

AURADERM® GEL IGIENIZZANTE MANI

Profilo tecnico e di sicurezza

Rev n°01

Data ultima revisione 30/07/09

IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome commerciale : **AURADERM® IGIENIZZANTE MANI**

Codice commerciale: 45

Descrizione prodotto: gel igienizzante per le mani a base idroalcolica ad azione antibatterica immediata, utilizzabile senz'acqua

Tipo di prodotto e impiego: detergente in gel per la pulizia e l'igienizzazione delle mani.

Produttore/Fornitore :

KROLL S.p.A. -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.p.A. – Tel. 0422-823794 – Fax 0422-823795

E-mail della persona responsabile: 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:

Alcohol denaturato	Solvente
Citrus Nobilis Oil	Olio volatile ottenuto dalla spremitura della buccia del mandarino; Tonificante/coprente
Citrus Aurantium Dulcis Oil	Olio volatile ottenuto dalla spremitura della buccia fresca dei frutti maturi dell'arancia; Tonificante/astringente
Citrus Medica Limonum Oil	Olio volatile ottenuto dalla spremitura della buccia fresca del limone; Tonificante/coprente
Propylene Glycol	Umettante/solvente
PEG-33	Emulsionante/tensioattivo
Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer	Filmogeno
PEG-75 Lanolin	Lanolina etossilata; emolliente/emulsionante/tensioattivo
PEG-8 Dimethicone	Silicone ad alto Peso Molecolare
PEG-14	Umettante/solvente
Aminomethyl Propanol	Agente tampone
Citral	Profumo
Limonene	Additivo profumante/olio essenziale
Acqua	q.b. a 100%

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con gli occhi:

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, CO₂, 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, farina fossile, segatura 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, lontano da forti sorgenti luminose.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente aerati.

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

AURADERM® GEL IGIENIZZANTE MANI

Profilo tecnico e di sicurezza

Rev n°01

Data ultima revisione 30/07/09

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°)	Gel limpido incolore - leggermente giallino
PH	6,8 ± 0,2
Viscosità (T=20°, gir 4 rpm 10)	9000 cps ± 1500 cps
Tempo di conservazione dopo l'apertura (PAO)	24 mesi.

Specifiche microbiologiche:

Carica batterica totale	< 100 Unità formanti colonia/ml
Lieviti e muffe	< 100 Unità formanti colonia
Ricerca di microorganismi patogeni	Staphylococcus Aureus :assente
	Escherichia Coli: assente
	Aspergillus Niger : assente

Metodologie analitiche:

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

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 CO₂, 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

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:

AURADERM® IGIENIZZANTE MANI – pH neutro

AURADERM® GEL IGIENIZZANTE MANI

Profilo tecnico e di sicurezza

Rev n°01

Data ultima revisione 30/07/09

Auraderm® Gel Igienizzante mani, deterge ed igienizza velocemente in pochi secondi, dà sensazione di benessere immediata sulla pelle, è pretico, si utilizza senz'acqua, non unge, non appiccica la pelle, rimuove odori sgradevoli; quando: ogni qualvolta si necessita di un'igiene profonda e sicura, o come semplice precauzione, per sé e gli altri.

Modalità d'uso: dosare la quantità stabilita dall'erogatore sulle mani e strofinare fino a completa asciugatura della pelle.

Avvertenze: applicare su cute integra, evitare il contatto con gli occhi, tenere lontano dalla portata dei bambini.

INCI /ingredients: Alcohol Denat., Aqua, Citrus Nobilis Oil, Citrus Aurantium Dulcis Oil, Citrus Medica Limonum Oil, Propylene Glycol, PEG-33, Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer, PEG-75 Lanolin, PEG-8 Dimethicone, PEG-14, Aminomethyl Propanol, Citral, Limonene.

DERMATOLOGICAMENTE TESTATO

Efficacia testata secondo la NORMA EN1040.

Dossier cosmetico depositato.

Informazioni sul prodotto:

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