



azienda chimica e farmaceutica

TECHNICAL DATA SHEET

Product: OLIO CAROTA

SHELF LIFE 24 months

TEST	METHOD	min - max	u.m.
Nome botanico		Daucus carota L.	
Nome INCI EU		Zea Mays Germ Oil, Daucus carota sativa Root Extract	
Nome INCI USA		Zea Mays (Corn) Germ Oil, Daucus carota sativa (Carrot) Root Extract	
Numero CAS		//, 84929-61-3	
Numero EINECS/ELINCS		//, 284-545-1	
Parte della pianta		Radice	
Sito produttivo		Italia	
Solvente di estrazione		Olio germe di mais	
Aspetto		Liquido oleoso	
colore		Giallo-Arancione	
Solubilità		Solventi poco polari	
Umidità (K.F.)	AN 4	0,00 - 0,50	%
pesticidi		Conforme	
metalli pesanti tot.		0 - 20	ppm
Pb, Cd, Cr, Hg, As, Ni.		Rispettivamente <1 ppm	
Numero di Acidità	Ph. Eur. 5 ed.	0,000 - 1,500	mgKOH/g
Indice perossidi	Ph. Eur. 5 ed.	0,000 - 15,000	meqO2/Kg
Antiossidanti		BTH 0,15% BHA 0,15% Tocopheryl Acetate 0,50%	
conta batterica totale	Ph. Eur. 5 ed.	0 - 100	CFU/g
lieviti e muffe	Ph. Eur. 5 ed.	0 - 10	CFU/g
E. Coli	Ph. Eur. 5 ed.	Assente in 1 g	
S. Aureus	Ph. Eur. 5 ed.	Assente in 1 g	
P. Aeruginosa	Ph. Eur. 5 ed.	Assente in 1 g	
Candida Albicans	Ph. Eur. 5 ed.	Assente in 1 g	
Rev.		0	
Approval Date		31/05/2013	



azienda chimica e farmaceutica

TECHNICAL DATA SHEET

Product: **OLIO CAROTA**

COMPOSIZIONE INCI

Zea Mays Germ Oil A
Daucus carota sativa Root Extract C

LEGENDA:

- A Superiore al 50 %
- B Compreso tra 25 % e 50 %
- C Compreso tra 10 % e 24,9 %
- D Compreso tra 5 % e 9,9 %
- E Compreso tra 1 % e 4,9 %
- F Compreso tra 0,1 % e 0,9 %
- G Inferiore a 0,1 %

Il prodotto non contiene percentuali significative delle 26 sostanze, identificate come allergeni, elencate al punto 15 della Direttiva 2003/15/EC.

Il prodotto in oggetto non è mai stato testato su animali (D.L. 15/02/2005 n° 50, art. 2 bis: "Attuazione delle Direttive 2003/15/EC e 2003/80/EC in materia di prodotti cosmetici).

Immagazzinamento:

Conservato in recipienti chiusi, al riparo dalla luce e alla temperatura di 20 °C, si mantiene inalterato per almeno 12 mesi.