

LEGENDA INGREDIENTI SHAMPOO HAIR TECH.

Il Disodio Cocoanfodiacetato è un tensioattivo anfotero di origine vegetale che deriva dal Cocco.

Lo troviamo nell'INCI con la dicitura Disodium Cocoamphodiacetate.

Il Disodio Cocoanfodiacetato è molto delicato e dolce sulla cute e sui capelli.

Permette di detergere gentilmente il cuoio capelluto e ha alta tollerabilità cutanea, quindi può essere utilizzato anche per usi frequenti o su cuti sensibili.

Ha potere condizionante sui capelli, quindi ottimo per chiome crespe, ricce o difficili.

Il Disodio Cocoanfodiacetato, inoltre, conferisce texture e cremosità al prodotto.

IL MAGNESIO LAURETH SULFATE È UN TENSIOATTIVO UTILIZZATO NEGLI SHAMPOO E IN ALTRI PRODOTTI PER RIMUOVERE LO SPORCO, L'ACCUMULO DI PRODOTTI E ALTRE IMPURITÀ, PULENDO COSÌ I CAPELLI E LA PELLE. DELICATO E MENO IRRITANTE DELLA MAGGIOR PARTE DEI TENSIOATTIVI, È CONSIDERATO UNA BUONA SCELTA PER LE PERSONE CON PELLE SENSIBILE.

La Cocamidopropyl Betaine è un tensioattivo anfotero ottenuto a partire dalla coccamide (ammidi e acidi grassi derivati dall'olio di cocco) e dalla betaina. Riduce l'aggressività dei tensioattivi anionici.

L' Aloe Barbadensis Leaf Juice è il succo mucillaginoso contenuto nei tessuti parenchimatici interni delle foglie di Aloe barbadensis (Aloe vera). Risulta inoltre efficace per la cura dei capelli e del cuoio capelluto.

Avena Sativa Kernel Extract L'Avena Sativa è un cereale, amico della pelle, utilizzato per il suo elevato potere detergente grazie alla presenza di una sostanza simile alla saponina che consente una detersione delicata ma efficace.

Si rivela particolarmente indicata nei casi di irritazioni, pruriti, dermatiti, infiammazioni, scottature, psoriasi, disidrosi, prurito da sudamina.

CHAMOMILLA RECUTITA FLOWER EXTRACT - Ingrediente Cosmetico Naturale, Sicuro e Vegan

L'estratto di camomilla si presenta sotto forma di polvere, un composto che deriva direttamente dai capolini dell'omonima pianta Chamomilla Recutita. Questo estratto è ricco di flavonoidi, potenti antiossidanti, glicosidi, agenti lenitivi naturali che in sinergia, producono sulla pelle un effetto decongestionante, disarrossante e rigenerante.

Humulus

lupulus flower extract Estratto di Luppolo. È usato soprattutto per le sue funzioni idratante e di tonico.

GLYCERIN Umettante : Mantiene il contenuto d'acqua di un cosmetico nella sua confezione e sulla pelle

Lascia i capelli maneggevoli, elastici, morbidi e lucenti e dona volume, leggerezza e lucentezza

Il Sodium Benzoate è un conservante cosmetico. Viene impiegato anche nei cosmetici certificati eco bio

Gomma Xantana

La gomma xantana, una polvere marrone molto fine, è il gelificante naturale più utilizzato per aumentare la viscosità di un prodotto

Cloruro di Sodio

Il cloruro di sodio, una polvere bianca, è un composto inorganico di derivazione naturale, presente nell'acqua marina, nelle sorgenti e nei depositi salini.

In cosmesi viene impiegato negli shampoo e nei bagnodoccia, dove ha un effetto viscosizzante.

Potassio sorbato

Il potassio sorbato, una polvere cristallina bianca e inodore, è il sale di potassio contenuto nell'acido sorbico ricavato tramite procedimento di sintesi.

L'acido sorbico si trova in natura principalmente nelle bacche del sorbo. Ha una funzione antimicrobica contro lieviti e funghi ed è quindi impiegato in cosmesi come conservante, infatti è considerato innocuo per la pelle poiché viene metabolizzato nel corpo umano attraverso acqua e anidride carbonica.

Il sorbitolo è un poliolo che si presenta sotto forma di una polvere cristallina bianca e dolce. Viene utilizzato principalmente come idratante nei prodotti. Si trova naturalmente in molti frutti come prugne, mele e ciliegie

Umettante : Mantiene il contenuto d'acqua di un cosmetico nella sua confezione e sulla pelle

Agente plastificante : Ammorbidisce e rende flessibile un'altra sostanza che altrimenti non potrebbe essere facilmente deformata, dispersa o lavorata .

L'acido citrico è uno dei principali ingredienti attivi del limone. Viene spesso usato per bilanciare il pH (troppo basico) dei cosmetici. Regolatore PH : Stabilizza il pH dei cosmetici

Agente chelante : Reagisce e forma complessi con ioni metallici che possono influenzare la stabilità e/o l'aspetto dei prodotti cosmetici

Dehydroacetic Acid

L'acido deidroacetico viene utilizzato in ambito cosmetico e alimentare come conservante.

Si presenta sotto forma di polvere bianca cristallina, leggermente solubile in acqua e priva di odore.

Svolge anche un'attività antimicrobica nei confronti di funghi e batteri.

L'alcol benzilico è uno dei 26 allergeni regolati dall'Europa. È usato la maggior parte delle volte come curatore. Si trova naturalmente in molte piante e frutti come gelsomino, aglio e Ylang-Ylang o albicocca, mandorla, mela e ribes nero ... L'alcol benzilico è permesso in Bio.

Conservanti : Inibisce la crescita dei microrganismi nei prodotti cosmetici.

Solvente : Dissoluzione di altre sostanze

Agente di controllo della viscosità : Aumenta o diminuisce la viscosità dei cosmetici

L'acido lattico è una sostanza che deriva dalla fermentazione operata dai batteri definiti lattici, come Streptococcus, Pediococcus e Lactobacillus, su melasse, barbabietola o canna da zucchero, quindi un

prodotto di derivazione solamente vegetale. Nei cosmetici l'acido lattico è usato come regolatore dell'equilibrio idrolipidico della pelle. Ha un'azione esfoliante, disinfettante e rinnovatrice. La struttura chimica dell'acido lattico è quindi completamente diversa da quella del lattosio del latte e non contiene proteine del latte, motivo per cui non crea alcun problema a chi è intollerante o allergico al lattosio e alle proteine del latte, o a chi come filosofia consapevole di vita ha scelto di essere vegano o vegetariano

Nome INCI: LINUM USITATISSIMUM SEED OIL

Classificazione: Olio vegetale

Bio compatibile

Le sue funzioni (INCI)

Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni

Agente profumato : Utilizzato per profumi e materie prime aromatiche

Origine / i: Verdura

Nome INCI: MACADAMIA TERNIFOLIA SEED OIL

Classificazione: Olio vegetale

Bio compatibile

Le sue funzioni (INCI)

Emolliente : Ammorbidisce e leviga la pelle

Origine / i: Verdura

Nome INCI: OLEA EUROPAEA FRUIT OIL

Classificazione: Olio vegetale

Bio compatibile

Le sue funzioni (INCI)

Agente mascherante : Riduce o inibisce l'odore o il sapore di base del prodotto

Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni

Agente profumato : Utilizzato per profumi e materie prime aromatiche

Il fenossietanolo (INCI Phenoxyethanol) è un agente battericida che viene usato nei cosmetici come conservante.

Nome INCI: MYRISTYL LACTATE

Bio compatibile

Le sue funzioni (INCI)

Emolliente : Ammorbidisce e leviga la pelle

Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni

Origine / i: Verdura

Nome INCI: HYDROLYZED VEGETABLE PROTEIN

Classificazione: Polimero naturale o di emissintesi

Bio compatibile

Le sue funzioni (INCI)

Antistatico : Riduce l'elettricità statica neutralizzando la carica elettrica su una superficie. Lascia i capelli maneggevoli, elastici, morbidi e lucenti e dona volume, leggerezza e lucentezza

Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni

Ethylhexylglycerin

È un composto sintetico derivato dai cereali, nei cosmetici svolge la funzione di conservante ed associato ad altri conservanti ne potenzia l'efficacia. È un ingrediente sicuro e biodegradabile.

Origine / i: Verdura

Nome INCI: CITRUS AURANTIUM AMARA (BITTER ORANGE) PEEL OIL
Classificazione: Olio essenziale
Agente mascherante : Riduce o inibisce l'odore o il sapore di base del prodotto
Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni

Bonus se presente negli oli essenziali
Origine / i: Naturale, Sintetico
Nome INCI: LIMONENE
Classificazione: Allergene
Deodorante : Riduce o maschera gli odori sgradevoli del corpo
Solvente : Dissoluzione di altre sostanze
Agente profumato : Utilizzato per profumi e materie prime aromatiche

Origine / i: Verdura
Nome INCI: URTICA DIOICA EXTRACT
Anti-forfora : Aiuta a combattere la forfora
Astringente : Stringe i pori della pelle. Lascia i capelli maneggevoli, elastici, morbidi e lucenti e o dona volume, leggerezza e lucentezza
Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni
Agente lenitivo : Aiuta ad alleviare il disagio della pelle o del cuoio capelluto
Tonificante : Produce una sensazione di benessere sulla pelle e sui capelli

Arctium Lappa Root Extract
Estratto di Bardana è un estratto secco derivante dalla radice della Lappa, ricca di sali minerali come calcio, ferro, magnesio, fosforo e potassio e contiene anche una discreta varietà di vitamine tra cui spiccano la vitamina C, la vitamina E, la vitamina A e alcune tra le vitamine B
Grazie alle sue proprietà depurative, lenitive e antiseborroiche l'utilizzo dell'estratto della radice è consigliato per la cura della pelle grassa e acneica, ma anche della cute e dei capelli grassi.

Origine / i: Sintetico
Nome INCI: DEHYDROACETIC ACID
Additivo alimentare: E265
Classificazione: Regolata, Conservanti
Bio compatibile
L'acido deidroacetico è usato nei cosmetici come conservante per le sue azioni fungicide e battericide.

Origine / i: Verdura
Nome INCI: GLYCYRRHIZA GLABRA ROOT EXTRACT
Bio compatibile
Agente schiarente : Illumina i capelli e le tonalità della pelle
Emolliente : Ammorbidisce e leviga la pelle
Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni
Agente levigante : Riduce le rugosità o le irregolarità per rendere la pelle più uniforme
Agente lenitivo : Aiuta ad alleviare il disagio della pelle o del cuoio capelluto
Agente profumato : Utilizzato per profumi e materie prime aromatiche

Origine / i: Sintetico
Nome INCI: PANTHENOL
Classificazione: Alcool

Il pantenolo è un alcool ampiamente utilizzato nei cosmetici. Questo principio attivo entra nella formulazione di shampoo e balsami per rendere i capelli lucenti ed elastici. Il pantenolo migliora l'idratazione (più comunemente noto come vitamina B5)

Nome INCI: GLYCYRRHETINIC ACID

Bio compatibile

Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni

Nome INCI: SALICYLIC ACID

Bio compatibile

L'acido salicilico è naturalmente presente in molti frutti o in alcune piante come la corteccia di salice. Viene utilizzato in cosmetica come conservante, balsamo per capelli o per i suoi effetti liscianti e rigeneranti. L'acido salicilico è spesso usato anche come cheratolitico negli shampoo antiforfora, in particolare per il trattamento della forfora oleosa (pitiriasi steatoide).

Nome INCI: HECTORITE

Bio compatibile

Agente assorbente : Assorbe l'acqua (o l'olio) in forma disciolta o in particelle fini.

Ottenimento: l'ectorite è un minerale raro classificato come argilla dalla texture morbida e cremosa.

Benefici: questo minerale naturale ad alto contenuto di silice è comunemente usato in cosmetica come ingrediente addensante e testurizzante.

Origine / i: Verdura, Sintetico

Nome INCI: SODIUM LAUROYL SARCOSINATE

Tensioattivo anionico, Il sodio sarconisato di lauroil è un tensioattivo anionico molto più mite rispetto ai composti solfati. Derivato dall'acido grasso e dall'ammina naturale, viene utilizzato nella composizione di prodotti detergenti delicati

Antistatico : Riduce l'elettricità statica neutralizzando la carica elettrica su una superficie

Agente di pulizia : Aiuta a mantenere una superficie pulita

Agente emulsionante : Favorisce la formazione di miscele intime tra liquidi immiscibili modificando la tensione interfacciale (acqua e olio)

Agente schiumogeno : Catturare piccole bolle d'aria o altri gas in un piccolo volume di liquido modificando la tensione superficiale del liquido

Lascia i capelli maneggevoli, elastici, morbidi e lucenti e o dona volume, leggerezza e lucentezza

Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni

Nome INCI: ZINC PYRITHIONE

Lo zinco piritione è un antibatterico e antimicotico che si trova principalmente negli shampoo antiforfora. È particolarmente adatto a combattere la Malessezia, un fungo naturalmente presente sulla pelle, ma responsabile della forfora del cuoio capelluto.

Origine / i: Verdura

Nome INCI: CITRUS LIMON PEEL OIL

Classificazione: Regolata, Olio essenziale

Bio compatibile

Agente mascherante : Riduce o inibisce l'odore o il sapore di base del prodotto

Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni

Agente profumato : Utilizzato per profumi e materie prime aromatiche

Nome INCI: HYDROXYETHYLCELLULOSE

L'idrossietilcellulosa è un polimero ottenuto dall'azione dell'ossido di etilene sulla cellulosa. È usato in cosmetica come addensante.

Composizione della bava di lumaca (nome INCI: Helix Aspersa Muller Extract o Snail Secretion Filtrate) La bava di lumaca rappresenta un ingrediente cosmetico molto interessante per via della sua speciale ma anche complessa composizione. E' composta prevalentemente da acido glicolico

LEGENDA INGREDIENTI CONDITIONER

Origine / i: Verdura, Sintetico

Nome INCI: DISTEAROYLETHYL DIMONIUM CHLORIDE

Classificazione: Ammonio quaternario

Bio compatibile

Antistatico : Riduce l'elettricità statica neutralizzando la carica elettrica su una superficie

Balsamo per capelli : Lascia i capelli maneggevoli, elastici, morbidi e lucenti e o dona volume, leggerezza e lucentezza

Origine / i: Verdura

Nome INCI: HELIANTHUS ANNUUS SEED OIL

Classificazione: Olio vegetale

Bio compatibile

Questo olio è ottenuto premendo i semi dopo la raccolta del girasole. È composto principalmente da acido linoleico (acido grasso, omega 6) che consente una buona idratazione della pelle e vitamina E, un antiossidante.

Glyceryl Stearate SE è un autoemulsionante per creme e lozioni , piacevoli, eleganti e stabili in un ampio range di pH (fino a pH 3) e in presenza di sostanze difficilmente emulsionabili, come pigmenti d filtri UV e di un alto livello di elettroliti.

Origine / i: Verdura

Nome INCI: BUTYROSPERMUM PARKII BUTTER

Bio compatibile

Il burro di karité è ottenuto dal frutto (noci) dell'albero di karité, un albero principalmente presente nel continente africano. È composto principalmente da trigliceridi, acidi grassi, esteri di cera e ingredienti attivi: tra questi, vitamine (A, D, E), esteri resinosi, fitosteroli, lattice.

È usato in molti cosmetici per le sue proprietà lenitive e ammorbidenti per l'epidermide. Può anche proteggere la pelle e il cuoio capelluto da molte aggressioni esterne.

Nome INCI: SNAIL SECRETION FILTRATE

Bio compatibile

LA BAVA DI LUMACA È UN PEPTIDE AD ALTO PESO MOLECOLARE CHE CONTIENE UNA SERIE DI INGREDIENTI CHE SONO NOTI PER ESSERE BENEFICI PER LA PELLE, COME ALLANTOINA, ACIDO GLICOLICO E ACIDO IALURONICO.

Origine / i: Verdura, Sintetico

Nome INCI: TOCOPHERYL ACETATE

Il tocoferolo acetato è un derivato della vitamina E. Agisce in cosmetica come antiossidante. Può essere prodotto sinteticamente o di origine naturale, ad esempio estratto di olio di soia o girasole. È spesso usato nei cosmetici come alternativa al tocoferolo puro perché è considerato più stabile e meno acido.

È autorizzato in agricoltura biologica, quando è di origine vegetale.

Origine / i: Verdura

Nome INCI: SIMMONDSIA CHINENSIS SEED OIL

Classificazione: Olio vegetale

Bio compatibile

L'olio di jojoba è una cera liquida utilizzata sulla pelle per ammorbidirla e idratarla. Produce un leggero film lipidico, senza una sensazione grassa. È noto per prevenire i germi legati ai punti neri o all'acne e ha anche buone proprietà antiossidanti. È spesso associato alla cura dei capelli. È consentito in organico. Lascia i capelli maneggevoli, elastici, morbidi e lucenti e dona volume, leggerezza e lucentezza

Origine / i: Verdura

Nome INCI: MELISSA OFFICINALIS FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT

Bio compatibile (Riferimento)

Le sue funzioni

Agente lenitivo : Aiuta ad alleviare il disagio della pelle o del cuoio capelluto

Tonificante : Produce una sensazione di benessere sulla pelle e sui capelli.

Origine / i: Verdura

Nome INCI: ROSMARINUS OFFICINALIS LEAF EXTRACT

Bio compatibile

Le sue funzioni

Antimicrobico : Aiuta a rallentare la crescita dei microrganismi sulla pelle e inibisce la crescita dei microbi

Agente mascherante : Riduce o inibisce l'odore o il sapore di base del prodotto

Agente di cura della pelle : Mantiene la pelle in buone condizioni.

TETRASODIUM GLUTAMATE DIACETATE

INCI: Tetrasodium Glutamate Diacetate

Ottenimento: Questo ingrediente estratto dal seme della pianta indiana della Cassia angustifolia è composto da eteropolisaccaridi botanici. Questo composto ha proprietà migliori rispetto all'acido ialuronico convenzionale.

Benefici: idrata in profondità, aiuta a ridurre rughe e linee d'espressione, ammorbidisce la pelle e ne aumenta la luminosità.

Il Distearoylethyl Dimonium Chloride si tratta dell'estere quaternario dell'acido stearico ed è un composto biodegradabile di origine parzialmente vegetale. Grazie alla sue peculiarità viene spesso utilizzato nelle formulazioni cosmetiche come antistatico e come

condizionante per capelli perciò è ideale per prodotti destinati alla cura della chioma.

Infatti migliora la pettinabilità e districabilità, lasciando i capelli morbidi, voluminosi e lucenti.

LEGENDA INGREDIENTI CREME MANI E PIEDI

Nome INCI: ETHYLHEXYL PALMITATE

Classificazione: Olio esterificato

Le sue funzioni (INCI)

Emolliente : Ammorbidisce e leviga la pelle

Agente profumato : Utilizzato per profumi e materie prime aromatiche

Origine / i: Verdura, Sintetico

Nome INCI: CAMPHOR

Bio compatibile

Le sue funzioni

Denaturazione : Rende i cosmetici sgradevoli. Principalmente aggiunto ai cosmetici contenenti alcol etilico

Agente mascherante : Riduce o inibisce l'odore o il sapore di base del prodotto

Agente plastificante : Ammorbidisce e rende flessibile un'altra sostanza che altrimenti non potrebbe essere facilmente deformata, dispersa o lavorata.

Nome INCI: TRIETHYL CITRATE

Bio compatibile

In cosmesi, questo ingrediente viene spesso utilizzato

Per la sua capacità di inibire la decomposizione enzimatica dei componenti del sudore, è un eccellente ingrediente attivo nella lotta contro l'odore del corpo. Il trietil citrato ha anche proprietà antibatteriche.

È autorizzato in organico.

Nome INCI: MENTHOL

Bio compatibile

Il mentolo fa parte della famiglia degli alcolici, è ottenuto da oli di menta o menta piperita. Ha un odore di menta piperita. È noto per i suoi effetti tonificanti e rinfrescanti sulla pelle.

Origine / i: Verdura

Nome INCI: CALENDULA OFFICINALIS FLOWER EXTRACT

Bio compatibile , una pianta erbacea annuale con fiori gialli / arancioni. La calendula è nota per le sue proprietà curative e le sue proprietà antinfiammatorie e antisettiche. In cosmesi, il fiore di calendula viene utilizzato per le sue proprietà lenitive e per i suoi effetti anti-irritazione.

Bonus se presente negli oli essenziali

Nome INCI: LINALOOL

Classificazione: Allergene, Regolata, Alcool

Bio compatibile

Il linalolo è un composto aromatico classificato tra i 26 allergeni regolati dall'Europa. È presente naturalmente negli oli essenziali di timo, lavanda, lavandina, pino silvestre o menta piperita ... Si trova anche in molti estratti (limone, arancio ecc.)

Nome INCI: CITRAL

Il citrale, un liquido giallo dal forte odore di limone, è un'aldeide non satura naturalmente contenuta in diversi oli essenziali. Si può ricavare per ossidazione del geraniolo o del nerolo con acido cromatico.

Ha la capacità di conferire ai prodotti a cui viene aggiunto una tipica profumazione agrumata.