



Dr. Niedermaier Pharma

Produktpass Regulatpro® Metabolic

Seite 1 von 6

gültig ab 26.05.2023

Artikelnummer / Bezeichnung	00-455 Regulatpro® Metabolic 350 ml 00-406 Regulatpro® Metabolic 20 ml
Beschreibung	Regulatpro® Metabolic ist ein Nahrungsergänzungsmittel mit Vitaminen und Mineralstoffen zur Unterstützung der körpereigenen Stoffwechselfunktionen – für ein gesundes Plus an Energie und Leistungsfähigkeit. Bekannte Wirksamkeit mit weiterentwickelter Rezeptur: Regulatpro® Metabolic wurde mit einem milden, klaren Orangensaft für ein optimiertes Geschmackserlebnis neu aufgesetzt, zusätzlich wurde die Rezeptur durch die Ergänzung mit Selen und der Verwendung der neuen Regulatessenz® auf ein neues Level angehoben. Final abgeschlossen wird die neue Rezeptur durch die Optimierung der zur Verfügung gestellten Tagesmengen des wichtigen Vitamin-B-Komplexes anhand der empfohlenen, täglichen Referenzmengen innerhalb der EU auf 100% bzw. 160% für Vitamin B12. Regulatpro® Metabolic ist nun ein hochdosierter Mikronährstoffcocktail, der vor allem die Vitamine des B-Komplexes mit wichtigen Spurenelementen wie Mangan, Selen und Magnesium kombiniert. Durch die B-Vitamine können breitgefächert diverse Stoffwechselprozesse des Organismus abgedeckt werden – angefangen von einem gesunden Energiestoffwechsel, welcher die Prozesse der Mitochondrien (Zellkraftwerke der Zellen) bei ihrer Arbeit unterstützt, bis hin zu einer ausgeglichenen Bildung gesunder, roter Blutkörperchen, die durch ihre Funktion als Sauerstofftransporter unabdingbar für die tagtägliche Versorgung und Leistung des menschlichen Körpers sind. Das Spurenelement Mangan ist im Körper ein unerlässlicher Bestandteil vieler Enzyme und daher omnipräsent bei diversen enzymatischen Reaktionen und Umsetzungen beteiligt. Neben seiner wichtigen Rolle beim Aufbau von Strukturgeweben sichert es auf diese Weise die Energiebereitstellung in den Zellen und unterstützt dabei simultan den Schutz der Zellen vor schädlichen, freien Radikalen, welche unter anderem durch oxidativem Stress für ein verfrühtes Absterben von Zellgeweben verantwortlich sind. Selen zählt zu den essentiellen Spurenelementen und sollte dem Körper daher täglich in geringen Mengen zugeführt werden. Ebenso wie Mangan hat Selen eine tragende Rolle bei verschiedensten Enzymreaktionen



Beschreibung

und entfaltet seine positive Wirkung daher sowohl bei der Unterstützung der körpereigenen Abwehrkräfte als auch für einen funktionierenden Stoffwechsel der Schilddrüse. Darüber hinaus sorgt Selen als Antioxidans für den Schutz aller Zellen vor freien Radikalen und ist somit unverzichtbar für einen gesunden und leistungsfähigen Organismus.

Der für den Körper lebenswichtige Mineralstoff Magnesium wird in Form eines organischen Salzes zur Verfügung gestellt und ergänzt die nährstoffreiche Rezeptur durch seine positiven Wirkungen auf Muskel- und Nervenfunktionen – damit die vorhandene Energie für beispielsweise eine kontrollierte Muskelkontraktion sowie der Kommunikation zwischen Nerven- und Muskelzellen effektiv verwertet werden kann.

Zusammen mit den restlichen Zutaten, bestehend aus pflanzlichem Vitamin D3, Zink und Chrom wird die innovative Nährstoffkombination in **Regulatpro® Metabolic** in einer naturbasierten, fermentierten Matrix aus Regulatessenz® 2.0 eingebettet, welche eine optimale, pflanzliche Basis für eine ausgeglichene Mikronährstoffversorgung darstellt.

Regulatessenz® 2.0 als neue Basis:

Das patentierte Herstellungsverfahren „Kaskadenfermentation 2.0“ ist eine Weiterentwicklung der original entwickelten Kaskadenfermentation. In dem modernen und dynamisierenden Aufschlussverfahren nach dem Vorbild der Natur werden frische, sonnengereifte Früchte, Nüsse und Gemüse aus ökologischem Anbau in den unterschiedlichen Fermentationsstufen bis auf Molekülebene aufgespalten. Dabei imitieren die aufeinanderfolgenden Teilfermentationen das natürliche Verdauungssystem unseres Körpers in Mund, Magen und Darm.

So werden wertvolle, sekundäre Pflanzenstoffe nachhaltig aus der Pflanzenmatrix herausgelöst und in der resultierenden Regulatessenz® aufkonzentriert. Die Enzyme und Proteine der pflanzlichen Zutaten werden in ihre kleineren Molekülbausteine, wie Peptide und Aminosäuren, aufgespalten und liegen in der Regulatessenz® als Stammenzyme® vor. Allergie auslösende Proteine werden in nicht allergene Oligopeptide und Aminosäuren umgewandelt, was die jahrelange Erfahrung des Traditions- und Familienunternehmens Dr. Niedermaier Pharma bestätigt.



Dr. Niedermaier Pharma

Produktpass Regulatpro® Metabolic

Seite 3 von 6

gültig ab 26.05.2023

	Die weiter entwickelte und neu patentierte Kaskadenfermentation 2.0 wurde dabei um ein vergrößertes Zutatenspektrum erweitert und final ergänzt mit einem Lysat aus <i>Lactobacillus acidophilus</i>. Somit werden fermentierte Pflanzenenzyme und Proteine mit sekundären Pflanzenstoffen und deren Metaboliten, Bestandteilen von Fermentkulturen und rechtsdrehender Milchsäure vereint und können in Form der Regulatessenz® 2.0 gut vom menschlichen Körper aufgenommen werden.
Gebrauch / Einsatz / Verwendungszweck	Regulatpro® Metabolic ist die tägliche Unterstützung für einen energiegeladenen Alltag voller Motivation und Lebensfreude! Unterstützen Sie ubiquitär Ihre körpereigenen Stoffwechselprozesse – für ein anhaltend hohes Energielevel und das individuelle Plus an Leistungsfähigkeit. Regulatpro® Metabolic enthält einen Multinährstoffkomplex aus den Vitaminen D, B1, B2, B3, B5, B6 und B12 sowie den Mineralstoffen Magnesium, Zink, Mangan, Chrom und Selen – eingebettet in der pflanzlichen Matrix aus Regulatessenz® 2.0. Die Vitamine B1, B2, B3, B5, B6 und B12 sowie Magnesium und Mangan tragen zu einem normalen Energiestoffwechsel bei. Zusätzlich tragen Magnesium und die Vitamine B2, B3, B5, B6 und B12 zur Verringerung von Müdigkeit und Erschöpfung bei. Zink trägt zu einem normalen Kohlenhydrat-Stoffwechsel, einem normalen Säure-Basen-Stoffwechsel und einem normalen Fettsäurestoffwechsel bei. Chrom trägt zu einem normalen Stoffwechsel von Makronährstoffen und zur Aufrechterhaltung eines normalen Blutzuckerspiegels bei. Vitamin B6 trägt zu einem normalen Eiweiß- und Glycogenstoffwechsel bei. Vitamin B2 trägt zu einem normalen Eisenstoffwechsel bei. Vitamin B5 trägt zu einer normalen Synthese und zu einem normalen Stoffwechsel von Steroidhormonen, Vitamin D und einigen Neurotransmittern bei. Vitamin B1 trägt zu einer normalen Herzfunktion bei. Vitamin D, Zink und Selen unterstützen die normale Funktion des Immunsystems. Vitamin B2, Zink, Mangan und Selen leisten einen Beitrag, die Zellen vor oxidativem Stress zu schützen.



Dr. Niedermaier Pharma

Produktpass Regulatpro® Metabolic

Seite 4 von 6

gültig ab 26.05.2023

	Magnesium trägt zum Elektrolytgleichgewicht bei. Vitamin B6 und B12 tragen zu einer normalen Bildung roter Blutkörperchen bei – zusätzlich unterstützt Vitamin B2 die Erhaltung normaler roter Blutkörperchen. Rote Blutkörperchen sind als Transportmittel von Sauerstoffmolekülen für eine gesunde Verteilung und Durchblutung im gesamten Körper unabdingbar.		
Informationen für sensible Verbrauchergruppen	- laktosefrei - glutenfrei - für Vegetarier geeignet - ohne Konservierungsstoffe - ohne Farbstoffe		
Beschaffenheit	flüssig		
Farbe	durchscheinend, goldgelb		
Geruch / Geschmack	süß-säuerlich, nach Orangen		
pH-Wert	3,4 – 3,9		
Zutaten	Kaskadenfermentiertes Konzentrat 86,5% (Wasser, Zitronen, Feigen, Datteln, Walnüsse, Sojabohnen, Zwiebeln, Karotten, Mungosprossen, Kokosnüsse, Artischocken, Kichererbsen, Hirse, Sellerie, Granatäpfel, Olivenblätter), Orangensaftkonzentrat, Magnesiumcitrat, Glycerin (pflanzlich), Acerolaextrakt, Zinkgluconat, natürliches Orangenaroma, Nicotinamid, Curcuma, Vanilleextrakt, Calcium-D-Pantothenat, Mangansulfat, Thiamin-Hydrochlorid, Cholecalciferol, Pyridoxin-Hydrochlorid, Riboflavin, Lactobacillus paracasei 0,005%, Lactobacillus rhamnosus 0,004%, Lactobacillus acidophilus 0,0025%, Cyanocobalamin, Chrom(III)chlorid, Natriumselenat.		
Durchschnittliche Nährwertangaben pro 20 ml (Tagesdosis) Anteil an der empfohlenen täglichen Aufnahme (% NRV = nutrient reference value – Nährstoffbezugswerte nach VO (EU) Nr. 1169/2011 / EDI 817.022.16)	Durchschnittliche Nährstoffangaben	Gehalt pro 20 ml Tagesdosis	% NRV
	Vitamin D	5 µg	100
	Thiamin (B1)	1,1 mg	100
	Riboflavin (B2)	1,4 mg	100
	Niacin (B3)	16 mg	100
	Pantothensäure (B5)	6 mg	100
	Vitamin B6	1,4 mg	100



Dr. Niedermaier Pharma

Produktpass Regulatpro® Metabolic

Seite 5 von 6

gültig ab 26.05.2023

	Vitamin B12	4 µg	160
	Magnesium	56 mg	15
	Zink	5 mg	50
	Mangan	2 mg	100
	Chrom	25 µg	62,5
	Selen	24 µg	44
	Regulatessenz® 2.0 (kaskadenfermentiertes Konzentrat)	17 g	-
GMO-Deklaration	Das Produkt enthält keine gentechnisch veränderten Organismen.		
Lagerung	ungeöffnet: Nicht über 25° Celsius lagern. geöffnet: Nicht über 25° Celsius lagern.		
Haltbarkeit	ungeöffnet: 3 Jahre geöffnet: 1 Monat (350 ml Flasche) geöffnet: innerhalb eines Tages verzehren (20 ml Flasche)		
Haltbarkeitsdatum	Das Haltbarkeitsdatum ist wie folgt angegeben: Mind. haltbar bis: Tag/Monat/Jahr (TT / MM / JJJJ)		
Chargen- / Seriennummer	Die Chargen-/Seriennummer ist wie folgt angegeben: L.: (XXXMMJJA)		
Verzehrempfehlung	Morgens und abends je 10 ml (entspricht einem 1/2 Messbecher oder einem halben Fläschchen) Regulatpro® Metabolic unverdünnt oder bei Bedarf mit Wasser oder Saft verdünnt zu sich nehmen. Vor dem Schlucken eine Weile im Mund bewahren. Bei Magen-/Darm-Empfindlichkeit Regulatpro® Metabolic nach einer Mahlzeit verdünnt in einem Glas Wasser trinken. Vor Gebrauch schütteln.		
Pflichthinweise Nahrungsergänzungsmittel / weitere Hinweise	Die angegebene tägliche empfohlene Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden. Nicht als Ersatz für eine ausgewogene und abwechslungsreiche Ernährung sowie eine gesunde Lebensweise verwenden, welche für die Gesundheit wichtig sind. Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern lagern. Deutliche Überdosierung kann zu Übersäuerung des Magens und Verdauungsbeschwerden führen.		



Dr. Niedermaier Pharma

Produktpass Regulatpro® Metabolic

Seite 6 von 6

gültig ab 26.05.2023

	Die Verwendung frischer Zutaten kann Abweichung von Geruch, Farbe, Geschmack und Trübung bedingen.
Verpackungsgröße 20 ml, Masse / Gewichte / Artikelnummer	- 20 ml Fläschchen (Braunglas mit Einmalverschluss) (2,9 cm x 7,6 cm), - Gewicht: ca. 57 g, - Artikelnummer: 00-406
Verpackungsgröße 350 ml, Maße / Gewichte / Artikelnummer	- 350 ml Flasche (Braunglas mit Aluminiumverschluss, gold), mit Beipackzettel verpackt in einer Faltschachtel (Karton) (19 cm x 7,5 cm x 5,8 cm) - Gewicht komplett: ca. 750 g - Artikelnummer: 00-455 - Versandeinheit (VE): 12 x 350 ml im Karton (24,5 cm x 24,5 cm x 21 cm) - Gewicht pro VE: ca. 9.200 g - Palette zu 75 VE's: 900 x 350 ml Flaschen (120 cm x 80 cm x 120 cm)
EAN – Nummer	- 20 ml: 4260084344452 - 350 ml: 4260084344421
Zertifikate	- Patent Kaskadenfermentation 2.0
Dokumentation	- Kontrolle jeder Charge durch das Labor der SanumTec GmbH, Hohenbrunn - externe Laboranalysen
Verkehrsbezeichnung	Nahrungsergänzungsmittel mit Vitaminen und Mineralstoffen
Herkunftsland/Country of origin	Deutschland
Werbeunterlagen / POS Material	- Produktflyer - 20 ml Probiergröße
Vertriebswege	- Empfehlung durch Ärzte, Heilpraktiker, Therapeuten, Kosmetiker - Vertrieb an Apotheken, Reformhäuser, Therapeuten, Endkunden