

FORTE

Für außergewöhnliche Belastungen
e 6 x 30 ml



Zur diätetischen Behandlung
des posttraumatischen Syndroms

Beschleunigt die Regeneration nach Operationen
und bei körperlichen/seelischen Belastungen

Maximiert die Leistungsfähigkeit
und reduziert oxidativen Stress

Diätetisches Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät).

Zur vorbeugenden und begleitenden Minderung von metabolischen Veränderungen (Stressreaktionen nach körperlichen Traumata, ausgelöst durch seelische und/oder körperliche Belastungen) durch Verbesserung der körperlichen Leistungsfähigkeit und Reduktion des oxidativen Stresses. Trinkkonzentrat zur leichteren Einnahme.

SANOPAL wird als hoch-effektive Ergänzung in multimodalen Therapie-Konzepten eingesetzt:

- Beschleunigt die Regeneration
- Maximiert die Leistungsfähigkeit
- Schnelle Wirkung in kurzer Zeit

PATIENTEN DER CHIRURGIE

- **Perioperative (prä- und postoperative) Optimierung in der Chirurgie** (Tumorchirurgie, Gefäßchirurgie, Herzchirurgie, Thoraxchirurgie, Plastische Chirurgie, Allgemeinchirurgie, Unfallchirurgie, Orthopädie, ...)
- **Schnellere Optimierung zu dringend bzw. lebensnotwendigen Operationen durch**
 - Erhöhung der ATP-Synthese (*Adenosintriphosphat)
 - Stoffwechselbedingte Unterstützung der Sauerstoffversorgung für die Herz- und Skelettmuskulatur (Proteinsynthese) und der damit verbundenen Verbesserung der körperlichen Leistungsfähigkeit
- **Optimierter Operationsverlauf durch**
 - Reduktion des oxidativen Stresses und Einschränken des oxidativen Anstiegs während Operationen
 - Verminderung der oxidativen Schädigung und deren Auswirkungen, wie Ischämie und Reperfusion
 - Verminderung der Bildung von freien Radikalen und ihren toxischen Produkten (RONS)

PATIENTEN DER REHABILITATION

- **Nachbehandlung nach Operationen, Unfällen und schweren Erkrankungen**
- **Optimierter und rascherer Heilungsverlauf durch**
 - Erhöhte ATP-Synthese
 - Verbesserung des Verhältnisses aerob – anaerober Stoffwechsel und einer damit verbundenen Erhöhung der Laktatschwelle (Trainingsoptimierung)
 - Bessere Aktivitäten der Mitochondrien-Enzyme (Energiegewinnung der Zelle)
 - Bessere Leistung und bessere Sauerstoffverwertung
 - Stoffwechselbedingte Unterstützung der Sauerstoffversorgung für die Herzmuskulatur und die Skelettmuskulatur (Proteinsynthese)
- **Bei Erschöpfungszuständen und Burnout**

WIRKUNGSWEISE

- Energiegewinnung (ATP) durch hohe Wirkstoff-Konzentration ASH
- Optimierung der Sauerstoff-Utilisation im Gewebe (VO2max)
- Hohes antioxidatives Potential
- Reduziert oxidativen Stress (RONS)
- Mit Magnesium zur Unterstützung der Muskelfunktion und des Energiestoffwechsels
- Mit Kalium zur Unterstützung des Nervensystems

SANOPAL enthält ASH – eine patentierte Wirkstoff-Kombination von A-KGS (Alpha-Ketoglutarat) und 5-HMF (5-Hydroxymethylfurfural). Während A-KGS eine Schlüsselverbindung zur aeroben zellulären Energiegewinnung darstellt, unterstützt 5-HMF als starker Radikalfänger, die antioxidative Fähigkeit von A-KGS. Darüber hinaus wird durch die synergistische Wirkungsweise von A-KGS und 5-HMF eine Art Schutzschild vor den zerstörerischen Auswirkungen von oxidativem Stress (RONS) erreicht und gleichzeitig die Sauerstoffversorgung in den Zellen (Sauerstoff-Utilisation/VO max) optimiert. Körperliche Abfallprodukte werden sofort und ohne notwendige Depotbildung in aktive Zellenergie (ATP) umgewandelt beziehungsweise deren Abtransport und Regeneration wird beschleunigt. Zusätzlich unterstützen Magnesium und Kalium den Energiestoffwechsel, die Muskelfunktion sowie das Nervensystem.

NEBENWIRKUNGEN

In den bisher durchgeführten Studien konnten keine Nebenwirkungen auf die Einnahme von SANOPAL zurückgeführt werden. Aus Beobachtungen der Langzeiteinnahme von A-KGS und 5-HMF bei Spitzensportlern konnten ebenso keine Nebenwirkungen festgestellt werden. SANOPAL wurde in einem in der NEM-Analytik auf Dopingsubstanzen weltweit führenden Labor auf

ausgewählte dopingrelevante Substanzen (anabole Steroide, Stimulantien) untersucht. Es wurden keine entsprechenden Substanzen nachgewiesen, so dass eine Registrierung auf der renommierten „Kölnener Liste“ für Nahrungsergänzungsmittel mit minimiertem Dopingrisiko erfolgte: www.koelnerliste.com

ANWENDUNG

1 Doppelsachet an der Perforation öffnen und den Inhalt beider Teile in mindestens ¼ Liter Wasser auflösen und nach Angabe des Arztes trinken. Zubereitet sollte das Getränk innerhalb von 24 Stunden getrunken werden. SANOPAL schmeckt am besten kühl.

TAGESEMPFEHLUNG

1-3 Doppelsachets pro Tag, nach Empfehlung des Arztes. Empfohlene Tagesmenge von maximal 3 Doppelsachets nicht überschreiten. 1 Doppelsachet enthält 2,4 g A-KGS und 0,24 g 5-HMF.
Postoperativ: 3 Doppelsachets zu je 30 ml SANOPAL an 10 folgenden Tagen
Preoperativ: 1 bis 3 Doppelsachets zu je 30 ml SANOPAL während der gesamten Remobilisierungsphase
Rehabilitation: 1 bis 3 Doppelsachets zu je 30 ml SANOPAL während der gesamten Rehabilitationsdauer

WICHTIGER HINWEIS

SANOPAL darf nur unter ärztlicher Aufsicht verwendet werden! Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren und kühl lagern. Diätetische Lebensmittel sind kein Ersatz für eine abwechslungsreiche Ernährung und auch nicht als alleinige Nahrungsquelle geeignet.

ZUTATEN

Wasser, Zucker, Alpha-Ketoglutaräure, 5-Hydroxymethyl-furfural und Magnesiumlactat. Säureregulator: Natriumhydroxid, Kaliumhydroxid. Durchschnittliche Nährwerte pro 100 ml:

Brennwert	856 kJ/200 kcal
Eiweiß	0 g
Kohlenhydrate	37 g
Zucker	37 g
Fett	0 g
gesättigte Fettsäuren	0 g
Salz	3,13 g
Kalium	1758 mg ¹
Magnesium	65,7 mg ²

¹ Entspricht 37,9 % der empfohlenen Tagesdosis.

² Entspricht 17,5 % der empfohlenen Tagesdosis.

Information für Diabetiker: 1 Doppelsachet enthält 12 g Kh. Das entspricht 1 BE.

SORTIMENTSÜBERSICHT

Die klare Mission der Forschungstätigkeit von CYL ist es, effektive und aktive Produkt-Kombinationen zu entwickeln, die auf einer Mitochondrien-Aktivierung aufbauen, physischen und psychischen Belastungen entgegenwirken und helfen, den Gesundheitszustand zu erhalten und zu verbessern. Welches Produkt kann Sie am besten unterstützen?

SANOPAL Basic – speziell für den Alltag entwickelt

ES enthält die patentierte Wirkstoffkombination ASH in optimaler Dosis für die täglichen Herausforderungen des Lebens. SANOPAL Basic unterstützt die Regeneration der Zellen und hilft uns im Alltag leistungsfähiger zu bleiben. Besonders zu empfehlen ist die Anwendung

- Zur gesundheitlichen Vorbeugung im Alltag
- Bei temporären Belastungen
- Für den Breiten- und Leistungssport

SANOPAL Forte – bei außergewöhnlichen körperlichen und seelischen Belastungen. Ist nur unter ärztlicher Aufsicht zu verwenden!

FÜR FRAGEN WENDEN SIE SICH AN DIE CYL-BERATUNG

T: +43 3332 66 346, office@cyl.at
CYL Pharmazeutika GmbH, 8074 Raaba
Höhenstraße 64e, www.sanopal.at

