

EUDERMOIL e LINEA GREEN



Eudermoil 12-15	
Eudermoil CCST	p 4
Eudermoil CO	
Eudermoil DISM	p 5
Eudermoil DO	
Eudermoil EC	p 6
Eudermoil EL	
Eudermoil ININ	p 7
Eudermoil IO	
Eudermoil IPM (60:40)	p 8
Eudermoil MCT	
Eudermoil MCT RSPO	
Eudermoil OP	
Eudermoil OP RSPO	p 9
Eudermoil OS	
Eudermoil OS RSPO	
Eudermoil PTIS	p 10
LINEA GREEN	p 13

Eudermoil 12-15

INCI	C12-15 Alkyl benzoate
CAS	68411-27-8
Applicazione	Skin care, Sun care, Make-up
Proprietà	Emolliente, antimicrobico, condizionante per la pelle
Descrizione	<p>12-15 Alkyl benzoate è una miscela di esteri dell'acido benzoico e alcoli con una lunghezza della catena di carbonio variabile da 12 a 15.</p> <p>Liquido chiaro e inodore, non occlusivo e non oleoso. Ha una bassa viscosità, una media scorrevolezza e una rapida capacità di assorbimento.</p> <p>12-15 Alkyl benzoate e gli altri ingredienti alchil benzoato a catena lunga possono essere utilizzati in un'ampia varietà di prodotti cosmetici tra cui prodotti per l'infanzia, prodotti per il bagno, per il trucco, prodotti per la rasatura, prodotti solari, nonché per la cura dei capelli e della pelle.</p>

Eudermoil CCST

INCI	Caprylic/capric/succinic triglyceride
CAS	--
Applicazione	Skin care, Make up, detergenti
Proprietà	Emolliente, condizionante della pelle, surfattante
Descrizione	<p>Deriva dall'esterificazione del gliceride caprilico/caprico con l'acido succinico. La molecola che si ottiene è caratterizzata da una viscosità mediobassa e da un'ottima scorrevolezza.</p> <p>La sua proprietà surfattante è dovuta alla capacità di favorire la formazione di sistemi in emulsione mediante riduzione della tensione superficiale tra acqua e fase grassa.</p>

Eudermoil CO

INCI	Cetearyl ethylhexanoate
CAS	90411-68-0
Applicazione	Skin care, Make-up, Hair care
Proprietà	Emolliente, condizionante per la pelle e per i capelli
Descrizione	<p>Estere sintetico dell'alcol cetilico e dell'acido 2- etilesanoico.</p> <p>Dotato di proprietà emollienti ed addensanti ed eccellente scorrevolezza e idrorepellenza.</p> <p>Si spalma uniformemente sulla pelle per conferire morbidezza vellutata, mostra eccellenti proprietà di adesione alla pelle e ai capelli.</p> <p>Viene utilizzato nei prodotti per Skin care, Make-up e nei prodotti per capelli, in particolare nei balsami e nelle maschere condizionanti.</p>

Eudermoil DISM

INCI	Diisostearyl malate
CAS	67763-18-2 / 81230-05-9
Applicazione	Skin care, Make-up, Sun care
Proprietà	Emolliente, condizionante per la pelle, surfattante
Descrizione	<p>Ottenuto dalla reazione tra acido malico e alcol isostearyllico.</p> <p>Estere da incolore a giallo chiaro ad alta viscosità ed elevato indice di rifrazione, migliora la dispersione dei pigmenti inorganici. Ha un'ottima compatibilità con oli e cere.</p> <p>Molto utilizzato nel Make-up, in particolare nella formulazione dei prodotti per le labbra, rossetti e gloss ma anche in fondotinta ed emulsioni.</p>

Eudermoil DO

INCI	Decyl oleate
CAS	3687-46-5
Applicazione	Skin care, Make-up, Hair care
Proprietà	Emolliente, condizionante per la pelle
Descrizione	Ottenuto dalla reazione tra alcol decilico e acido oleico. Etere dotato di proprietà lubrificanti, facilita l'applicazione e la scorrevolezza del prodotto finito sulla pelle. Emolliente ed idratante per la sua capacità di formare un film protettivo che contribuisce a mantenere il giusto grado di umidità. Trova utilizzo nei prodotti di make-up, skin care e per i capelli grazie alla sua azione condizionante.

Eudermoil EC

INCI	Ethylhexyl cocoate
CAS	92044-87-6
Applicazione	Skin care, Make-up, Sun care
Proprietà	Emolliente, condizionante per la pelle
Descrizione	Etere del 2-etilesanolo e degli acidi grassi che costituiscono l'olio di cocco. Liquido chiaro e non occlusivo, viene facilmente assorbito dopo l'applicazione cutanea senza rendere la pelle oleosa o appiccicosa. Il campo di applicazione è molto vasto: skin care, make-up, prodotti per capelli e prodotti solari.

Eudermoil EL

INCI	Ethylhexyl laurate
CAS	20292-08-4
Applicazione	Skin care, Hair care
Proprietà	Emolliente, condizionante della pelle
Descrizione	Etere liquido inodore, emolliente dotato di elevata scorrevolezza, media polarità e bassissima viscosità che lo rende adatto ad essere utilizzato nella fase grassa di sistemi in emulsione. Stabile all'ossidazione, può essere utilizzato sia in sistemi anionici che cationici.

Eudermoil ININ

INCI	Isononyl isononanoate
CAS	59219-71-5 / 42131-25-9
Applicazione	Skin care, Make-up, Hair care
Proprietà	Emolliente, condizionante per la pelle, antistatico
Descrizione	Ottenuto dalla reazione tra acido malico e alcol isostearilico. Etere da incolore a giallo chiaro ad alta viscosità ed elevato indice di rifrazione, migliora la dispersione dei pigmenti inorganici. Ha un'ottima compatibilità con oli e cere. Molto utilizzato nel Make-up, in particolare nella formulazione dei prodotti per le labbra, rossetti e gloss ma anche in fondotinta ed emulsioni.

Eudermoil IO

INCI	Isodecyl oleate
CAS	59231-34-4
Applicazione	Skin care, Make-up, Hair care
Proprietà	Emolliente, condizionante per la pelle
Descrizione	L'Isodecyl oleate è il prodotto della esterificazione tra l'alcol decilico a catena ramificata e l'acido oleico. Dotato di un'elevata scorrevolezza, si stende facilmente sulla pelle rendendola soffice e morbida senza ungere. Queste caratteristiche rendono questo estere particolarmente adatto alla formulazione di prodotti struccanti. Emolliente e filmogeno viene utilizzato nei prodotti per i capelli, balsami e condizionanti.

Eudermoil IPM (60:40)

INCI	Isopropyl myristate and Isopropyl palmitate
CAS	110-27-0 / 142-91-6
Applicazione	Skin care
Proprietà	Emolliente
Descrizione	Miscela 60/40 di isopropil miristato e isopropil palmitato, ottenute tramite esterificazione, rispettivamente, dell'acido miristico e palmitico (60 : 40) con isopropanolo.

**Eudermoil MCT
Eudermoil MCT RSPO**

INCI	Caprylic/capric triglyceride
CAS	73398-61-5 / 65381-09-1
Applicazione	Skin care, Make up, Sun care e Hair care
Proprietà	Emolliente, condizionante della pelle
Descrizione	Triestere sintetico della glicerina con acidi C8-C10, derivati dal frazionamento dell'olio di cocco. Liquido dal colore debolmente giallo, inodore. Dotato di proprietà emollienti, aiuta a mantenere la pelle compatta e con il giusto grado di idratazione. Trova applicazione nello Skin care (creme e lozioni), Make-up e prodotti per la detergenza (shampoo e struccanti).

**Eudermoil OP
Eudermoil OP RSPO**

INCI	Ethylhexyl palmitate
CAS	29806-73-3
Applicazione	Skin care, Make up, Sun care
Proprietà	Emolliente, condizionante della pelle
Descrizione	Estere dell'alcol 2-etilhexilico e dell'acido palmitico. Liquido chiaro praticamente incolore ed inodore. Usato nella formulazione dei prodotti di make up come disperdente e bagnante dei pigmenti, ha proprietà emollienti e aiuta a mantenere il giusto grado di idratazione della pelle lasciandola morbida e vellutata al tatto.

Eudermoil OS

Eudermoil OS RSPO

INCI	Ethylhexyl stearate
CAS	22047-49-0
Applicazione	Skin care, Make-up, Sun care
Proprietà	Emolliente, condizionante della pelle
Descrizione	<p>Estere liquido trasparente ed incolore con bassissima viscosità.</p> <p>Molto usato in cosmetica per le sue proprietà emollienti e solventi e per la sua capacità di migliorare la bagnabilità e la dispersione dei pigmenti.</p> <p>Spesso usato in prodotti per lo Skin care (lozioni ed emulsioni), Make-up, nei prodotti per capelli e per il personal care, in particolar modo nei deodoranti e antiperspiranti.</p>

Eudermoil PTIS

INCI	Pentaerythrityl tetraisostearate
CAS	62125-22-8
Applicazione	Skin care, Make up, detergenti
Proprietà	Emolliente, condizionante della pelle, surfattante
Descrizione	<p>Estere viscoso ed emolliente di derivazione dall'acido stearico. Garantisce un finish ricco, vellutato e confortevole. Trova applicazione nei prodotti per il make up, in particolare in rossetti e gloss per il suo finish particolarmente brillante e luminoso e per la ridotta appiccicosità.</p> <p>Utilizzato in skin care nella formulazione di creme e nei prodotti solari.</p>

Nome commerciale	INCI	CAS	Hair care	Make-up	Skin care	Sun care	Toiletries
Eudermoil 12-15	C12-15 Alkyl benzoate	68411-27-8		•	•	•	
Eudermoil CCST	Caprylic/capric/succinic triglyceride	-			•		•
Eudermoil CO	Cetearyl ethylhexanoate	90411-68-0	•	•	•		
Eudermoil DISM	Diisostearyl malate	67763-18-2 / 81230-05-9		•	•	•	
Eudermoil DO	Decyl oleate	3687-46-5	•	•	•		
Eudermoil EC	Ethylhexyl cocoate	92044-87-6	•	•	•	•	
Eudermoil EL	Ethylhexyl laurate	20292-08-4			•		
Eudermoil ININ	Isononil isononanoate	59219-71-5 / 42131-25-9	•	•	•		
Eudermoil IO	Isodecyl oleate	59231-34-4	•				•
Eudermoil IPM (60:40)	Isopropyl myristate (and) Isopropyl palmitate	110-27-0 (and) 142-91-6			•		
Eudermoil MCT	Caprylic/capric triglyceride	73398-61-5 / 65381-09-1	•	•	•	•	
Eudermoil MCT RSPO	Caprylic/capric triglyceride	73398-61-5 / 65381-09-1	•	•	•	•	
Eudermoil OP	Ethylhexyl palmitate	29806-73-3	•	•	•		
Eudermoil OP RSPO	Ethylhexyl palmitate	29806-73-3	•	•	•		
Eudermoil OS	Ethylhexyl stearate	22047-49-0	•	•	•	•	•
Eudermoil OS RSPO	Ethylhexyl stearate	22047-49-0	•	•	•	•	•
Eudermoil PTIS	Pentaerythrityl tetraisostearate	62125-22-8		•	•	•	

Linea Green

Olicerina	
Eudermoil EO	p 13
Emulsol GMS	
Emulsol GMS AE	p 14
Acido Oleico OL	
Acido Stearico OL	p 15



Olicerina

INCI	Glycerin
CAS	56-81-5
Applicazione	Skin care, Hair care, Make-up, Detergenza, Igiene orale
Proprietà	Condizionante della pelle e dei capelli, umettante, protettivo della pelle, solvente
Descrizione	Glicerina di origine completamente vegetale (99,5 – 99,8%), derivate da olive e certificata ECOCERT e COSMOS. Ottenua dall'idrolisi degli acidi grassi, si presenta come un liquid denso, viscoso, incolore e di sapore dolciastro. Ha proprietà umettanti, idratanti, protettive e lenitive per la pelle. Trova applicazione in una vastissima gamma di prodotti cosmetici e per la detergenza.



Eudermoil EO

INCI	Ethylhexyl oleate
CAS	91001-61-5
Applicazione	Skin care, Make-up
Proprietà	Emolliente, Condizionante della pelle, Viscosizzante.
Descrizione	Emolliente di origine vegetale di derivazione dall'acido oleico. Caratterizzato da un'elevata stabilità chimico-fisica, mantiene inalterati odore e colore anche a seguito di stress ossidativo. Utilizzato nei prodotti per la cura della persona, oli da bagno, preparati per capelli e creme.



Emulsol GMS

INCI	Glyceryl stearate
CAS	85251-77-0
Applicazione	Skin care, Make-up
Proprietà	Emolliente, Condizionante della pelle, Tensioattivo, Emulsionante
Descrizione	<p>Monogliceride di origine 100% vegetale ottenuto dall'esterificazione del glicerolo con acido stearico, entrambi da oliva.</p> <p>Applicato sulla pelle, ha la capacità di rallentare la perdita di acqua trans-epidermica formando una barriera superficiale che riesce a ridurre l'evaporazione dell'acqua e a mantenere il giusto grado di idratazione cutanea.</p>



Emulsol GMS AE

INCI	Glyceryl stearate SE
CAS	85251-77-0
Applicazione	Skin care, Make-up
Proprietà	Tensioattivo, Emulsionante
Descrizione	<p>Base autoemulsionante non-ionica parzialmente etossilata, composta da Glyceryl stearate e Potassium stearate di origine completamente vegetale. Permette di ottenere creme e lozioni O/W stabili in un ampio range di pH (fino a pH 3) e in presenza di sostanze difficilmente emulsionabili, come pigmenti, filtri UV e un alto livello di elettroliti. Ha proprietà stabilizzanti, addensanti e solubilizzanti. Non necessita dell'aggiunta di coemulsionanti e forma strutture a cristalli liquidi nella fase esterna dell'emulsione. è compatibile con la maggior parte degli oli vegetali, esteri, siliconi e oli minerali, anche quelli polari.</p>



Acido Oleico OL

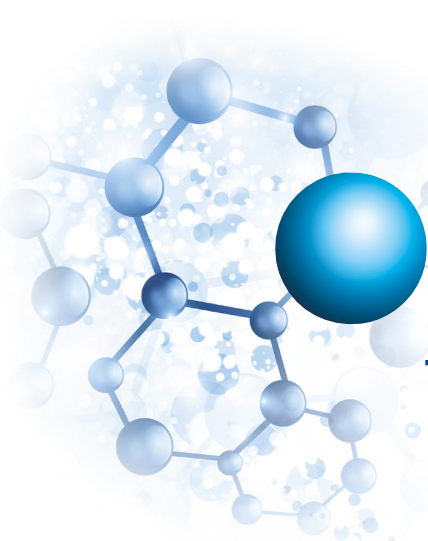
INCI	Oleic acid
CAS	67701-08-0
Applicazione	Skin care, Make-up, Detergenza
Proprietà	Emolliente, Condizionante della pelle, Tensioattivo, Emulsionante
Descrizione	<p>Acido grasso omega-9 naturale e monoinsaturo di origine completamente naturale e certificato COSMOS. È l'acido grasso principale nell'olio d'oliva da cui deriva al 100%.</p> <p>Nei cosmetici, l'acido oleico viene utilizzato come tensioattivo e fattore di consistenza. È caratterizzato da una elevata stabilità e dalla presenza di sostanze antiossidanti in grande quantità che contribuiscono a rallentare i processi di invecchiamento della pelle.</p>



Acido Stearico OL

INCI	Stearic acid
CAS	67701-03-5
Applicazione	Skin care, Make-up
Proprietà	Tensioattivo, Emulsionante, Detergente, Stabilizzante
Descrizione	<p>Di derivazione 100% dall'oliva e certificate COSMOS. Conosciuto anche come Acido octadecanoico, lavora come emulsionante anionico in sistemi O/A. Contribuisce a proteggere la superficie della pelle dalla perdita di idratazione e alla realizzazione dell'effetto barriera. Utilizzato come ingrediente indispensabile nei detergenti, in creme e lozioni per viso e corpo e nei prodotti per capelli, tra cui anche shampoo e condizionanti.</p>

Science, technology, care.



Huwell
chemicals

Via C. R. Darwin 73/79 - 20019 Settimo Milanese (Milano) - Italy
Phone : +39.02.33501936 - Fax : +39.02.33576965
E-mail : info@huwell.it