

COSPHADERM® EGCG ECONAT

Cosphatec

Cosphaderm® EGCG ECONAT ist ein weißer Pulverextrakt aus hochwertigen Grünteeblättern und mit mehr als 90% Epigallocatechin-3-gallate (EGCG) ein starkes Antioxidans. EGCG ist das wirksamste unter den Catechinen aus Tee, da es ein hohes Maß an Radikalfängeraktivität aufweist und dadurch die Haut hervorragend vor reaktiven Sauerstoffspezies schützt. Forschungsergebnisse deuten darauf hin, dass EGCG noch weitere vorteilhafte Wirkungen aufweist, darunter antimikrobielle Aktivität, Verringerung von Hautschäden durch UV-Licht sowie Verhinderung des Kollagenabbaus durch Hemmung der Kollagenase, des Enzyms, welches Kollagenabbau verursacht. Cosphaderm® EGCG ECONAT ist ein echter Allrounder – ein Wirkstoff, der sich besonders für kosmetische Anti-Aging-Formulierungen eignet.

- Starkes natürliches Antioxidans
- Wirkstoff für Anti-Aging-Formulierungen
- Zeigt milde antimikrobielle Aktivität



COSMOS
APPROVED



16128

ISO 16128

Natural Index	1
Natural Origin Index	1

INCI Camellia Sinensis Leaf Extract

Quelle Camellia sinensis

Empfohlene Einsatzkonzentration [%] 0,05 - 0,10

Substanzklasse Polyphenole

Funktionen

- Anti-Pollution
- Radikalfänger
- Hautpflegend
- Antioxidativ

Formulierungstyp

- Wasserfrei
- O/W
- W/O
- Wasserbasiert
- Tensidbasiert

Löslichkeit • Wasserlöslich

Aussehen Pulverförmig

Farbe Weiß bis hellbraun

Geruch Charakteristisch

Item No. 07-004-xxxx

CAS No. • 84650-60-2