



## OKTIMA FLUIDAL ECOLABEL

### Profilo tecnico e di sicurezza

Rev. N° 2

Data ultima revisione 09/02/12

#### 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome commerciale : **OKTIMA FLUIDAL ECOLABEL**

Codice commerciale: 93

Descrizione prodotto: cremagel dermolavamani® con microgranuli - PROFESSIONALE  
con marchio ECOLABEL di qualità ecologica dell'Unione Europea

Tipo di prodotto e impiego: sapone cremoso per la pulizia delle mani

Produttore/Fornitore :

**KROLL S.r.l.** -Via L. Mazzon, 21- 30020 Quarto d'Altino (VE).

Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:

**KROLL S.r.l.** – Tel. 0422-823794 – Fax 0422-823795

E-mail della persona responsabile: [moretto@kroll-amkro.com](mailto:moretto@kroll-amkro.com)

#### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Nessun pericolo specifico è riscontrabile nel normale utilizzo.

#### 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti: **il preparato, in quanto prodotto cosmetico, non è pericoloso per la salute umana.**

Composizione qualitativa:

Saponi di acidi grassi di soja  
Cocoiletere Solfato  
Polietilene micronizzato  
Glicerina  
Profumo  
Acido Lattico  
Acido Citrico  
Biossido di Titanio  
Conservanti e antiossidanti

Sapone vegetale  
Tensioattivo anionico primario  
Abrasivo inerte  
Umettante  
Caratteristico  
Umettante, regolatore di acidità  
Regolatore di acidità, complessante  
Agente sbiancante  
Miscela di: Fenossietanolo, Ascorbil Palmitato,  
Nitrato di Magnesio, Cloruro di Magnesio,  
Metilcloroisotiazolinone, Metilisotiazolinone.

Acqua

Quanto basta a 100%

#### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con gli occhi:



## OKTIMA FLUIDAL ECOLABEL

### Profilo tecnico e di sicurezza

Rev. N° 2

Data ultima revisione 09/02/12

Lavare abbondantemente con acqua.

Ingestione:

Non provocare assolutamente il vomito.

RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA, mostrando al medico il contenitore o l'etichetta.

Inalazione:

Nessuna particolare misura perché il prodotto non è pericoloso se inalato.

---

## 5. MISURE ANTIINCENDIO

Estintori raccomandati:

Acqua, CO<sub>2</sub>, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Estintori vietati:

Nessuno.

Rischi da combustione:

Evitare di respirare i fumi.

Mezzi di protezione:

Usare protezione per le vie respiratorie.

---

## 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Nessuna in particolare.

Precauzioni ambientali:

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Metodi di pulizia:

Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria .

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione.

Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona e i materiali interessati .

---

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzioni manipolazione:

Nessuna.

Materie incompatibili:

Nessuna.

Condizioni di stoccaggio:

Conservare in luogo fresco. Teme il gelo.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente aerati, lontano da intense sorgenti luminose.



## OKTIMA FLUIDAL ECOLABEL

### Profilo tecnico e di sicurezza

Rev. N° 2

Data ultima revisione 09/02/12

---

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

### Misure precauzionali:

Aerare i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

### Protezione respiratoria:

Non necessaria per il normale utilizzo.

### Protezione delle mani:

Non necessaria nel normale utilizzo.

### Protezione degli occhi:

Non necessaria nel normale utilizzo. Operare, comunque, secondo le buone pratiche lavorative.

### Protezione della pelle:

Nessuna precauzione particolare deve essere adottata nel normale utilizzo.

### Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

Nessuna.

---

## 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

### Specifiche chimico-fisiche:

Aspetto e colore (T=20°)	Pasta fluida di colore bianco
PH (T=20°)	8.3 ± 0,5
Viscosità cps	60.000 ± 10.000
Tempo di conservazione dopo l'apertura (PAO)	12 mesi

### Specifiche microbiologiche:

Carica batterica totale	< 100 Unità formanti colonie/ml.
Lieviti e muffe	< Unità formanti colonia/ml.
Ricerca di microorganismi patogeni	S. Aureus : assente E Coli : assente Aspergillus Niger: assente

### Metodologie analitiche:

pH	M.I. 01 (metodo interno)
Viscosità (T=20°C)	M.I. 02 (metodo interno)
Aspetto	Metodo visivo
Specifiche microbiologiche	PP MB001 (metodo interno), PP MB002 (metodo interno)



## OKTIMA FLUIDAL ECOLABEL

### Profilo tecnico e di sicurezza

Rev. N° 2

Data ultima revisione 09/02/12

---

#### 10. STABILTA' RELATIVA

Condizioni da evitare:

Stabile in condizioni normali.

Sostanze da evitare:

Nessuna in particolare.

Pericoli da decomposizione:

Nessuno.

---

#### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

---

#### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

**Degradazione primaria:**

I tensioattivi contenuti nel prodotto sono, come richiesto dalla normativa UE per le sostanze detergenti 82/242 (tensioattivi non ionici) e 82/243/EEC (tensioattivi anionici) biodegradabili superiori al 90%.

**Biodegradazione finale:**

I tensioattivi contenuti sono facili e veloci da degradare: nei test di facile degradabilità, tutte le sostanze contenute nel prodotto hanno ottenuto valori > 60% BOD/COD, ovvero formazione di CO<sub>2</sub>, ovvero > 70% di calo DOC. Ciò rientra nei valori limite previsti per "facilmente rapidamente biodegradabile" (metodi OECD).

I tensioattivi contenuti in questo prodotto sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabilita dal regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

---

#### 13. INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

---

#### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Stradale e ferroviario (ADR/RID):	NC
Aereo (ICAO/IATA):	NC
Marittimo (IMDG/IMO):	NC
Marittimo (Sigla M.M.M.):	NC

ND = Non disponibile    NC = Non regolamentato



## OKTIMA FLUIDAL ECOLABEL

### Profilo tecnico e di sicurezza

Rev. N° 2

Data ultima revisione 09/02/12

---

#### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

DM 28/1/92 (Classificazione e etichettatura):

Il preparato non è da considerarsi pericoloso.

Contiene tensioattivi facilmente e rapidamente biodegradabili

(Test in bottiglia chiusa, metodo C4E, Gazzetta Europea L383A).

---

#### 16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni contenute si riferiscono alle conoscenze del prodotto alla data dell'invio. Considerando tuttavia le numerose possibilità d'impiego e le eventuali interferenze con elementi non dipendenti dal produttore non è possibile assumere alcuna responsabilità in merito alle indicazioni riportate

##### Etichettatura del prodotto:

**Formula Ecolabel** attiva per la sicurezza di impiego dei consumatori.

Questo prodotto è certificato Ecologico dall' UE, mediante un percorso che rispetta tutti i principali aspetti ambientali.

Questa crema Dermolavamani è formulata esclusivamente con materie prime efficaci ma non aggressive per la rimozione dalle mani degli sporchi più resistenti, consentendo di avere una pulizia rapida e profonda.

*Modalità d'uso:* dosare il prodotto sulle mani e strofinare aggiungendo gradualmente acqua. Continuare l'operazione fino alla rimozione totale dello sporco, soprattutto nelle zone più difficili da pulire, come i contorni delle unghie e i lati delle mani.

*Avvertenze:* non utilizzare su parti delicate (viso, zona ascellare, parti intime). Tenere lontano dalla portata dei bambini. Evitare il contatto con gli occhi.

<b>INCI / Ingredients:</b> Aqua, Soy Acid, Sodium Coceth Sulfate, Polyethylene, Sodium Chloride, Sodium Hydroxide, Glycerin, Parfum, Lactic Acid, Citric Acid, Titanium Dioxide (Nano), Phenoxyethanol, Ascorbyl Palmitate, Magnesium Nitrate, Magnesium Chloride, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.
--

---

##### Informazioni sul prodotto:

- ✓ Confezionamento (a norma di Legge Italiana 690);
- ✓ Autorizzazione sanitaria italiana alla produzione di cosmetici n° 185 del 21/08/97;



## **OKTIMA FLUIDAL ECOLABEL**

### **Profilo tecnico e di sicurezza**

Rev. N° 2

Data ultima revisione 09/02/12

---

- ✓ Produzione e confezionamento di cosmetici secondo le Norme di Buona Fabbricazione (GMP), a norma del D.L. 328/87 italiano e della Legge Quadro 713/86 italiana;
- ✓ Materie prime, layout aziendale e schemi delle attrezzature depositati presso il Ministero della Salute;
- ✓ Impianti di produzione automatizzati e certificati per l'uso cosmetico;
- ✓ Valutazione tossicologica e di sicurezza del prodotto finito "Dossier Cosmetico" in base alla Direttiva Europea 93/35/CEE, settimo emendamento alla Direttiva Europea 76/768/CEE, sottoposto alla valutazione della sicurezza degli ingredienti per la salute umana, depositata presso Chimica HTS (PD);
- ✓ Prodotto conforme alla Direttiva Europea 2004/73/CE in quanto classificato non pericoloso per le sostanze contenute e all'imballaggio. In ogni caso si fa riferimento al "Dossier Cosmetico" a disposizione di tutte le autorità competenti.