

Termék neve:	CO2-to extrakt, gyömbér, BIO
Termékkód:	CO800
Gyártási tétel:	42516
Minőségét megőrzi:	12/2027

Általános azonosító adatok

Paraméter	Érték
CAS-szám	84696-15-1
EK-szám	283-634-2
A termék színe	Barna
INCI	Zingiber Officinale Root Extract
Származási ország	Németország, Nigéria
Minőségi osztály	Kozmetikai Minőség
Feldolgozási módszer	CO2extrakció
Tárolási feltételek	Fénytől védendő, Szobahőmérsékleten tárolandó, Hűvös helyen tárolandó
Szag	Jellegzetes, Fűszeres
Megjelenés 20 °C-on	Olajos folyadék

Analitikai paraméterek

Paraméter	Érték	Tartomány
Aflatoxin B1 (ppb)	0,01	< 0,01
Aflatoxinok B1, B2, G1, G2 (ppb)	0,016	
Lobbanáspont (°C)	94	
Törésmutató 20 °C-on	1,5066	1,500 - 1,520
Illóolaj-tartalom (%)	42,9	30 - 50
Víztartalom (%)	0,87	
Ochratoxin A (ppb)	3,8	
Optikai forgatás (°)	1,5066	1,500 - 1,520
Peszticidek (ppm)	Megfelel	
Fajsúly 20 °C-on (g/cm3)	0,9694	0,950 - 0,990

Termék neve:	CO2-to extrakt, gyömbér, BIO
Termékkód:	CO800
Gyártási tétel:	42516
Minőségét megőrzi:	12/2027

Analitikai paraméterek

Paraméter	Érték	Tartomány
A benzo(a)pirén, benz(a)antracén, benzo(b)fluorantén és krizén összege (ppm)	Megfelel	
Etilén-oxid és 2-klóretanol összege (ppm)	< 0,01	< 0,01

Zsírsavprofil

Paraméter	Érték	Tartomány
10-Gingerol (%)	4,6	
10-Shogaol (%)	0,12	
6-Gingerol (%)	15,1	14 - 20
6-Shogaol (%)	2,6	
8-Gingerol (%)	2,9	
8-Shogaol (%)	0,15	
Methyl Eugenol (%)	0,16	
Gingerolok összege (%)		24 - 35
Csípős vegyületek összege (%)	25,5	24 - 35
Shogaolok összege (%)	2,9	< 5
Zingerone (%)	0,05	< 1

A fent megadott adatok és tények a gyártó által kiállított tanúsítványból származnak. Ez a tanúsítvány igazolja, hogy a termék megfelel valamennyi meghatározott minőségi paraméternek és szabályozási követelménynek.

A dokumentum minősített elektronikus aláírással van ellátva, amely ugyanolyan joghatással bír, mint a kézzel írt aláírás.