





RAHN

SKIN CARE / Cosmetics Actives differentiation chart

BIOCHIM

Trade name	INCI name	Dosi di utilizzo (%)	Applications	Test	Certificazioni
BARRIER REPAIR/REGENERATION/NUTRITION					
Defensil	Octyldodecanol, Echium Plantagineum Seed Oil, Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Oil Unsaponifiables, Cardiospermum Halicacabum Flower/Leaf/Vine Extract, Tocopherol	1.0 - 5.0	Prodotto per pelli sensibili, post-depilazione e pre-rasatura; adatto inoltre al baby care, after sun & lip balm.	<ul style="list-style-type: none"> Prevenzione dell'iper-reattività cutanea (<i>in-vitro study</i>); Azione lenitiva istantanea (<i>in-vivo study</i>); Rigenerazione effettiva della barriera cutanea (<i>in-vivo study</i>). 	
Defensil - PLUS	Octyldodecanol, Ribes Nigrum (Black Currant) Seed Oil, Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Oil Unsaponifiables, Cardiospermum Halicacabum Flower/Leaf/Vine Extract, Tocopherol, Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Oil, Rosmarinus Officinalis (Rosemary) Leaf Extract	1.0 - 5.0	Prodotto per proteggere o prevenire la comparsa di una cute irritata. Compatibile con gel ed emulsioni O/A e A/O.	<ul style="list-style-type: none"> Blocca il processo infiammatorio sul nascere (<i>in-vitro study</i>); Riduzione delle reazioni allergiche (<i>in-vitro study</i>); Miglioramento delle condizioni cutanee post puntura da insetto ed eczemi atopici (<i>in-vivo study</i>); Lenisce la cute post-rasatura (<i>in-vivo study</i>); Protegge e rigenera la barriera cutanea danneggiata (<i>in-vivo study</i>); Riduce la gravità della couperose (<i>in-vivo study</i>). 	
Liftonin	Water, Glycerin, Panicum Miliaceum (Millet) Seed Extract, Citric Acid, Tannic Acid, Potassium Sorbate	1.0 - 3.0	Prodotto anti-ageing per la riduzione delle rughe e l'aumento della radiosità cutanea. Compatibile con gel ed emulsioni O/A e A/O.	<ul style="list-style-type: none"> Aumento della produzione di collagene e rinforzo della matrice di collagene (<i>in-vitro study</i>); Mantenimento della funzionalità dei fibroblasti (<i>in-vivo study</i>); Incremento del contenuto di silicone nelle unghie e del contenuto del silicone biodisponibile (<i>in-vivo study</i>); Ringiovanimento della microstruttura cutnea e aumento della radiosità cutanea (<i>in-vivo study</i>). 	
Aquarich	Glycerin, Aqua, Avena Strigosa Seed Extract, Lecithin, Potassium Sorbate, Citric Acid	0.2 - 2.0	Attivo idratante per pelle e capelli. Compatibile con emulsioni O/A e A/O, gel, shampoo e condizionanti capelli.	<ul style="list-style-type: none"> Maggiore idratazione di glicerina o acido ialuronico (<i>in-vivo study</i>); Hair repair effect: miglioramento della struttura del capello, prevenzione delle doppie punte, miglioramento della lucentezza del capello (<i>ex-vivo, in-vivo study</i>); Hair care per pelo animale (<i>ex-vivo study</i>). 	
Reforcyl	Glycerin, Water, Glutamine, Decyl Glucoside, Phenethyl Alcohol, Citric Acid, Cistus Incanus Flower/Leaf/Stem Extract, Gynostemma Pentaphyllum Leaf/Stem Extract	1.0 - 5.0	Attivo antiage che aiuta la rigenerazione della barriera cutanea di pelli mature. Compatibile con gel, sieri ed emulsioni O/A e A/O.	<ul style="list-style-type: none"> Attivazione di LXR nei cheratinociti primari (<i>in-vitro study</i>); Miglioramento dell'idratazione, della compattezza, dell'elasticità e smoothness cutaneo (<i>in-vivo study</i>); Miglioramento significativo delle rughe nell'area occhi (<i>in-vivo study</i>). 	