



## SPECIFICA TECNICA

Prodotto **ACEMOLL OE**

NOME INCI Dicaprylyl Ether  
NOME INCI USA Dicaprylyl Ether  
CAS 629-82-3  
EINECS / ELINCS 211-112-6

| SPECIFICA                 | METODO | Lim. Inf. - Lim. Sup.              | u.m.                   |
|---------------------------|--------|------------------------------------|------------------------|
| Aspetto                   |        | fluido da incolore a giallo chiaro |                        |
| Identificazione IR        |        | conforme                           |                        |
| Titolo Etere              |        | $\geq 96,00$                       | %                      |
| * Peso molecolare         |        | ca. 240                            |                        |
| Indice di acidità         |        | $\leq 0,30$                        | mgKOH/g                |
| Indice di saponificazione |        | $\leq 2,00$                        | mgKOH/g                |
| * Indice di iodio         |        | 90,0 - 100,0                       | g I <sub>2</sub> /100g |
| Indice di ossidrilico     |        | $\leq 1,00$                        | mgKOH/g                |
| Indice di perossidi       |        | $\leq 1,00$                        | meqO <sub>2</sub> /Kg  |
| Colore                    |        | $\leq 10$                          | APHA                   |
| Odore                     |        | conforme                           |                        |
| * Densità 20°C            |        | 0,800 - 0,815                      | g/ml                   |
| * Viscosità 20°C          |        | 2,00 - 5,00                        | mPa.s                  |
| Indice di rifrazione      |        | 1,4250 - 1,4350                    | °                      |
| Punto di intorbidimento   |        | -5,00 - 0,00                       | ° C                    |
| Revisione Capitolato      |        | 1                                  |                        |
| Data Approvazione         |        | 20/10/2015                         |                        |

\* saggi non obbligatori

### ALTRI DATI

Peso molecolare ca. 240

Odore caratteristico conforme allo standard

### APPLICAZIONI

Emolliente, ideale per lozioni e creme con ottima stabilità al freddo. E' un lipide che evita sensazioni di unto e appiccicoso, può essere usato con successo nei cosiddetti oli secchi.

Ha un coefficiente di spreading molto elevato.

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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

# SPECIFICA TECNICA

Prodotto **ACEMOLL OE**

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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