

Ester C 535 forte & Ester C 225 Kapseln

Diese Produkte gibt es in folgenden Verpackungsgrößen:

Ester C 535 forte (diätetisches LM)

60 Kapseln (Art. Nr.: 034592168060)

120 Kapseln (Art. Nr.: 034592168120)

480 Kapseln (Art. Nr.: 034592168480)

Ester C 225 (NEM)

90 Kapseln (Art. Nr.: F100939090)

■ Produkterläuterung:

Im menschlichen Organismus wird Vitamin C für eine Vielzahl von Funktionen benötigt. Hierzu zählt die Hydroxylierung von L-Prolin und somit die Kollagen-Synthese (Kollagen enthält besonders viel Hydroxyprolin), die körpereigene Produktion von L-Carnitin aus L-Lysin und L-Methionin, die Biosynthese von L-Tyrosin und für dessen Umwandlung zu Katecholaminen sowie die Entgiftung von Arzneistoffen und Xenobiotika.

Als guter Chelatbildner ist Vitamin C am Eisen-Transport im Körper beteiligt und dient bei Chromat-Vergiftungen als Antidot. Besonders in den Augen und in der Lungenflüssigkeit wirkt Vitamin C als Radikalfänger.

In dieser Zusammenstellung stellt dieses Präparat ein sehr starkes antioxidatives Mittel mit hoher Bioverfügbarkeit dar. Die Bioverfügbarkeit und Wirksamkeit dieses Präparates wird durch Bioflavonoide und OPC noch zusätzlich verstärkt (2-5fach). Der Gehalt an verschiedenen Vitamin C-Bestandteilen bedingt einen Retardeffekt: Während die freie Ascorbinsäure sehr schnell resorbiert wird (die Resorption beginnt bereits über die Magenschleimhaut), wird Vitamin C aus Ascorbatverbindungen erst leicht verzögert während der Magenpassage frei. Das fettlösliche Ascorbylpalmitat, ein Fettsäureester der Ascorbinsäure, wird im Dünndarm in freie Ascorbinsäure und Palmitinsäure gespalten und auf diese Weise erst verzögert resorbiert.

Die veresterte Form weist gegenüber der Ascorbinsäure einen neutralen pH-Wert auf und wird deshalb auch in hohen Dosierungen sehr gut vertragen.

Beide Produkte enthalten zum Zeitpunkt der Abfüllung entweder 535 mg oder 225 mg Vit.C insbesondere auch in retardierter Form damit die Aufnahme im Körper über einen längeren Zeitraum erfolgen kann.

■ Indikationen:

Infektionen, Zahnfleischschäden, Wundheilungsstörungen, Eisenmangelzustände, Bindegewebsschwäche sowie viele neurologische Erkrankungen und Augenerkrankungen sind wichtige Einsatzgebiete.

■ Dosierungsempfehlung:

Falls nicht anders verordnet, sollten 1 - 3 Kapseln über den Tag verteilt eingenommen werden. Bei akutem Bedarf (z. B. Infektionen, Erkältung, Grippe) kann eine höhere Dosis verabreicht werden.

■ Inhaltsstoffe pro Kapsel Ester C 535:

Calciumascorbat (82% Vit.C)	400 mg
Magnesiumascorbat (85% Vit.C)	100 mg
Ascorbinsäure	75 mg
Ascorbylpalmitat	70 mg
Kaliumascorbat (60% Vit.C)	30 mg
Traubenkernextrakt (95% OPC)	25 mg
Quercetin-Dihydrat	25 mg
Rutosid-Trihydrat	25 mg
Füllstoff: Siliciumdioxid in Gelatinekapseln	

■ Inhaltsstoffe pro Kapsel Ester C 225:

Calciumascorbat (79% Vit.C)	285 mg
Rutosid-Trihydrat	50 mg
Traubenkernextrakt (95% OPC)	25 mg
Quercetin-Dihydrat	2,5 mg
Füllstoff: Cellulose in Cellulosekapseln	