



PHARMA COSM POLLI

UPCYCLING

UPCYCLING

L'upcycling, un concetto coniato nel 1994 dall'architetto e designer tedesco Reiner Pilz, è diventato un processo fondamentale nell'industria cosmetica per il recupero e la trasformazione di materiali secondari o sottoprodotti provenienti da settori come quello alimentare e agricolo.

In questo contesto, l'upcycling rappresenta una vera e propria **rivoluzione sostenibile**, che permette di **trasformare risorse inutilizzate in materie prime di alta qualità**, ideali per la **formulazione di prodotti cosmetici all'avanguardia**.

L'upcycling punta a **valorizzare** ed esaltare il valore intrinseco di queste risorse, riducendo l'impatto ambientale.

I sottoprodotti selezionati per questo processo sono spesso ricchi di composti bioattivi come **polifenoli, flavonoidi, acidi grassi e vitamine**, che li rendono ingredienti ideali per formulazioni cosmetiche **ad alte performance**.

Questo approccio offre numerosi vantaggi:



**SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE**



INNOVAZIONE



EFFICACIA



VALORE ECONOMICO

GUIDA ALLA CONSULTAZIONE



NOME
(CODICE)
Origine: XXXX
Benefici secondari:
XXXX | XXXX

Eventuale presenza di
altre versioni

INCI:
DESCRIZIONE DEL PRODOTTO: Lorem ipsum dolor sit amet. Ut voluptas quam sit quia facere aut distinctio nobis id consequatur labore sit officiis illo. Ut natus odio a consequatur odio nam maxime galisum ea iure numquam et illum autem sit provident optio. **COMPATIBILITÀ**
FORMA: XXXX
% USO: XXXX
ISO 16128 (IN = XXXX; INO = XXXX)

Eventuali versioni della medesima referenza saranno evidenziate qui.

Compatibilità con il mezzo di dispersione/solubilità

Eventuali certificazioni/approvazioni secondo la legenda



LEGENDA



LEGENDA AZIENDE:



REV1 04.2025

INDICE

CATEGORIA	PAGINA
ALTERNATIVE ALL'ACQUA	5
IDROLATI	9
SCRUB	11
ESTRATTI VEGETALI	12
OLI VEGETALI	14
BURRI	17
PRINCIPI FUNZIONALI	19
ADDITIVI SECONDARI	23
CERE	25
EMULSIONANTI & TENSIOATTIVI	27
EMOLLIENTI	32

ALTERNATIVE ALL'ACQUA

HERBAROM

ACQUE CELLULARI



NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
RASPBERRY Aquacell CBIO PrH	<i>Rubus Idaeus Fruit Water, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</i>	RINFRESCANTE ANTIOSSIDANTE	Aquacell Framboise rappresenta una materia prima ottenuta mediante una tecnologia brevettata partendo dalla purea di lampone utilizzata nell'industria alimentare.	LAMPONE	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	ECOCERT COSMOS APPROVED
BARLEY Aquacell CBIO PrH	<i>Hordeum Vulgare Stem Water, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</i> <i>OR Aqua, Hordeum Vulgare Extract, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</i>	RINFRESCANTE	L'acqua cellulare di Orzo, è ottenuta attraverso un processo di distillazione a partire dagli steli , una parte della pianta che spesso è trascurata nell'industria alimentare.	ORZO	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	ECOCERT COSMOS APPROVED

ACQUE DISTILLATE



LEMON DISTILLED WATER 5% PrH	<i>Citrus Limon Peel Water, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</i>	ANTIOSSIDANTE RINFRESCANTE	Ricavata dalle bucce di limone , l'acqua distillata al limone esemplifica il concetto di upcycling utilizzando quelli che sono spesso considerati scarti nella produzione di succo di limone / olio essenziale.	LIMONE	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	
APPLE Pomace Distilled Water 22,3% CBIO PrH	<i>Pyrus Malus Water*, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</i>	ANTIOSSIDANTE SCHIARENTE RINFRESCANTE	Il processo di produzione dell'acqua distillata di mele inizia con l'attenta raccolta di mele biologiche della Normandia al massimo della loro maturità. Dopo l'estrazione per la produzione di sidro, la sansa di mela risultante, che è tipicamente considerata un prodotto di scarto, viene utilizzata per la distillazione.	SANSA DI MELA	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	ECOCERT COSMOS APPROVED
RICE Straw Distilled Water CBIO PrH	<i>Water, Oryza sativa*leaf/stem extract, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</i>	RINFRESCANTE	La paglia di riso viene prodotta come sottoprodotto durante la raccolta delle piante di riso mature, dove i chicchi vengono separati dagli steli. Dopo la raccolta, la paglia viene essiccata per ridurre l'umidità e prevenire il deterioramento, rendendola adatta al riutilizzo.	PAGLIA DI RISO	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	ECOCERT COSMOS APPROVED

HERBAROM

ACQUE FLOREALI



NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
APPLE Floral Water 10% PrH – France	<i>Pyrus Malus Flower Water, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</i>	ANTIOSSIDANTE	L'acqua floreale di mele ed albicocca sono considerate ingredienti upcycled per la loro provenienza dai fiori , che derivano dal diradamento dei frutteti. Durante questo processo, i fiori in eccesso vengono rimossi per favorire una migliore crescita e qualità dei frutti.	FIORI DI MELO	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	
APRICOT Floral Water 10% PrH	<i>Aqua, Prunus Armeniaca Flower Extract, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</i>	ANTIOSSIDANTE		FIORI DI ALBICOCCA	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	
BERGAMOT Distilled Water 3% PrH	<i>Citrus Aurantium Bergamia Fruit Extract, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate.</i>	ANTIOSSIDANTE	Acqua floreale di Bergamotto di origine Italiana (Reggio Calabria)	BUCCE	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	

IDROLATI



HERBAROM



NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
LEMON BALM Hydrolate CBIO PrH	<i>Melissa Officinalis Leaf Water*</i> , Citric Acid, Sodium Benzoate, Potassium Sorbate	LENITIVO ANTIOSSIDANTE ANTIMICROBICO ANTIACNE	L'idrolato di melissa è un ottimo esempio di upcycling, in quanto è l'acqua che si condensa durante il processo di distillazione in corrente di vapore delle foglie di melissa per l'estrazione dell'olio essenziale. Quest'acqua condensata è ricca di molecole benefiche, tra cui composti aromatici e idrofili.	FOGLIE DI MELISSA	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	 COSMOS APPROVED
ORANGE Blossom Hydrolate CBIO PrH	<i>Citrus Aurantium Amara Flower Water*</i> , Citric Acid, Sodium Benzoate, Potassium Sorbate	ANTIOSSIDANTE ANTIMICROBICO	L'acqua di fiori di <i>Citrus aurantium</i> amara è un sottoprodotto del processo di distillazione a vapore utilizzato per estrarre gli oli essenziali dai fiori d'arancio amaro. Quest'acqua floreale contiene molecole aromatiche e composti benefici per le formulazioni cosmetiche.	FIORI DI ARANCIO	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	 COSMOS APPROVED
ROSE Hydrolate CBIO PrH	<i>Rosa Damascena Flower Water*</i> , Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate	LENITIVO ANTIMICROBICO ANTIOSSIDANTE	L'idrolato di rosa damascena viene creato come sottoprodotto naturale durante la distillazione dei petali di rosa per la produzione di olio essenziale. Questo idrolato cattura le qualità lenitive e aromatiche della rosa, fornendo un uso pratico per i materiali rimasti dopo l'estrazione dell'olio essenziale.	PETALI DI ROSA	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	5-100%	 COSMOS APPROVED



SCRUB

AQIA



NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	CERTIFICAZIONI
RICE EXFOLIATOR SN	<i>Oryza sativa Hull Powder</i>	ESFOLIANTE 4-8% esfoliazione profonda 0,5% - 3% esfoliazione delicata	La Rice Line di Aqia si compone di Rice Exfoliator (esfoliante delicato) e Rice Silk SN (Agente opacizzante e texturizzante naturale), entrambi sottoprodotti della lavorazione del riso . Il processing del riso genera infatti diversi materiali, che rappresentano uno scarto per l'industria alimentare, tra cui la lolla del riso, la cui combustione permette di generare energia.	RISO	POLVERE GRANULARE	 
RICE SILK SN	<i>Silica</i>	MATTIFICANTE 0,5- 70%		RISO	POLVERE	 

SOPHIM



NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	CERTIFICAZIONI
PHYTOLIVE FINE	<i>Olea Europaea Seed Powder</i>	ESFOLIANTE	Esfoliante naturale ottenuto per macinazione e vagliatura dei noccioli dell'oliva ricco di vitamina E ed acidi grassi insaturi. Rappresenta un'alternativa agli scrub sintetici, ma anche al sale e allo zucchero, da cui si distingue in quanto dotato di efficacia lenitiva, illuminante ed emolliente.	NOCCIOLO DI OLIVA	Polvere 500 µm	



ESTRATTI VEGETALI

12

HERBAROM



NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
CHESTNUT Pericarp HG 5% CBIO PrF	<i>Glycerin, Aqua, Castanea Sativa Pericarp Extract</i>	ANTIOSSIDANTE ANTI-AGING ANTIACNE	L'estratto di castagna di Herbarom è un prodotto di origine francese derivante dal recupero del pericarpio , che rappresenta uno scarto per l'industria alimentare durante la produzione di marrons Glacés.	GUSCI DI MARRON GLACÉ	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	1-2%	
BUCKWHEAT Pod HG 5% CBIO PrF	<i>Glycerin, Aqua, Polygonum Fagopyrum Seed Extract</i>	EMOLLIENTE ANTIOSSIDANTE	L'idroglicerinato di baccello di grano saraceno è un ingrediente riciclato creato dalle bucce esterne generate durante la macinazione dei chicchi di grano saraceno	BACELLO DEL GRANO SARACENO	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	1-2%	
APRICOT HG10%PrH- France	<i>Glycerin, aqua, prunus armeniaca flower extract, citric acid, potassium Sorbate, Sodium Benzoate</i>	EMOLLIENTE ANTIOSSIDANTE	L'albicocca HG è considerata un ingrediente riciclato a causa della sua provenienza da fiore che derivano dal diradamento dei frutteti.	FIORI	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	1-2%	



OLI VEGETALI

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
APRICOT KERNEL OIL 	<i>Prunus Armeniaca (Apricot) Kernel Oil</i>	IDRATANTE NUTRIENTE LENITIVO ILLUMINANTE ANTIOSSIDANTE	Dai noccioli dell'albicocca , ricco di acidi grassi e vitamina A; possiede proprietà idratanti e nutrienti. Lenisce le pelli atopiche, aiuta a ridurre i segni dell'invecchiamento con azione antiossidante ed un effetto illuminante. Disponibile anche nella versione organic.	NOCCIOLI ALBICOCCA	LIQUIDO	liposolubile	la percentuale può variare, raggiungendo il 100% per un prodotto puro	   
RASPBERRY OIL 	<i>Rubus Idaeus Seed Oil</i>	PROTETTIVO RIGENERANTE CONDIZIONANTE ANTIOSSIDANTE	Dalla pressione meccanica dei semi di lampone biologico , è ricco di tocoferoli alfa e gamma. Favorisce la formazione della barriera lipidica, protegge e mantiene e l'idratazione cutanea. Riduce gli effetti dello stress ossidativo. Ideale per pelli stanche, secche e mature. Disponibile anche nella versione organic	NOCCIOLI LAMPONI	LIQUIDO	liposolubile		   
POMEGRANATE OIL 	<i>Punica Granatum Seed Oil</i>	ANTIOSSIDANTE CALMANTE RIPRISTINA LA BARRIERA CUTANEA PROTEGGE DA FATTORI ESTERNI ANTIAGING	Dalla pressione meccanica dei semi di melograno a temperatura ambiente, elevato contenuto in fitosteroli. Ha proprietà antiossidante, calmante, rigenerante per la presenza di circa il 60% di acido alfa punico. Contrasta la formazione di rughe e libera i pori della pelle e del cuoio capelluto.	SEMI DI MELOGRANO	LIQUIDO	liposolubile		   
GRAPE SEED OIL 	<i>Vitis Vinifera (Grape) Seed Oil</i>	RIGENERANTE RISTRUTTURANTE EMOLLENTE FILM FORMING	Dai semi di vinaccioli , ha proprietà rigenerative, ristrutturanti, idratanti, emollienti e filmogene. Utile per capelli sottili, grassi, atopici, delicati e per pelli mature, danneggiate e stressate; in particolare per il contorno occhi. Disponibile anche nella versione organic, refined e pressed refined.	SEMI DI VINACCIOLI	liquido	liposolubile		   
PLUM OIL 	<i>Prunus Domestica Seed Oil</i>	IDRATANTE PROTETTIVO CALMANTE ANTIOSSIDANTE PRESERVA ELASTICITA' DELLA PELLE	Dall'estrazione meccanica dei noccioli delle susine , ricco di acido oleico, acido linoleico e tocoferolo. Ha proprietà antiossidante, ideale per pelli secche. Disponibile anche nella versione organic.	NOCCIOLO DELLA SUSINA	LIQUIDO	liposolubile		   
CUCUMBER SEED OIL 	<i>Cucumis Sativus Oil</i>	ANTI AGING IDRATANTE NUTRIENTE SEBOEQUILIBRANTE RINFRESCANTE	Dalla pressione dei semi di cetriolo a temperatura ambiente, ricco di acidi grassi. Ha proprietà rinfrescanti e astringenti. Ripristina il film idrolipidico, pelle più elastica e ringiovanita con azione illuminante.	SEMI DI CETRIOLO	LIQUIDO	liposolubile		   

TSUNO

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
EXPELLER-PRESSED RICE BRAN OIL 	<i>Oryza Sativa Bran Oil</i>	IDRATANTE LEVIGANTE LENITIVO	L'olio estratto dalla crusca di riso è ottenuto per spremitura a freddo senza solventi. Rispetto al tradizionale Rice Bran Oil, contiene otto volte più γ-Oryzanolo e tredici volte più steroli vegetali rispetto all'olio d'oliva. È inoltre ricco di vitamina E e viene ricavato dalla pula del riso, sottoprodotto della filiera alimentare.	PULA DI RISO	LIQUIDO	LIPOSOLUBILE	2-10%	
RICE BRAN OIL	<i>Oryza Sativa Bran Oil</i>	EMOLLIENTE IDRATANTE ANTIOSSIDANTE ANTI AGING ASSORBE I RAGGI UV	Tutte le materie prime a marchio Tsuno vengono prodotte valorizzando i prodotti di scarto della filiera alimentare derivanti dai diversi processi di lavorazione del riso	CRUSCA DI RISO	LIQUIDO	LIPOSOLUBILE	2-10%	 
RICE GERM OIL (PRO-15)	<i>Oryza Sativa Germ Oil</i>	ANTICRESPO IDRATANTI ANTIOSSIDANTE						

BURRI



PHARMA COSM POLLI

BERACA - CLARIANT

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	CERTIFICAZIONI
BERACA CUPUAÇU BUTTER REF ORGANIC 	<i>Theobroma Grandiflorum Seed Butter</i>	IDRATANTE EMOLLENTE	Burro cremoso ed emolliente ricavato dai semi del frutto, il burro di Cupuaçu è ricco di acidi oleico e stearico. Dona morbidezza e scorrevolezza a pelle e capelli, aiutando a ripristinare idratazione, elasticità e barriera cutanea. Ideale per pelli e capelli secchi o danneggiati, si distingue per l'elevata capacità di assorbire acqua ed è un'ottima alternativa vegetale alla lanolina e ad altri emollienti di origine animale. Disponibile anche nella versione convenzionale raffinata REFINED CUPUAÇU BUTTER	SEMI DI CUPUAÇU	BURRO	LIPOSOLUBILE	 



PRINCIPI FUNZIONALI

KENSING

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
NUTRIPHEROL 70 OC	<i>Tocopherol</i>	ANTIOSSIDANTI	Tutta la linea di antiossidanti AOM viene prodotta recuperando un sottoprodotto della raffinazione degli oli ad uso alimentare DOD (Deodorization Distillates), per estrarre e concentrare tocoferoli vegetali.	SEMI DI COLZA	LIQUIDO	Liposolubile	0,20-0,60%	 
SUN E 1000	<i>Tocopherol, Helianthus Annuus Seed Oil</i>	ANTIOSSIDANTI		GIRASOLE	LIQUIDO	Liposolubile	0,1-1,0%	 
SUN E 900	<i>Tocopherol, Helianthus Annuus Seed Oil</i>	ANTIOSSIDANTI		GIRASOLE	LIQUIDO	Liposolubile	0,1-1,0%	 

BERACA-CLARIANT



BERACA CBA	<i>Copaifera Officinalis (balsam copaiba) Resin (and) Passiflora Edulis Seed Oil (and) Tocopherol</i>	CALMANTE ANTIINFIAMMATORI ANTIROSSORE	Ottenuto da Olio di Copaiba e olio di semi del frutto della passione . Antiirritante e lenitivo, modula il rilascio di IL-6 e incrementa la produzione di beta endorfina. Riequilibra il microbiota cutaneo.	FRUTTO DELLA PASSIONE	LIQUIDO	Liposolubile	2-5%	 
-------------------	---	---	---	-----------------------	---------	--------------	------	---



BERACA PROTECT	<i>Glycerin, Water, Bertholletia Excelsa Seed Extract</i>	IDRATANTE RINFORZA LA BARRIERA CUTANEA LENITIVO	Ottenuto dall' estratto delle Noci del Brasile della foresta amazzonica, agisce sui tre livelli essenziali della barriera cutanea e controlla l'irritazione causata da una pelle compromessa	NOCI DEL BRASILE	LIQUIDO	Idrosolubile	0,25-2,50%	
-----------------------	---	--	---	------------------	---------	--------------	------------	---

BETTECH

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
NS OLIVE UPCYCLING 	<i>Polycaprolactone, Sorbitan Stearate, Tocopheryl Acetate, Dibutyl Adipate, Pentaerythrityl Tetra-di-t-butyl Hydroxyhydrocinnamate, Polysorbate 80, Olea europaea fruit extract, Propanediol, Benzoic Acid, Caprylyl Glycol, Glycerin, Water</i>	AUMENTA LE DIFESE ANTIOSSIDANTI DELLA PELLE PROTEGGE DAI RAGGI UV E DAL FOTOAGING FAVORISCE LA LONGEVITÀ CELLULARE EFFETTO CALMANTE.	NS Olive Upcycle sfrutta tutto il potenziale estratto dalla sansa di oliva , ricca di fenoli antiossidanti. L'efficacia di questo prodotto è potenziata dall'alta tecnologia, che migliora la permeazione dei bioattivi nella pelle grazie alla piattaforma carrier che imita la membrana cellulare, rendendola altamente biocompatibile.	SANSA DI OLIVA	LIQUIDO	Disperdibile in acqua	1-3%	

KALICHEM

FILLEDERM RED POWER 	<i>Coral Powder</i>	ANTIETÀ ILLUMINANTI	Biominerale ottenuto riciclando gli scarti dell'industria dei gioielli prodotti artigianalmente . Vanta un effetto soft focus, caratteristiche di potenziamento SPF, E un'azione rimpolpante e riparatrice della pelle. Influisce inoltre sulla texture e la sensorialità dei prodotti cosmetici, in particolare emulsioni e formulazioni polverose. Dona una caratteristica sfumatura rosata al prodotto finito.	CORALLO	POLVERE	Idrosolubile	0,3-3%	
KALINAT AW POWDER	<i>Sodium Dna</i>	ANTIETÀ ANTIRUGHE CONTORNO OCCHI FOTOPROTETTIVI RISTRUTTURANTI	Ingrediente biologicamente attivo a base di polidesossiribonucleotidi purificati e prodotti attraverso un processo brevettato che permette di ottenere una purezza di grado farmaceutico. Estremamente efficace nel prevenire la formazione di rughe e aumentare l'elasticità della pelle. Esercita un'azione anti-pollution, disintossicante della pelle e riparatrice dei danni al DNA cutaneo legati all'eccessiva esposizione ai raggi UV, fungendo da attivo anti-fotoinvecchiamento.	ITTICA	POLVERE	IDROSOLUBILE	0,10 - 0,25%	

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
FERULIC ACID	Ferulic Acid	ANTIACNE LENITIVI SCHIARENTI ANTIINFIAMMATORI A	Tutte le materie prime a marchio Tsuno vengono prodotte valorizzando i prodotti di scarto della filiera alimentare derivanti dai diversi processi di lavorazione del riso. L'idea alla base della creazione di questa linea di materie prime cosmetiche nasce dall'idea che i benefici ottenibili dal riso sono innumerevoli e non sono limitati al solo campo alimentare, ma anche a quello della bellezza.	CRUSCA DI RISO	POLVERE	Solubile in etanolo	1-3%	 
INOSITOL	Inositol	ANTIETÀ ELASTICIZZANTI IDRATANTI SEBOREGOLATORI CONDIZIONANTE IDRATANTE E RINFORZANTE DEL CAPELLO			POLVERE	Idrosolubile	1-3%	 
PHYTIC ACID	Phytic Acid, Aqua	DETOSSIFICANTI			LIQUIDO	Idrosolubile	0,15-1,5%	 
SODIUM PHYTATE 50% SOLUTION	Sodium Phytate, Aqua, Alcohol	DETOSSIFICANTI			LIQUIDO	Idrosolubile	0,1-2%	
Y ORYZANOL	Oryzanol	ANTIETÀ			POLVERE	Liposolubile	0,5-2%	
RICETEROL ESTERS	Phytosteryl Rice Branate (inci altern. Phytosteryl Oleate)	LENITIVO RISTRUTTURANTE PROTEZIONE DEL COLORE FOTOPROTEZIONE			PASTA	Liposolubile	1-6%	
RICERAMIDE	Dextrin, Cyclodextrin, Oryza Sativa (Rice) Bran Oil, Glycosphingolipids	ANTIETÀ ILLUMINANTE SCHIARENTE			POLVERE	Liposolubile		
RICETRIENOL	Oryza Sativa Bran Extract	ANTIOSSIDANTE			LIQUIDO	Liposolubile	0,3-0,5%	

ADDITIVI SECONDARI

23



PHARMA COSM POLLI

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI	EFFICACIA CONSERVANTE
 Vercare Phyta	<i>Sodium Phytate</i>	CHELANTI	Agente chelante ottenuto per estrazione dal riso . Sostituto naturale dell'EDTA, presenta un'azione sinergica in combinazione con gli anti-ossidanti in tutti i tipi di formulazioni.	RISO	POLVERE	IDROSOLUBILE	0,05 - 0,20		N/A
Vercatech PENTY	<i>Pentylene Glycol</i>	CONSERVANTI EMOLLIENTI UMETTANTI	Vercatech Penty è un efficace umettante per la pelle con proprietà emollienti, che lo rendono un versatile agente condizionante.	CANNA DA ZUCCHERO	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	1,00 - 5,00		Gram +: ++ Gram -: ++ Lieviti: ++ Muffe: -
 Vercatech PENTYFORCE G	<i>Pentylene Glycol, Glyceryl Caprylate</i>	CONSERVANTI EMOLLIENTI	Ingrediente multifunzionale 100% naturale, con eccellenti proprietà antimicrobiche e in grado di ridurre la TEWL. La miscela sinergica è ottimizzata per coprire un ampio range di pH da 4 a 7 e un'ampia tipologia di formule. L'ingrediente ha dimostrato il suo valore in particolare contro lieviti, muffe e batteri come alternativa ai conservanti convenzionali, ma agisce anche come booster per conservanti sia convenzionali, che alternativi.	CANNA DA ZUCCHERO	LIQUIDO	DISPERSIBILE IN ACQUA DISPERSIBILE IN OLIO	2,50 - 4,00		Gram +: ++ Gram -: ++ Lieviti: ++ Muffe: +

CERE



IKEDA

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
SUGARCANE WAX	<i>Saccharum Officinarum Wax</i>	FATTORE DI CONSISTENZA	Ottenuta per separazione e purificazione dal residuo secco del fusto della canna da zucchero. Componente principale è Myristyl Palmitate.	CANNA DA ZUCCHERO	CERA	liposolubile	1-2%	

EMULSIONANTI & TENSIOATTIVI

27

BERG & SCHIMDT



NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
BERGAMULS ET1	<i>Beta Glucan, Pectin</i>	EMULSIONANTE ADDENSANTE	Bioprodotto dall'industria alimentare, di origine Europea, blend sinergico di fibre solubili e insolubili che creano un'emulsione "pickering", conosciute per essere delicate e delicate sulla pelle.	FIBRE DI CEREALI E FRUTTA	POLVERE	Dispersibile in olio	fino al 2%: co-emulsionante, stabilizzante e fattore di consistenza fino al 3% per additivo sensoriale	 COSMOS APPROVED
BERGAMULS ET2	<i>Cellulose, Cyamopsis Tetragonoloba (Guar) Gum, Beta- Glucan</i>	EMULSIONANTE CO-EMULSIONANTE CO-STABILIZZANTE AGENTE ADDENSANTE	Bioprodotto dall'industria alimentare, blend di fibre con effetto sinergico. Quando usato come un emulsionante olio in acqua, crea un sistema da creme-gel leggero, quando combinato con altri agenti stabilizzanti si possono raggiungere texture più cremose.	LEGNO E FIBRE DI CEREALI	POLVERE	Dipersibile in olio	1,5-3%	 COSMOS APPROVED

KALICHEM



OLIVOIL AVENATE EMULSIFIER	<i>Potassium Olivoyl Hydrolyzed Oat Protein, Cetearyl Alcohol, Glycerol Oleate, Glyceryl Stearate, Aqua, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate, Benzyl Alcohol</i>	IDRATANTE EFFETTO TENSORE ANTI AGING	Emulsionante anionico O/A di derivazione vegetale in grado di costruire emulsioni a cristalli liquidi dermocompatibili . Combina le catene lipidiche uniche dell'olio d'Oliva con i polipeptidi di Avena lenitivi ed idratanti. Olivoil Avenate Emulsifier è in grado di emulsionare fino al 50% di fase grassa con una texture soffice e leggera. Disponibile in versione Mass Balance.	OLIO LAMPANTE	CERA	Liposolubile	1,00 - 10,00 %	 COSMOS APPROVED  
-----------------------------------	---	--	---	---------------	------	--------------	----------------	---

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
OLIVOIL AVENATE FOKSNaB	<i>Potassium Cocoyl Hydrolyzed Oat Protein, Potassium Olivoyl Hydrolyzed Oat Protein, Aqua, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate, Benzyl Alcohol, Potassium Chloride</i>	DELICATO EMOLLIENTE RIPRISTINA LA BARRIERA CUTANEA MANTIENE IL FILM IDROLIPIDICO	Tensioattivo anionico delicato di origine vegetale ottenuto attraverso la condensazione di acidi grassi da olio di Oliva con polipeptidi di Avena.	OLIO LAMPANTE	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	2,00 - 30,00 %	  
OLIVOIL EMULSIFIER FOKSNaB	<i>Olivoyl Hydrolyzed Wheat Protein, Cetearyl Alcohol, Glyceryl Oleate, Glyceryl Stearate, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate, Potassium Hydroxide</i>	SILICON LIKE TEXTURE EFFETTO TENSORE EMOLLIENTE RIPRISTINA LA BARRIERA CUTANEA MANTIENE OMEOSTATI DEL FILM IDROLIPIDICO	Emulsionante anionico O/A di derivazione vegetale in grado di costruire emulsioni a cristalli liquidi dermocompatibili. Struttura a base di lipopolipetidi ottenuti da acidi grassi da olio d'oliva condensati con polipeptidi di Grano.		CERA	LIPOSOLUBILE	1,00 - 10,00 %	  
OLIVOIL GLUTAMATE EMULSIFIER	<i>Cetearyl Alcohol, Glyceryl Stearate, Sodium Olivoyl Glutamate, Aqua, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate, Benzyl Alcohol</i>	SILICON LIKE TEXTURE EFFETTO TENSORE EMOLLIENTE RIPRISTINA LA BARRIERA CUTANEA MANTIENE OMEOSTATI DEL FILM IDROLIPIDICO	Emulsionante anionico O/A di derivazione vegetale, composto dalla condensazione degli acidi grassi da olio d'Oliva con l'Acido Glutammico, altamente dermocompatibile. È in grado di creare emulsioni lamellari stabili a cristalli liquidi , delicate, anioniche, non etossilate, con grande versatilità applicativa. Disponibile anche nella versione Mass Balance.	OLIO LAMPANTE	CERA	LIPOSOLUBILE	1,00 - 10,00 %	  
OLIVOIL GLUTAMATE EMULSIFIER G-PF	<i>Stearic Acid, Glyceryl Stearate, Behenyl Alcohol, Glyceryl Stearate Citrate, Sodium Olivoyl Glutamate, Glyceryl Oleate, Aqua</i>		Emulsionante anionico O/A di origine vegetale dotato di elevata dermocompatibilità, caratterizzato da una composizione unica priva di palmisti. Deriva dalla condensazione degli acidi grassi da olio d'Oliva con l'Acido Glutammico . È in grado di creare emulsioni lamellari stabili a cristalli liquidi, delicate, anioniche, non etossilate, con grande versatilità applicativa.		CERA	LIPOSOLUBILE	1,00 - 10,00 %	  

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
OLIVOIL GLUTAMATE FOKSNaB	Sodium Olivoyl Glutamate, Disodium Cocoyl Glutamate, Aqua, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate, Benzyl Alcohol, Sodium Chloride	EMOLLIENTE DELICATO RIPRISTINA LA BARRIERA CUTANEA MANTIENE IL FILM IDROLIPIDICO	Complesso tensioattivo di derivazione vegetale, basato sulla combinazione di catene lipidiche derivate dagli acidi grassi dell'olio di Oliva con l'Acido Glutammico. Può essere utilizzato sia come tensioattivo primario sia secondario. Disponibile anche nella versione OLIVOIL GLUTAMMATE BWP senza conservanti.	OLIO LAMPANTE	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	2,00 - 30,00	  
OLIVOIL GLUTAMATE SP	Sodium Olivoyl Glutamate, Disodium Cocoyl Glutamate, Aqua, Sodium Chloride	DELICATO EMOLLIENTE RIPRISTINA LA BARRIERA CUTANEA MANTIENE FILM IDROLIPIDICO	Olivoil Glutamate SP è un tensioattivo anionico di derivazione vegetale in polvere in grado di costruire detergenti e prodotti a risciacquo dermocompatibili. Ideale anche per applicazioni per la cura dei capelli. I tensioattivi Olivoil possono essere utilizzati sia come tensioattivi primari che secondari e sono ideali per lo sviluppo di prodotti finali trasparenti per pelli sensibili o la cura del bambino. pH di utilizzo tra 4,5 e 8.		POLVERE	IDROSOLUBILE	2,00 - 70,00	  
OLIVOIL PCA FOKSNaB	Sodium Pca, Potassium Olivoyl Pca, Aqua, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate, Benzyl Alcohol, Potassium Chloride	IDRATANTI EMOLLIENTE RIPRISTINA LA BARRIERA CUTANEA MANTIENE OMEOSTASI DELLA PELLE	Lipoaminoacido anionico di derivazione vegetale, composto da principi attivi come gli acidi grassi dell'olio di Oliva e PCA, uno dei principali componenti dell'NMF. Olivoil PCA può essere inoltre utilizzato come co-emulsionante O/A per emulsioni fluide a freddo.		LIQUIDO	IDROSOLUBILE	1,00 - 10,00	  

KALICHEM

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
OLIVOIL SURFACTANT FOKSNAB	<i>Potassium Olivoyl Hydrolyzed Wheat Protein, Aqua, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate, Benzyl Alcohol, Potassium Chloride</i>	IDRATANTI [EMOLLIENTE] RIPRISTINA LA BARRIERA CUTANEA [MANTIENE L'OMEOSTASI DELLA PELLE] [RISTRUTTURANTI]	Tensioattivo di origine vegetale delicato, non etossilato, privo di solfati, basato su un lipopolipeptide ottenuto attraverso la condensazione degli acidi grassi dell'olio di Oliva con i polipeptidi del Grano. Può essere utilizzato sia come tensioattivo primario sia secondario.	OLIO LAMPANTE	LIQUIDO	IDROSOLUBILE	2,00 - 30,00	  

EMOLLIENTI



PHARMA COSM POLLI

NOME COMMERCIALE	INCI	FUNZIONE	DESCRIZIONE	ORIGINE	FORMA FISICA	SOLUBILITA'	PERCENTUALE D'USO	CERTIFICAZIONI
BIOPHYTOSEBUM	<i>Olive oil decyl esters (and) Squalene</i>	RIPRISTINA LA BARRIERA LIPIDICA E L'ELASTICITÀ DELLA PELLE IDRATANTE	Biophytosebum è un emolliente naturale dal tocco leggero, proveniente dall'oliva come fonte rinnovabile di origine vegetale. Biophytosebum è composto da esteri della cera (85-90%) e dalla frazione insaponificabile (10-15% tra cui 8% squalene) dell'olio di oliva. Rappresenta una valida alternativa naturale ai siliconi. Biophytosebum è anche disponibile nella versione ORGANIC.	OLIO D'OLIVA	LIQUIDO	Liposolubile	3-10%	   Organic version
INSAPOLIVE	<i>Olea Europaea Oil Unsaponifiables</i>	EMOLLIENTE IDRATANTE RIGENERANTE LENITIVO	Frazione insaponificabile dell'olio d'oliva ricca di steroli e squalene, componenti naturalmente presenti nel sebo fortemente idratanti. Le sue preziose componenti ripristinano l'elasticità cutanea ed hanno azione lenitiva e rigenerante. Facilmente assorbito dalla pelle, lascia un tocco morbido e asciutto. Insapolive rappresenta un co-product della produzione dello squalano vegetale , e deriva quindi anch'esso dallo scarto della raffinazione dell'olio di oliva ad uso alimentare.	FRAZIONE INSAPONIFICABILE DELL'OLIO DI OLIVA	LIQUIDO	Solubile in solventi organici		
PHYTOSQUALAN OLIVE	<i>Squalane</i>	IDRATANTE PROTETTIVO SUPPORTA LA RIGENERAZIONE DELLA BARRIERA LIPIDICA	Squalano di origine vegetale, ottenuto dalla frazione insaponificabile dell'olio d'oliva . Rappresenta un prodotto di scarto della filiera alimentare, in particolare dalla raffinazione dell'olio di oliva ad uso alimentare. È un olio altamente emolliente e caratterizzato da un'elevata dermoaffinità, in quanto simile allo squalene, uno dei principali componenti del sebo umano e del film idrolipidico. In più i residui derivanti dalla sua produzione vengono riutilizzati per la produzione di biodiesel di seconda generazione, a completamento dell'economia circolare di questa materia prima.	OLIO D'OLIVA	LIQUIDO	Liposolubile Solubile in solventi organici	3-10% fino al 100%	 





PHARMA COSM POLLI

Via Palermo, 20
20057 Assago (MI)
Tel. 02.89.54.6188
pharmacosmpolli@pec.it

www.pharmacosmpolli.com
info@pharmacosm.it



Seguici