



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ISOPROPIL PALMITATO**
Product **ISOPROPYL PALMITATE**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Appearance		Liquido limpido, incolore e oleoso Oily, colourless and clear liquid	
* Identificazione IR Identification IR		Positiva Positive	
Indice di acidità Acidity index		$\leq 1,00$	mgKOH/g
Indice di saponificazione Saponification index		182,00 - 195,00	mgKOH/g
Indice di iodio Iodine index		$\leq 2,00$	g I ₂ /100g
* Colore Colour		$\leq 100,00$	APHA
Densità relativa Relative density		0,850 - 0,860	g/ml
* Indice di rifrazione Refractive index		1,436 - 1,440	°
* Punto di scorrimento Pour point		$\leq 13,00$	° C
* Acqua Water		$\leq 0,30$	%
* Punto di infiammabilità Flash point		$\geq 165,00$	° C
* Punto di intorbidimento Cloud point		10,00 - 12,00	° C
Umidità Moisture		$\leq 0,10$ $\leq 0,10$	%
* Viscosità (20°C) Viscosity (20 °C)		5,00 - 10,00	mPa.s

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: **ISOPROPIL PALMITATO**
Product **ISOPROPYL PALMITATE**

* Ceneri solforiche <i>Sulphated ash</i>		<=0,10	%
* Odore <i>Smell</i>		Tipico <i>Typical</i>	
* Solubilità in acqua <i>Water solubility</i>		Sostanza insolubile <i>Insoluble substance</i>	
* Solubilità <i>Solubility</i>		Sostanza solubile (1) <i>Soluble substance (1)</i>	
<i>Composizione acidi grassi</i> <i>Fatty acids composition</i>			
* - Composizione C16 <i>Composition of C16</i>		>=90,00	%
* - C12:0 Acido laurico <i>C12:0 Lauric acid</i>		<=1,50	%
* - C14:0 Acido miristico <i>C14:0 Myristic acid</i>		<=4,00	%
* - C18:0 Acido stearico <i>C18:0 Stearic acid</i>		<=1,80	%
* - C18:1 Acido oleico <i>C18:1 Oleic acid</i>		<=0,80	%
* - C18:2 Acido linoleico <i>C18:2 Linoleic acid</i>		<=0,50	%
* Contenuto IPP <i>IPP Content</i>		>=98,00	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		7	

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: **ISOPROPIL PALMITATO**
Product **ISOPROPYL PALMITATE**

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
01/10/2024 17.22	Stefano Rastelli	Responsabile CQ	Approva	

* saggi non obbligatori
test not required

(1) SOLUBILITA'/ SOLUBILITY

Sostanza solubile al 10% nella maggior parte dei solventi organici a 25 °C.
Substance soluble in 10% in most of organic solvents at 25°C.

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