

PASTA LAVAMANI

Profilo tecnico e di sicurezza

Rev n° 16

Data ultima revisione 16/02/10

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome commerciale : **PASTA LAVAMANI**

Codice commerciale: 01

Descrizione prodotto: Detergente in pasta composto da tensioattivi di origine naturale.

Tipo di prodotto e impiego: detergente in pasta per la pulizia 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:

Sodio stearato/sodio palmitato	Saponi di origine naturale
Cociletere solfato	Tensioattivo anionico primario
Farina di abete	Agente viscosizzante/abradente
Glicerina	Emolliente
Carbonato di calcio micronizzato	Agente abradente di origine minerale
Acido etidronico	Sequestrante
Profumo/fragranza	Caratteristico
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.

E' possibile somministrare carbone attivo sospeso in acqua o olio di vaselina minerale medicinale.

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 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.

Indicazione per i locali:

Nessuna.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali:

Non necessarie per il normale utilizzo.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per il normale utilizzo.

Protezione delle mani:

Non necessaria per il normale utilizzo.

Protezione degli occhi:

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

Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

Nessuna.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

PASTA LAVAMANI

Profilo tecnico e di sicurezza

Rev n° 16

Data ultima revisione 16/02/10

Specifiche chimico-fisiche:

Aspetto e colore (T=20°)	Pasta consistente di colore ambrato
PH	9,5 ± 0,5
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)
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:

Prodotto abrasivo senza sabbia, deterge le mani a fondo da ogni tipo di sporco;

Pasta Lavamani Kroll è particolarmente indicata nel caso di sporchi industriali molto resistenti, come quelli derivanti da lavorazioni tipiche delle industrie meccaniche, siderurgiche, chimiche, elettroniche, termotecniche, edili ed agricole. **Pasta Lavamani Kroll** è stata formulata usando tensioattivi di origine naturale vegetale da fonti rinnovabili e Farina di Abete Bianco di primissima qualità. Lascia le mani morbide e piacevolmente profumate.

Modalità d'uso: applicare il prodotto sulle mani asciutte (evitando di prelevarne in quantità eccessiva) e strofinare fino a sciogliere tutto lo sporco. Sciacquare bene ed asciugare.

Avvertenze: non utilizzare il prodotto su parti delicate (viso, zona ascellare, parti intime). Tenere lontano dalla portata dei bambini. Evitare il contatto con gli occhi. Usare il prodotto solo al termine di ogni ciclo lavorativo.

PASTA LAVAMANI

Profilo tecnico e di sicurezza

Rev n° 16

Data ultima revisione 16/02/10

Come per tutti i prodotti che vanno applicati sull'epidermide, si consiglia di non eccedere nell'uso.

INCI /ingredients: Aqua, Calcium Carbonate, Wood Powder, Stearic Acid (and) Palmitic Acid, Sodium Carbonate, Sodium Coceth Sulfate, Glycerin, Parfum, Etidronic Acid.

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.
-