



## SCHEDA TECNICA

<b>LINEA:</b>	SPORT
<b>NOME PRODOTTO:</b>	EcoBIO After Sport Emulsion
<b>APPLICAZIONE:</b>	Emulsione dopo sport



<b>MODO D'USO:</b>	Nebulizzare il prodotto sulla zona interessata e massaggiare fino a completo assorbimento. Da utilizzare dopo lo svolgimento di attività fisica.
<b>INDICAZIONI:</b>	Emulsione fluida e leggera di rapido assorbimento indicata nel massaggio doposport. Grazie agli oli essenziali di pino, menta ed eucalipto, svolge un'azione rinfrescante, tonificante e defaticante lasciando la pelle morbida ed elastica.
<b>CONTROINDICAZIONI:</b>	Non è stata riscontrata alcuna controindicazione nelle normali condizioni di utilizzo (a parte su soggetti allergici o intolleranti a qualche componente).
<b>PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE:</b>	Aspetto: emulsione di media densità Odore: caratteristico
<b>MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO:</b>	Conservare il prodotto in ambienti asciutti, lontano da fonti di luce e calore, non superiori a 28° C e inferiore ai -5° C
<b>CERTIFICAZIONI:</b>	Legge 713/86 e successive modifiche Decisione della Commissione Europea del 9 febbraio 2006 (2006/257/EC) I.N.C.I.

## INGREDIENTI:

Aqua, Caprylic/capric triglyceride, Glycerin, Cetearyl alcohol, Polyglyceryl-3 stearate, Sodium stearoyl lactylate, Chamomilla recutita flower extract (\*), Vitis vinifera seed oil (\*), Pinus sylvestris twig leaf oil, Menthol, Mentha piperita herb oil, Arnica montana flower extract (\*), Eucalyptus globulus leaf oil, Tocopheryl acetate, Caprylyl glycol, Glyceryl stearate, Limonene, Phenethyl alcohol.

\* da agricoltura biologica / from organic agriculture

## PRINCIPI FUNZIONALI:

**Caprylic/capric triglyceride (triglyceride caprilico caprico):** Liquido oleoso di origine vegetale formato dalla miscela di triesteri del glicerolo con acidi caprilico e caprico. In formulazioni cosmetiche vanta proprietà emollienti e nutrienti e conferisce al prodotto ottima texture e scorrevolezza.

**Chamomilla recutita flower extract (estratto di camomilla):** pianta erbacea dalle cui sommità fiorite si ricava una sostanza contenente azulene, bisabololo, acidi linoleico, salicilico, citrico e palmitico, zuccheri, vitamine B e C. La camomilla in cosmesi è usata in prodotti per pelli secche, sensibili, delicate, facilmente irritabili e arrossate in virtù delle sue proprietà lenitive, emollienti, calmanti, toniche, dermopurificanti, antinfiammatorie e antisettiche. In prodotti tricologici conferisce ai capelli lucentezza schiarendo quelli più biondi ed ha un effetto rinfrescante, antiarrossamento e antipruriginoso sul cuoio capelluto.

**Vitis vinifera seed oil (olio di vinaccioli):** Dai vinaccioli dell'uva si ricava un olio ricco d'acido linoleico e di polifenoli. In campo cosmetico svolge un'azione astringente, rassodante e rinforzante per l'epidermide e la microcircolazione capillare, nonché di barriera contro gli agenti atmosferici e protettiva e antiossidante contro i radicali liberi, responsabili dell'invecchiamento della pelle.

**Pinus sylvestris twig leaf oil (olio essenziale di pino silvestre):** L'olio essenziale di pino silvestre, ottenuto dagli aghi tramite un procedimento di distillazione in corrente di vapore, contiene diverse sostanze attive quali il pinene, il terpene e l'acido resinico. Il pino silvestre viene considerato un ingrediente pregiato sia dell'industria farmacologica che di quella cosmetica per le sue qualità antisettiche, battericide, balsamiche, cicatrizzanti, tonificanti, antinfiammatorie e stimolanti.

**Menthol (mentolo) :** il mentolo è un monoterpene ciclico, principio attivo dall'olio essenziale della menta piperita. Utilizzato fin dall'antichità, ha proprietà rinfrescanti, decongestionanti, antisettiche ed disinfettanti. A basse concentrazioni viene inserito nella formulazione di unguenti, lozioni e profumi, in virtù del suo aroma caratteristico e dell'effetto rinfrescante all'atto dell'applicazione sulla cute.

**Mentha piperita herb oil (olio essenziale di menta piperita):** olio essenziale che si estrae dalle foglie e dalle sommità fiorite della Mentha piperita, pianta erbacea appartenente alla famiglia delle Lamiaceae. L'olio è composto prevalentemente da mentolo, mentone, mentilacetato e mentofurano. L'olio essenziale di menta piperita presenta notevoli capacità rinfrescanti, tonificanti, aromatizzanti e purificanti. Grazie alle sue proprietà antisettiche ed antipruriginose, è utile nel trattamento delle dermatosi, di foruncoli ed eczemi.

**Arnica montana flower extract (estratto di arnica):** dal fiore di questa pianta si ricava un estratto contenente olio essenziale, acidi oleico, laurico, palmitico, stearico, caffeico, fumarico e succinico, xantofilla, inulina, saccarosio, fruttosio, tannino, resine. In cosmesi gli estratti di arnica vengono utilizzati per la formulazione di prodotti con azione tonificante e stimolante della cute (pelli pallide e atrofiche) e del cuoio capelluto, sfruttando in particolare le proprietà iperemizzanti e revulsive, e per la preparazione di prodotti per il massaggio sportivo, anche in caso di contusioni ed edemi. **Calendula officinalis extract (\*)** (estratto di calendula): pianta dalle proprietà antiinfiammatorie, riepitelizzanti e cicatrizzanti, emollienti ed idratanti, toniche e rinfrescanti, remineralizzanti. Gli estratti di calendula sono particolarmente indicati per pelli delicate, sensibili, screpolate, secche, danneggiate, irritate da agenti esterni. Essi trovano utilizzo in prodotti per la detergenza, emulsioni idratanti e protettive.

**Eucalyptus globulus leaf oil (olio essenziale di eucalipto):** pianta dalle proprietà balsamiche, tonificanti, deodoranti, stimolanti, antisettiche, decongestionanti, purificanti.

**Tocopheryl acetate (vitamina E):** Liquido viscoso giallo presente in natura come famiglia di alcune sostanze liposolubili chiamate tocoferoli. La Vitamina E si trova soprattutto nel germe di grano, nei cereali, negli oli vegetali e negli ortaggi a foglia verde. La sua azione protettiva sulle cellule e sui tessuti, che rallenta i processi di invecchiamento, viene sfruttata anche in cosmesi. Infatti la Vitamina E viene ampiamente utilizzata in tutte le preparazioni cosmetiche per la sua azione antiossidante e protettiva della cute, oltre che stimolatrice della rigenerazione dei tessuti. Inoltre, avendo un effetto occlusivo sulla cute, quando viene da questa assorbita, funge indirettamente da agente idratante, in quanto la pelle si disidrata per traspirazione in misura molto ridotta. Infine, non bisogna dimenticare le qualità lenitive ed emollienti di questa sostanza.