

Nome del prodotto:

Codice prodotto:

Lotto:

Da consumarsi preferibilmente entro:

CO2-to estratto, rosmarino, BIO

CO400

452211

06/2030

Dati generali di identificazione

Parametro	Valore
N. CAS	84604-14-8; 8001-21-6
Numero CE	283-291-9; 232-273-9
Colore del prodotto	Marrone
Codice SA	13023900
INCI	Rosmarinus Officinalis Leaf Extract, Helianthus Annuus Seed Oil
Paese di origine	Sudafrica, Marocco, Germania, Ucraina
Qualità	Qualità cosmetica, Qualità alimentare
Metodo di lavorazione	Estrazione con CO2
Condizioni di stoccaggio	Proteggere dalla luce, Conservare in luogo fresco, Conservare in un ambiente asciutto e pulito, Conservare il contenitore ben chiuso
Odore	Caratteristico
Aspetto a 20 °C	Liquido

Parametri analitici

Parametro	Valore	Intervallo
Acido betulinico (%)	1,2	
Acido oleanolico (%)	0,07	
Acido ursolico (%)	0,16	
Contenuto di diterpeni fenolici (come acido carnosico) (%)	16,3	15 - 18
Contenuto di acqua (%)	0,38	< 1
Steroli totali (come sitosterolo) (%)	16,3	15 - 18
Etanolo residuo, C2H5OH (ppm)	1,9	< 2

Nome del prodotto:

Codice prodotto:

Lotto:

Da consumarsi preferibilmente entro:

CO2-to estratto, rosmarino, BIO

CO400

452211

06/2030

Profilo degli acidi grassi		
Parametro	Valore	Intervallo
12-O-Methyl-Carnosic Acid (%)	1,5	
7-Methyl-Rosmanol (%)	0,11	
Carnosic Acid (%)	14,5	13 - 16
Carnosol (%)	1,0	
Contenuto totale di composti aromatici volatili (%)	1,9	< 4
Volatili di riferimento: borneolo, acetato di bornile, canfora, 1,8-cineolo, verbenone (%)	1,2	
Rosmanol (%)	0,12	

Tutti i dati e i fatti sopra indicati sono tratti dal certificato fornito dal produttore. Questo certificato conferma che il prodotto è conforme a tutti i parametri qualitativi specificati e ai requisiti normativi.

Il documento è firmato con una firma elettronica qualificata, che ha lo stesso effetto giuridico di una firma autografa.