

Nome del prodotto:

Codice prodotto:

Lotto:

Da consumarsi preferibilmente entro:

CO2-to estratto di enotera da semi

CO310

832022

08/2027

Dati generali di identificazione

Parametro	Valore
Colore del prodotto	Marrone, Giallo
Paese di origine	Cina, Germania
Odore	Caratteristico
Aspetto a 20 °C	Liquido oleoso

Parametri analitici

Parametro	Valore	Intervallo
Aflatossina B1 (ppb)	< 0,01	
Aflatossine B1, B2, G1, G2 (ppb)	< 0,01	
Attività dell'acqua (a_w)	0,678	<0,7
Benzo[a]pirene, C20H12 (ppm)	Conforme	<0,002
Campesterol (%)	0,06	
Contenuto totale di acidi grassi monoinsaturi (%)	7,7	
Contenuto totale di acidi grassi saturi (%)	8,4	
Contenuto totale di acidi grassi polinsaturi (%)	83,9	
Numero di acidità (mg KOH/g)	5,9	<12
Indice di estere (mg KOH/g)	184	170-200
Indice di rifrazione a 20 °C	1,4774	1,4760-1,4810
Materia insaponificabile (%)	2,3	0,5-4
Contenuto di acqua (%)	0,21	
Ochratoxin A (ppb)	0,6	
Indice di perossidi (meq O2/kg)	6,8	<15
Indice di saponificazione (mg KOH/g)	190	170-200

Nome del prodotto:

Codice prodotto:

Lotto:

Da consumarsi preferibilmente entro:

CO2-to estratto di enotera da semi

CO310

832022

08/2027

Parametri analitici		
Parametro	Valore	Intervallo
Sitosterol (%)	0,67	
Densità specifica a 20 °C (g/cm3)	0,9311	0,910-0,940
Steroli totali (come sitosterolo) (%)	1,0	
Stigmasterol (%)	0,001	
Somma di benzo(a)pirene, benz(a)antracene, benzo(b)fluorantene e crisene (ppm)	Conforme	<0,010

Profilo degli acidi grassi		
Parametro	Valore	Intervallo
Acido alfa-linolenico C18:3	0,16	
Acido arachidico C20:0	0,32	
Acido behenico C22:0	0,039	<2
Acido erucico C22:1	0	<0,1
Acido gamma-linolenico C18:3	8,5	8-13
Acido linoleico C18:2	75,2	65-78
Acido nervonico C24:1	0	
Acido oleico C18:1	6,9	4-12
Acido palmitoleico C16:1	0,049	
Acido palmitico C16:0	6,3	4-10
Acido stearico C18:0	1,8	<4
Acido vaccenico C18:1	0,66	

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.