

Produktname:

Produktcode:

Charge:

Mindestens haltbar bis:

Rosmarin-CO2-Extrakt BIO

CO400

452211

06/2030

Allgemeine Identifikationsdaten

Parameter	Wert
CAS-Nr.	84604-14-8; 8001-21-6
EG-Nummer	283-291-9; 232-273-9
Produktfarbe	Braun
HS-Code	13023900
INCI	Rosmarinus Officinalis Leaf Extract, Helianthus Annuus Seed Oil
Ursprungsland	Südafrika, Marokko, Deutschland, Ukraine
Qualität	Kosmetische Qualität, Lebensmittelqualität
Verarbeitungsmethode	CO2-Extraktion
Lagerbedingungen	Vor Licht schützen, Kühl lagern, In einer trockenen und sauberen Umgebung lagern, Behälter dicht geschlossen halten
Geruch	Charakteristisch
Aussehen bei 20 °C	Flüssigkeit

Analytischeparameter

Parameter	Wert	Bereich
Betulinsäure (%)	1,2	
Oleanolsäure (%)	0,07	
Ursolsäure (%)	0,16	
Gehalt an phenolischen Diterpenen (als Carnosinsäure) (%)	16,3	15 - 18
Wassergehalt (%)	0,38	< 1
Gesamtsterole (als Sitosterol) (%)	16,3	15 - 18
Restethanol, C2H5OH (ppm)	1,9	< 2

Produktname:

Produktcode:

Charge:

Mindestens haltbar bis:

Rosmarin-CO2-Extrakt BIO

CO400

452211

06/2030

Fettsäureprofil		
Parameter	Wert	Bereich
12-O-Methyl-Carnosic Acid (%)	1,5	
7-Methyl-Rosmanol (%)	0,11	
Carnosic Acid (%)	14,5	13 - 16
Carnosol (%)	1,0	
Gesamtgehalt flüchtiger Aromastoffe (%)	1,9	< 4
Referenz-Flüchtigstoffe: Borneol, Bornylacetat, Kampfer, 1,8-Cineol, Verbenon (%)	1,2	
Rosmanol (%)	0,12	

Alle oben genannten Angaben und Tatsachen wurden dem vom Hersteller bereitgestellten Zertifikat entnommen. Dieses Zertifikat bestätigt, dass das Produkt alle festgelegten qualitativen Parameter und regulatorischen Anforderungen erfüllt.

Das Dokument ist mit einer qualifizierten elektronischen Signatur unterzeichnet, die die gleiche Rechtswirkung wie eine handschriftliche Unterschrift hat.