



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO GERME DI GRANO RAFFINATO DEODOR.**
Product **REFINED WHEAT GERM OIL**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Appearance		Liquido Liquid	
Indice di acidità Acidity index		$\leq 0,50$	mgKOH/g
Indice di iodio Iodine index		115,00 - 140,00	g I ₂ /100g
Indice di saponificazione Saponification index		180,00 - 200,00	mgKOH/g
Indice di perossidi all'infustamento Peroxides index at drumming		$\leq 5,00$	meqO ₂ /K g
Colore Lovibond 5" 1/4 G/R Colour Lovibond 5" 1/4 Y/R			
- Colore Lovibond 5" 1/4 Giallo Colour Lovibond 5" 1/4 Yellow		$\leq 50,00$	
- Colore Lovibond 5" 1/4 Rosso Colour Lovibond 5" 1/4 Red		$\leq 5,00$	
Sostanza insaponificabile Unsaponifiable matter		$\leq 2,00$	%
Densità Density		0,900 - 0,925	g/ml
Identificazione IR Identification IR		Positiva Positive	
Punto di intorbidimento Cloud point		$\leq 2,00$	° C
Punto di solidificazione Solidification point		$\leq 10,00$	° C
Vitamina E Vitamin E		$\leq 0,30$	%

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO GERME DI GRANO RAFFINATO DEODOR.**
Product **REFINED WHEAT GERM OIL**

<i>Composizione acidi grassi</i> <i>Fatty acids composition</i>			
- C14:0 Acido miristico <i>C14:0 Myristic acid</i>	GLC	<=0,10	%
- C16:0 Acido palmitico <i>C16:0 Palmitic acid</i>	GLC	11,00 - 16,00	%
- C16:1 Acido palmitoleico <i>C16:1 Palmitoleic acid</i>	GLC	<=1,00	%
- C17:0 Acido margarico <i>C17:0 Margaric acid</i>	GLC	<=0,10	%
- C17:1 Acido margaroleico <i>C17:1 Margaroleic acid</i>	GLC	<=0,10	%
- C18:0 Acido stearico <i>C18:0 Stearic acid</i>	GLC	1,00 - 6,00	%
- C18:1 Acido oleico <i>C18:1 Oleic acid</i>	GLC	12,00 - 39,00	%
- C18:2 Acido linoleico <i>C18:2 Linoleic acid</i>	GLC	30,00 - 57,00	%
- C18:3 Acido alfa linolenico <i>C18:3 Alpha-linolenic acid</i>	GLC	2,00 - 10,00	%
- C20:0 Acido arachidico <i>C20:0 Arachidic acid</i>	GLC	<=1,00	%
- C20:1 Acido eicosenoico <i>C20:1 Eicosenoic acid</i>	GLC	<=0,50	%
- C22:0 Acido behenico <i>C22:0 Behenic acid</i>	GLC	<=1,00	%
- C22:1 Acido erucico <i>C22:1 Erucic acid</i>	GLC	<=0,30	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		1	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		31/05/2022	

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO GERME DI GRANO RAFFINATO DEODOR.**
Product *REFINED WHEAT GERM OIL*

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell