



azienda chimica e farmaceutica

## SPECIFICA TECNICA

### TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **OLIO RICINO IDROGENATO ETOSS.40 MOL**  
Product **PEG-40 HYDROGENATED CASTOR OIL**

NOME INCI PEG-40 Hydrogenated Castor Oil  
INCI NAME  
NOME INCI USA PEG-40 Hydrogenated Castor Oil  
INCI NAME USA  
CAS 61788-85-0  
CAS NUMBER

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto 25°C/50°C Appearance 25°C/50°C		Pasta fluida / liquido Fluid paste / liquid	
* Colore Gardner Colour Gardner		<=3,00	Gardner
Colore Apha 50°C Colour Apha 50°C		<=200	
Acqua (K.F.) Water (K.F.)		<=3,00	%
Indice di acidità Acidity index		<=2,00	mgKOH/g
Indice di saponificazione Saponification index		50,00 - 65,00	mgKOH/g
pH (sol.5%) pH (sol.5%)		5,00 - 7,00	
* Indice di iodio Iodine value		<=1,00	g I2/100g
* Indice di ossidril Hydroxyl index		50,0 - 70,0	mgKOH/g
* Ossido di etilene Ethylene oxide		<=1,00	ppm
* Diossano Dioxane		<=1,00	ppm

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 RICINO IDROGENATO ETOSS.40 MOL**  
Product **PEG-40 HYDROGENATED CASTOR OIL**

* Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>		<=10	ppm
* Ceneri totali <i>Total ash</i>		<=0,30	%
Identificazione IR / NIR <i>Identification IR / NIR</i>		conforme <i>conform</i>	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		6	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		20/04/2020	

\* 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