

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO VINACCIOLI**
 Product **GRAPESEED OIL (REFINED)**

NOME INCI Vitis Vinifera Seed Oil
 INCI NAME
 NOME INCI USA Vitis Vinifera (Grape) Seed Oil
 INCI NAME USA
 CAS 8024-22-4
 CAS NUMBER

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto <i>Appearance</i>		Liquido <i>Liquid</i>	
* Indice di acidità <i>Acidity index</i>		<=0,50	mgKOH/g
* Indice di iodio <i>Iodine index</i>		128,00 - 150,00	g I2/100g
* Indice di saponificazione <i>Saponification index</i>		185,00 - 200,00	mgKOH/g
Indice di perossidi (*) <i>Peroxides index (*)</i>		<=5,00	meqO2/K g
Colore <i>Colour</i>		Giallo/Verde <i>Yellow/Green</i>	
* Sostanza insaponificabile <i>Unsaponifiable matter</i>		<=2,00	%
* Densità <i>Density</i>		0,914 - 0,930	g/ml
* Indice di rifrazione <i>Refractive index</i>		1,465 - 1,475	°
Identificazione IR <i>Identification IR</i>		Positiva <i>Positive</i>	

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

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO VINACCIOLI**
 Product **GRAPSEED OIL (REFINED)**

* Punto di intorbidimento <i>Cloud point</i>		<=-10,00	° C
* Punto di solidificazione <i>Solidification point</i>		<=-15,00	° C
<i>Composizione acidi grassi</i> <i>Fatty acids composition</i>			
* - Acidi grassi liberi <i>Free fatty acids</i>		<=0,50	%
* - C12:0 Acido laurico <i>C12:0 Lauric acid</i>		<=0,20	%
* - C14:0 Acido miristico e acidi inferiori <i>C14:0 Myristic acid & lower acids</i>		<=0,30	%
- C16:0 Acido palmitico <i>C16:0 Palmitic acid</i>		5,50 - 11,00	%
* - C16:1 Acido palmitoleico <i>C16:1 Palmitoleic acid</i>		<=1,20	%
* - C17:0 Acido margarico <i>C17:0 Margaric acid</i>		<=0,20	%
* - C17:1 Acido margaroleico <i>C17:1 Margaroleic acid</i>		<=0,10	%
- C18:0 Acido stearico <i>C18:0 Stearic acid</i>		3,00 - 6,50	%
- C18:1 Acido oleico <i>C18:1 Oleic acid</i>		12,00 - 28,00	%
- C18:2 Acido linoleico <i>C18:2 Linoleic acid</i>		58,00 - 78,00	%
- C18:3 Acido alfa linolenico <i>C18:3 Alpha-linolenic acid</i>		<=1,50	%
* - C20:0 Acido arachidico <i>C20:0 Arachidic acid</i>		<=1,00	%
* - C20:1 Acido eicosenoico <i>C20:1 Eicosenoic acid</i>		<=0,50	%

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

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO VINACCIOLI**
Product **GRAPSEED OIL (REFINED)**

* - C22:0 Acido behenico C22:0 Behenic acid		<=0,50	%
* - C22:1 Acido erucico C22:1 Erucic acid		<=0,30	%
* - C24:0 Acido lignocerico C24:0 Lignoceric acid		<=0,40	%
Revisione Capitolato Specification Revision		3	
Data Approvazione Approval Date		04/05/2018	

* saggi non obbligatori
test not required

(*) valore rilevato all'infustamento del prodotto.
Successivamente il limite da considerarsi è <= 10 meqO2/Kg.

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