



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **STEARINA VEGETALE (ACIDO STEARICO)**
Product **STEARIC ACIDE (VEGETABLE)**

CAS 67701-03-5
CAS NUMBER

EINECS / ELINCS 266-928-5
EINECS / ELINCS

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
* Identificazione IR <i>Identification IR</i>		Positiva <i>Positive</i>	
Indice di acidità <i>Acidity index</i>		204,00 - 211,00	mgKOH/g
Indice di iodio <i>Iodine index</i>		<=1,00	gI ₂ /100ml
* Indice di saponificazione <i>Saponification index</i>		205,00 - 212,00	mgKOH/g
* Colore <i>Colour</i>		<=60,00	APHA
Colore Lovibond 5" 1/4 G/R <i>Colour Lovibond 5" 1/4 Y/R</i>			
- Colore Lovibond 5" 1/4 Giallo <i>Colour Lovibond 5" 1/4 Yellow</i>		<=3,00	
- Colore Lovibond 5" 1/4 Rosso <i>Colour Lovibond 5" 1/4 Red</i>		<=0,50	
Titolo <i>Assay</i>		54,00 - 58,00	° C
<i>Composizione acidi grassi</i> <i>Fatty acids composition</i>			
* - C12: Acido laurico <i>C12: Lauric acid</i>		<=1,00	%
* - C12 & C14: Acido laurico e miristico <i>C12 & C14 Lauric & myristic acid</i>		<=2,50	%

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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **STEARINA VEGETALE (ACIDO STEARICO)**
Product **STEARIC ACIDE (VEGETABLE)**

* - C14: Acido miristico C14: Myristic acid		<=2,00	%
- C16: Acido palmitico C16: Palmitic acid		40,00 - 52,00	%
- C18: Acido stearico C18: Stearic acid		45,00 - 58,00	%
* - > C18 > C18		<=2,00	%
* - C20 C20		<=1,00	%
- Altri acidi grassi Other fatty acids		<=1,50	%
* Nichel Nickel		<=1,00	ppm
* Punto congelamento Freezing point		53,00 - 59,00	° C
* Insaponificabile Unsaponifiable matter		<=1,00	%
Revisione Capitolato Specification Revision		9	
Data Approvazione Approval Date		17/02/2021	

* saggi non obbligatori
test not required

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