

## Informazioni tecniche

Lamesoft® PO 65

PRD 30528377

Valido dal 28.01.2020  
Revisione 17.0  
WF-No. 22587  
Pagina 1 di 4

® = marchio registrato di BASF in molti paesi

™ = marchio di BASF

Prodotti chimici per la cura

Potenziatore dello strato lipidico

### Nome/i INCI

Coco-glucoside (e) gliceril oleato

### Descrizione chimica

Miscela di alchil glucoside con estere glicerilico di acidi grassi

### Forma fisica:

Prodotto viscoso da trasparente a leggermente giallastro con odore caratteristico

### Peso molecolare

Miscela

CASR-No.	Ingrediente
68515-73-1, 110615-47-9	Coco-glucoside
68424-61-3	Gliceril oleato

## Valori caratteristici

Le specifiche riportate nei paragrafi 'Dati del controllo di qualità' e 'Dati descrittivi aggiuntivi del prodotto' descrivono in modo definitivo e conclusivo le proprietà del prodotto.

Dati di controllo della qualità

(Dati utilizzati per il rilascio della qualità e certificati per ogni lotto.)

Proprietà di prova	Specifica	Metodo di prova
Aspetto a temperatura ambiente	Corrisponde allo standard	Metodo interno 93000601
Odore a temperatura ambiente	Corrisponde allo standard	Metodo interno 93000701
Contenuto d'acqua (Karl Fischer)	32,0 - 35,0 %	DGF H-III 3A
Densità (20 °C)	1.0600 - 1.1000 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Viscosità Brookfield (20 °C; sp. 5, 10 giri/min)	2500 - 6000 mPas	ASTM D 2196
Valore pH (5 %)	3.0 - 4.0	DGF H-III 1

### Ulteriori dati descrittivi del prodotto

(Dati che sono provati statisticamente ma non determinati regolarmente.)

Proprietà di prova	Specifica	Metodo di prova
Residuo secco	64,0 - 68,0 %	DGF G-III 1

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.  
Dermolife 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.  
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.

## Informazioni tecniche

Lamesoft® PO 65

PRD 30528377

Valido dal	28.01.2020
Revisione	17.0
WF-No.	22587
Pagina	2 di 4

® = marchio registrato di BASF in molti paesi

™ = marchio di BASF

Prodotti chimici per la cura

## Informazioni sull'archiviazione

Data di scadenza

12 mesi

Temperatura di conservazione

Tra + 10 °C e + 30 °C

Condizioni di archiviazione

In contenitori originali sigillati e protetti dall'umidità

## Informazioni aggiuntive

Il prodotto viene preferibilmente lavorato a temperature comprese tra 15 e 25 °C. La conservazione a temperature inferiori a 10 °C può portare a una cristallizzazione. Questa proprietà è caratteristica del prodotto ed è reversibile mediante agitazione e riscaldamento a 25 - 30 °C. Lo stoccaggio e il trasporto prolungati di questo materiale a temperature > 30 °C possono portare ad un aumento della viscosità che non è reversibile ma non ha alcun effetto sull'efficacia di Lamesoft PO 65 Solo la manipolazione deve essere regolata in modo appropriato quando la viscosità è aumentata (mentre mescolando la viscosità può aumentare). Contenitori e serbatoi di stoccaggio in acciaio (materiale n. 1.4571) sono idonei per lo stoccaggio di Lamesoft® PO 65. Il prodotto è protetto dall'ossidazione mediante l'aggiunta di tocoferoli misti.

## Additivi stabilizzanti / Ausiliari

### Conservanti

non presente

### Antiossidanti

Miscela di tocoferolo e citrato di gliceridi di palma idrogenati

### Solventi

non presente

### Altri

Acido citrico per la regolazione del pH

## Informazione Generale

Base della materia prima

Verdura: (olio di cocco / palmisti, olio di semi di girasole, glucosio, glicerina)

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.  
Dermolife 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.  
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.

## Informazioni tecniche

Lamesoft® PO 65

PRD 30528377

Valido dal 28.01.2020  
Revisione 17.0  
WF-No. 22587  
Pagina 3 di 4

® = marchio registrato di BASF in molti paesi

™ = marchio di BASF

Prodotti chimici per la cura

## Suggerimenti per la composizione per l'etichetta del prodotto finito

### Componenti INCI

Nome INCI (USA/UE/CN)	Contenuto
Coco-glucoside	20 - 40 %
Gliceril oleato	20 - 40 %

### Ausiliari

Nome INCI (USA/UE/CN)	Contenuto
Acido citrico	1 - 5 %
Tocoferolo	ca. 0,02 %
Citrato di gliceridi di palma idrogenato	ca. 0,01 %

Contenuto di acqua	Contenuto
	32 - 35 %

## Proprietà del prodotto

### Solubilità

Etiletere:	praticamente insolubile
Petrolio:	praticamente insolubile
Alcol etilico:	poco solubile
Olio di paraffina:	praticamente insolubile
Acqua:	praticamente insolubile

## Informazioni varie

### Esempio di utilizzo

Il prodotto è preferibilmente utilizzato come potenziatore dello strato lipidico per la produzione di preparati detergenti tensioattivi. Grazie alle sue proprietà di aumento della viscosità Lamesoft® PO 65 contribuisce alla formazione della viscosità nei preparati cosmetici per la pulizia come gel doccia, bagnoschiuma, shampoo e prodotti per l'infanzia. La presenza dell'alchil poliglicoside dermatologico ad alto valore contribuisce con ca. 1,7 % alla sostanza attiva di lavaggio finale considerando un dosaggio del 5 % di Lamesoft® PO 65. Di conseguenza è possibile ridurre la quantità di tensioattivo di base o secondario.

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.  
Dermolife 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.  
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.

DERMOLIFE  
VIA AL PONT DEI VODI 86  
TRENTO 38121 (TN) Italia  
EMAIL : [INFO@DERMOLIFE.IT](mailto:INFO@DERMOLIFE.IT)



TEL. +393 405 851 384  
WEB : [WWW.DERMOLIFE.IT](http://WWW.DERMOLIFE.IT)  
P.IVA : 02202500225  
C.F. : MRGMFR66A69L378D

Tradotto dal Inglese al Italiano - onlinedoctranslator

## Informazioni tecniche

Lamesoft® PO 65

PRD 30528377

Valido dal	28.01.2020
Revisione	17.0
WF-No.	22587
Pagina	4 di 4

® = marchio registrato di BASF in molti paesi

™ = marchio di BASF

Prodotti chimici per la cura

Destinato all'uso come ingrediente cosmetico

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.  
Dermolife 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.  
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.