

PALMITATO 2-ETILESILE

Estere

Categoria Prodotto	Emolliente
Grado	Cosmetico
Descrizione	Ottenuto dall'esterificazione dell'acido palmitico con 2-etiesiletanolo, di origine 100% vegetale.
INCI name	ETHYLHEXYL PALMITATE

Caratteristiche chimico-fisiche:

Aspetto (visivo)	Liquido limpido
Colore APHA	Max. 100
Odore (olfattivo)	Inodore
Indice di acidità (mg KOH/g) (NGD C10)	Max. 0.5
Indice di saponificazione (NGD C33)	145 - 160

Composizione:

INCI name	CAS Number	EC Number	%	Funzione
ETHYLHEXYL PALMITATE	29806-73-3	249-862-1	100	Emolliente

Sistema conservante Nessuno

Percentuale consigliata di utilizzo Può essere utilizzato fino al 100%.

Materie prime per cosmetica - profumeria - alimentari

Applicazioni possibili

Etilsil palmitato è un emolliente adatto ad essere impiegato in tutti i tipi di formulazioni cosmetiche, in particolare nei prodotti per il corpo, in virtù delle sue caratteristiche di stendibilità, del suo potere lubrificante e del suo tocco ricco e setoso. Per gli stessi motivi viene spesso inserito nei rossetti e nei prodotti per le labbra. Poiché è anche un buon disperdente di pigmenti, viene utilizzato in prodotti solari contenenti filtri inorganici, come il biossido di titanio, e nei cosmetici decorativi.

Compatibilità/incompatibilità

Compatibile con qualsiasi sostanza, non vi sono particolari condizioni di incompatibilità.

Condizioni di stoccaggio

Conservare in luogo fresco e ben ventilato, lontano da fonti di calore.

Shelf life

24 mesi

Materie prime per cosmetica - profumeria - alimentari