einen starken Einfluss auf die Entwicklung des Embryos und Fötus in allen Stadien des intrauterinen Lebens. Selenmangel während der Schwangerschaft äußert sich bei Föten durch eine Vielzahl von intrauterinen Entwicklungsstörungen, Organbildungsstörungen, verzögertes Wachstum und Gewichtszunahme, geringe Immunität bei der Geburt und in den Monaten nach der Geburt. Säuglinge haben ein erhöhtes Risiko für Herzmuskelverletzungen und plötzlichen Tod. Kinder und Jugendliche hinken in Wachstum und Pubertät hinterher.

VITAMIN D sorgt für die Aufnahme von Calcium, richtiges und altersgerechtes Knochenwachstum, das für den Aufbau des Bewegungsapparates und die Vorbeugung wichtig ist Ki-Rachitis bei Kindern. Darüber hinaus beschleunigt Calciferol den Heilungsprozess des Knochengewebes bei verschiedenen Verletzungen, zum Beispiel Frakturen, Rissen und anderen Verletzungen, ist ein essentielles Vitamin, das das Knochengewebe unterstützt im Normalzustand.



## MISCHUNG AUS GEMÜSE, FRÜCHTEN, BEEREN UND GEWÜRZEN:

- **Grüntee-Extrakt** schützt den Körper auf zellulärer Ebene vor dem Einfluss freier Radikale, stärkt das Immunsystem.
- Konzentrierte **Brokkolisprossen** enthalten besonders viel Menge

Schwefelverbindungen, die für die Entgiftung wichtig sind. Ein Brokkolisprossen enthält so viele Wirkstoffe wie ein Kilogramm Kohlkopf.

- **Zwiebelextrakt** verflüssigt Schleim und erleichtert dessen Austritt aus den Atemwegen, erhöht die Abwehrkräfte des kindlichen Körpers, wirkt schädlich auf Krankheitserreger, lindert Schwellungen der Schleimhäute.
- **Apfelextrakt** ist ein universeller Bestandteil und natürliches Tonikum mit antioxidativen, feuchtigkeitsspendenden, vitaminisierenden, adstringierenden und antiseptischen Eigenschaften.
- **Acerola-Extrakt** (Barbados-Kirsche) ist die reichste Frucht der Welt an Vitamin C. Acerola enthält 30-80 mal mehr davon als Zitronen oder Orangen.
- **Tomatenextrakt** ist reich an Vitaminen und Spurenelementen, enthält Pektine, die die Darmfunktion verbessern und das natürliche Antioxidans Lycopin.
- **Brokkolikonzentrat**. Die Verwendung dieses Gemüses ist nützlich zur Ernährung des Immunsystems, zur Vorbeugung von Anämie, zur Bekämpfung verschiedener Infektionen und trägt zum allgemeinen Wohlbefinden des Kindes bei.



- **Kurkuma-Konzentrat** Der Wirkstoff Curcumin ist sehr nützlich zur Stärkung des zentralen Nervensystems. Empfohlen für Kinder mit verminderter Immunität, mit Entwicklungsverzögerung.
- **Knoblauchkonzentrat**. Knoblauch gilt aufgrund seiner antioxidativen Schwefelverbindungen, seiner entzündungshemmenden und antiparasitären Wirkung als wertvolles Arzneimittel.
- **Basilikumkonzentrat**. Die Vorteile von Basilikum für den Körper in dem hohen Gehalt an ätherischen Ölen wirken entzündungshemmend, harmonisierend.
- Konzentrat von Oregano (Oregano). Die ätherischen Öle in Oregano zerstören Bakterien, Pilz- und Hefeinfektionen, vertreiben Parasiten aus dem Körper und bekämpfen Viren.
- **Zimtkonzentrat** verbessert kognitive Funktionen, Gedächtnis, Konzentration. Dies macht es für Schüler nützlich, insbesondere bei der Prüfungsvorbereitung.
- **Karottenkonzentrat** ist die Hauptquelle für pflanzliches Vitamin A (Carotin). Im Körper fördert es das Wachstum und die Stärkung von Knochen, Gesundheit von Haut, Zähnen und Zahnfleisch, Haaren; spielt eine wichtige Rolle für die Funktion des Immunsystems.
- **Holunderkonzentrat** zur Stärkung des Immunsystems, zur Vorbeugung von Erkältungen.
- Schwarzer Johannisbeerextrakt zur Verbesserung der körpereigenen Abwehrkräfte. Der regelmäßige Verzehr von schwarzen Johannisbeeren hilft, den Mangel an Vitaminen und Mineralstoffen im Körper zu beseitigen. Schwarze Johannisbeere wird häufig bei der Behandlung von Kindern nach dem Unfall von Tschernobyl verwendet.
- **Heidelbeerextrakt** und -konzentrat ist eine gute Quelle für Anthocyane, um das Sehvermögen zu verbessern und das Immunsystem zu stärken.



- **Himbeerkonzentrat** eine Quelle natürlicher Salicylate, deren antibakterielle und entzündungshemmende Wirkung Kindern bei der Bewältigung von Infektionskrankheiten hilft.
- **Aronia-Konzentrat** (Aronia) die antioxidativen Bestandteile der Pflanze helfen, die sich aktiv entwickelnde Immunität und die Fähigkeit zu stärken. Aronia zur Verbesserung der Blutgerinnung schützt vor starkem Nasenbluten.
- **Brombeerkonzentrat**. Wenn Sie diese Beeren in die Ernährung aufnehmen, wird sich Ihr Kind bei körperlicher Aktivität nicht müde fühlen, Brombeeren verbessern die Gehirnaktivität, aktivieren das Gedächtnis und stärken den gesamten Körper.
- **Spinatkonzentrat** Enthält Phytonährstoffe, die das Immunsystem stärken und die Gesundheit fördern
- **Kirschkonzentrat** enthält einen ganzen Vitaminkomplex, der für das Wachstum und die Entwicklung eines Kindes notwendig ist, die Verwendung von Beeren hilft, den Körper von Harnsäure zu reinigen.
- Rosenkohlkonzentrat nützlich für den Körper eines heranwachsenden Kindes, enthält eine große Menge Lutein zur Verbesserung des Sehvermögens, Nahrungsindole zur Entgiftung.

## TURMIC EXTRAKT MIT y-CYCLODEXTRIN

- zeichnet sich durch eine sehr schnelle, effiziente Absorption aus, die Bioverfügbarkeit ist 45-mal höher als die von herkömmlichem Kurkuma.

ACEROLA-PULVER (BARBADOS CHERRY) ist die reichste Vitamin-C-Quelle der Welt. Vitamin C ist lebenswichtig für einen wachsenden Organismus. Vitamin C fördert die Aufnahme von Eisen, beteiligt sich an der Synthese von Kollagen - einem Protein, das eine wichtige Rolle in der Struktur von Haut, Sehnen, Knochen und anderem Bindegewebe spielt.



Vitamin C stärkt das Immunsystem, wirkt antioxidativ und ist unverzichtbar für die Vorbeugung und Behandlung von Virus- und Infektionskrankheiten.

Die Einnahme von **BETA-CAROTIN** ist ein idealer Weg, um deckt den Bedarf des kindlichen Körpers an Vitamin A. Als starkes Antioxidans hilft es, das Immunsystem zu stärken, reduziert das Risiko von Infektionskrankheiten, mildert die Auswirkungen schädlicher Umweltfaktoren, erhöht die Anpassungsfähigkeit des Körpers, die Widerstandsfähigkeit gegen Stress, stärkt strengthen Sehvermögen, da es an der Bildung von Sehschwächen beteiligt ist.

Polizisten.

**VITAMIN E UND BETA-CAROTIN** sind synergistisch - sie arbeiten effektiver zusammen als getrennt. Vitamin E oder Tocopherol ist ein fettlösliches Vitamin, das für ein Kind unerlässlich ist. Es fördert die richtige Aufnahme von Proteinen, Fetten, Vitaminen A und D durch den Körper, steuert Stoffwechselprozesse in Leberund Muskelzellen, aktiviert die Synthese von Hypophysenhormonen (einschließlich Wachstumshormon und gonadotroper Hormone, die für die Bildung der Geschlechtsmerkmale erforderlich sind). Tocopherol wird vom Körper des Kindes für das reibungslose Funktionieren des Kreislauf-, Muskel- und Nervensystems benötigt, fördert die Wundheilung und wirkt entzündungshemmend. Aber der Hauptvorteil Vitamin E ist, dass es ausgeprägte antioxidative Eigenschaften hat - die Fähigkeit, die toxische Wirkung freier Radikale auf den Körper zu neutralisieren. Im Körper des Kindes werden bei verschiedenen chronischen Infektions- und Entzündungskrankheiten besonders viele freie Radikale gebildet.



### **NIACIN**

- beteiligt sich an Reaktionen, die durch biologische Umwandlungen von Kohlenhydraten Energie im Gewebe freisetzen. Niacin ist auch für das Wachstum des Körpers wichtig und an der Hormonsynthese beteiligt. Zusammen mit den Vitaminen B1 und B6 sorgt es für die richtige Entwicklung und Reifung des kindlichen Nervensystems.

#### **PANTOTENAT** -

erhöht die Barriereeigenschaften der Schleimhäute, schützt vor Infektionen, stimuliert das Gehirn, lindert Ablenkung, Vergesslichkeit und leichte depressive Störungen.

**VITAMIN B1** - schützt den Körper vor geistiger Ermüdung, verbessert das Gedächtnis, in Kombination mit anderen B-Vitaminen, erhöht die Widerstandsfähigkeit des Körpers gegen Infektionen und Erkältungen.

**VITAMIN B2 -** schützt das Nervensystem vor Stress und Überlastung. VITAMIN B6 - stärkt und unterstützt die natürlichen Abwehrkräfte des Körpers von Infektionen.

**VITAMIN B12** - beeinflusst die geistige Aktivität, bildet positive Emotionen.

**FOLSÄURE** - stärkt das Nervensystem, fördert die normale Blutbildung.

**BIOTyIN** - essentiell für die Funktion des Nervensystems.



## STEVIA (HONEY GRASS) i

ist eine mehrjährige Pflanze, die hauptsächlich wegen ihrer Blätter angebaut wird. Abrufbar davon ist der Extrakt 30-mal süßer als Saccharose, aber was davon keine Kalorien enthält, wirkt sich nicht aus den Glukosespiegel im Blut und hat eine Reihe von positiven Eigenschaften für den Körper.

Stevia wirkt sich positiv auf die Aktivität von Leber und Bauchspeicheldrüse aus, verhindert die Bildung von Magen-Darm-Geschwüren, beseitigt allergische Diathese bei Kindern, verbessert den Schlaf, erhöht die körperliche und geistige Leistungsfähigkeit.

## DIE WICHTIGSTEN VORTEILE DES FITLINE POWERCOCKTAIL JUNIOR

- Basisprodukt für Vorschul- und Schulkinder.
- Eine einzigartige Wirkstoffkombination, die speziell auf die Bedürfnisse von Kindern abgestimmt ist.
- Enthält 11 lebenswichtige Vitamine und natürliches Provitamin A; abgestimmte Wirkstoffkombination.
- Enthält die Mineralstoffe Calcium und Magnesium aus Milchmineralkonzentrat und Vitamin D3, was eine effizientere Aufnahme garantiert und für ein starkes Skelettsystem sorgt.
   Enthält Zink, Kupfer, Selen zur Stärkung der Immunität, Verbesserung des Stoffwechsels.
- Enthält sekundäre Pflanzenstoffe eine Mischung aus Gemüse, Obst, Kräutern und Gewürzen für eine optimale Ernährung.
- Enthält die präbiotische Substanz Inulin zur schnellen Normalisierung der Darmflora und zur vollständigen Aufnahme von Calcium und Magnesium.



Hasst einen niedrigen glykämischen Index, der zur Aufrechterhaltung eines günstigen Blutzuckerspiegels beiträgt.

- Stärkt das Immunsystem, erhöht die Abwehrkräfte gegen Infektionskrankheiten.
- Fördert die harmonische Entwicklung aller Organe und Systeme des kindlichen Körpers.
- Einfache Zugabe zum Lieblingsgetränk Ihres Kindes (gute Löslichkeit - kann einem Joghurtgetränk wie zB Feel Good Yoghurt-Drink zugesetzt werden).
- NTC: beste Nährstoffaufnahme.
- Verbesserter Geschmack (angenehm fruchtiger Orangengeschmack).

## **ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN**

Fitline PowerCocktail Junior wird für **ALLE OHNE AUSNAHME FÜR KINDER** benötigt.

## **BESONDERS**:

- Häufig kranke, schwache Kinder, um die Ernährungsqualität zu verbessern.
- Kinder mit einer unausgeglichenen Psyche (abgelenkte Aufmerksamkeit, schlechtes Gedächtnis).
- Kinder mit erhöhter körperlicher Aktivität (Sport).
- Kinder mit hoher psychischer Belastung (Klassen mit Tutoren, Musikkreise).
- Kinder mit Appetitlosigkeit.
- Fitline PowerCocktail Junior wird auch Schwangeren und Stillenden, älteren und gebrechlichen Menschen als gesunde Ergänzungsnahrung empfohlen.



**ANWENDUNG**: 1 Teelöffel Pulver (7 g) in 200 ml stillem Wasser oder Ihrem bevorzugten Babygetränk ohne Kohlensäure bei Raumtemperatur auflösen.

**EMPFOHLENE TÄGLICHE DOSIS:** Kinder unter 6 Jahren - 1 Portion pro Tag, Kinder von 6 bis 12 Jahren - 2 Portionen pro Tag. Ab 12 Jahren wird das Programm Optimal Set empfohlen.

**VOLUMEN**: 200 g, zur Zubereitung von 30 Portionen à 7 g Pulver WARNUNG: Beginnen Sie immer mit kleinen Dosen. Nach dem Öffnen verwenden so bald wie möglich an einem kühlen und trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

WIRKSTOFFE: Inulin (67%), Milch-Mineralkonzentrat, Mineralstoffe: Magnesium, Calcium, Zink, Kupfer, Selen, Vitamine C, E, D, B1, B2, B6, B12, Beta-Carotin, Niacin, Pantothensäure, Folsäure, Biotin, γ-Cyclodextrin-Kurkuma-Extrakt, eine Mischung aus Früchten, Gemüse und Gewürzen (Grüntee-, Zwiebel-, Apfel-, Acerola-, Tomaten-, Schwarze Johannisbeer-, Heidelbeeren-, Brokkolisprossen-Konzentrate, Kurkuma, Knoblauch, Basilikum, Oregano, Zimt, Karotte, Holunder, Heidelbeere, Himbeere, Schwarze Aronia-Eberesche, Heidelbeere, Himbeere, Brombeere, Spinat, Heidelbeere, Rosenkohl), Stevia-Süßstoff (Stevol-Glykoside). Gluten- und laktosefrei.