



SCHEDA TECNICA COD.D30

NATURAL LIQUIDO LAVAGGIO A MANO E LAVATRICE

DETERGENTE ECOLOGICO PER IL LAVAGGIO DEI TESSUTI A MANO E IN LAVATRICE

Detersivo liquido per il lavaggio in lavatrice e a mano di tessuti. Contiene particolari sostanze attive da fonti rinnovabili da materie prime vegetali e naturali e rende i tessuti più morbidi. .

CARATTERISTICHE CHIMICHE:

SOSTANZA ATTIVA:	20%
VISCOSITA' .:	non contiene addensanti
PH (t.q.):	8,5-9
PH A 20°:	8-9
FOSFORO:	assente
BIODEGRADABILITA':	facilmente e completamente biodegradabile
TENSIOATTIVI:	anionici inf.5% e non ionici 5/15%
FORMALDEIDE:	assente
AGENTI SOSPENSIVANTI:	presenti

SOSTANZE INQUINANTI NON PRESENTI

DOSI:

GRADO DI SPORCO POCO SPORCO MEDIO SPORCO MOLTO SPORCO

Durezza dell'acqua in gradi francesi	Dolce 0-15°	Media 15-25°	Dura >25°
Dosi consigliate per 11 Kg di biancheria asciutta	Gr.5	Gr.10	Gr.15

NON CONTIENE SOSTANZE PERICOLOSE, NON SOGGETTO AD AVVERTENZE E A SIMBOLI DI PERICOLOSITA'.

ASSENTI: formaldeide, nichel, cromo, cobalto, neomicina fosforo, etilendiammina NTA, nonilfenoli etossilati, esaclorofene, EDTA.

SCHEDA DI SICUREZZA EUROPEA
DIRETTIVA 91/155 CEE - DIRETTIVA 2001/58/CE
D.M. Sanità 07.09.2002

NATURAL LAVAGGIO A MANO E LAVATRICE DETERGENTE ECOLOGICO

Data compilazione 10.10.2077

Revisione

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA E DELLA SOCIETA'

- 1.1 Tipo prodotto : DETERGENTE ECOLOGICO PER IL LAVAGGIO DEI TESSUTI A MANO
E IN LAVATRICE
- 1.2 Identificazione società : ITALCHIM S.R.L.
VIA DEL MOBILIARE , 14 - 40138 BOLOGNA
Tel. 051.531108 - Fax 051.538852
- 1.3 **TELEFONO D'EMERGENZA**
(Centro Antiveleni Niguarda - Milano 02.66101029)

2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

	CAS	pericolosità	NOME INCI	
ALCHIPOLIGLUCOSIDE	68515-73-1	Xi R41	caprylyl/capryl glucoside	5/15%
COCCOATO DI POTASSIO	61789-30-8	Xi R36/38	potassium cociate	inf.5%
LAURILSARCOSINATO DI SODIO	137-16-6	Xi R36	sodium lauryl sarcosinate	inf 5%

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI DURANTE L'USO
--

- 3.1 Osservare le precauzioni abituali per la manipolazione dei prodotti chimici per evitare il contatto con gli occhi.
- 3.2 CATEGORIA DI PERICOLOSITA' CEE : Non pericoloso
- 3.3 FRASI DI PRUDENZA
- ☐ Conservare fuori della portata dei bambini.
 - ☐ Non ingerire
 - ☐ In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
 - ☐ In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
 - ☐ Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.
 - ☐ Usare guanti adatti.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO
--

- 4.1 Contatto prolungato pelle : lavare abbondantemente con acqua e sapone
Contatto occhi : lavare abbondantemente gli occhi con acqua per almeno 15 minuti e
chiamare un medico.
Dopo ingestione : non provocare vomito, consultare immediatamente un medico,
mostrandogli l'etichetta

5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione raccomandati : anidride carbonica - polvere - acqua nebulizzata
- 5.2 Mezzi di estinzione vietati : nessuno in particolare
- 5.3 Mezzi di protezione antincendio : normale equipaggiamento per addetti all'estinzione
- 5.4 Ulteriori indicazioni : raccogliere separatamente l'agente estinguente e smaltire secondo vigente normativa ambientale da ditta autorizzata

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

- 6.1 Raccogliere con polveri assorbenti, segatura, sabbia e smaltire secondo vigente normativa ambientale da ditta autorizzata
- 6.2 Precauzioni individuali : indossare idonei guanti

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1 Manipolazione : usare idonei guanti
- 7.2 Stoccaggio : conservare in luoghi freschi, aerati e a temperature non elevate inferiori ai 35°

8. PROTEZIONE INDIVIDUALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

- 8.1 Protezione respiratoria : aerare il locale
- 8.2 Protezione delle mani : guanti
- 8.3 Protezione degli occhi : occhiali o maschere facciali

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

- 9.1 Aspetto a 20° C : Liquido
- 9.2 Colore : Bianco
- 9.3 pH : 8,5-9 (soluzione all'1%)
- 9.4 Punto di infiammabilità : non infiammabile
- 9.5 Autoinfiammabilità : non autoinfiammabile
- 9.6 Temperatura accensione : --
- 9.7 Intervallo di fusione < 0°C

- 9.8 Punto di ebollizione : 100°C
- 9.9 Densità relativa: 1.20 ca.
- 9.10 Solubilità in acqua: solubile 100%
- 9.11 Tensione vapore: ---
- 9.12 Viscosità: non contiene addensanti
- 9.13 Peso specifico: 1.25
- 9.14 Velocità di evaporazione: n.d.
- 9.15 Biodegradabilità : facilmente e completamente biodegradabile

10. STABILITA' E REATTIVITA'

- 10.1 Può reagire a contatto con ossidanti

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- 11.1 Tossicità acuta via orale : LD 50 > 2000 mg/kg
- 11.2 Potere irritante : irritante alla pelle e agli occhi se il contatto è prolungato

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- 12.1 Il prodotto se utilizzato secondo le buone pratiche d'uso ed alle dosi consigliate, non presenta pericolo specifico per l'ambiente. Evitare comunque gli sprechi e non disperdere nell'ambiente il prodotto e la confezione.

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Smaltire secondo vigente normativa nazionale e locale (DPR 10/09/82 n° 915 e Decreto legislativo 22/97), previo parere favorevole delle Competenti Autorità, da ditta autorizzata.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Sostanza non pericolosa e non predisposta a particolari condizioni in materia di ADR

14.2 Numero ONU: - - IMCO : -

Norme internazionali per trasporto strada/ferrovia (ADR/RID) : -

Raccomandazioni trasporto marittimo internazionale (I.M.O.) : -

Raccomandazioni trasporto aereo nazionale, internazionale (IATA) : -

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

15.1 D.M. 28.01.1992 Classificazione ed etichettatura sostanze pericolose:

CATEGORIA DI PERICOLOSITA' CEE

Non pericoloso

FRASI DI PRUDENZA

- ☐ Conservare fuori della portata dei bambini.
- ☐ Non ingerire
- ☐ In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- ☐ In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- ☐ Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

15.2 NORMATIVA DI RIFERIMENTO

DPR 27.04.55 n. 547 : Norme prevenzione infortuni

DPR 19.03.1956 n. 303 : Norme generali igiene del lavoro

DL.vo 19.09.1994 n. 626 : Sicurezza e salute lavoratori

Racc. 89/542/CEE : Etichettatura prodotti detergenti

Legge 136 del 26.04.1983: Biodegradabilità detergenti

Legge 319 del 10.05.76 : Limite di scarico in acque superficiali 2 mg/l riferito ai tensioattivi
(modificata dalla L. del 24.12.79 n. 650)

DM 15.09.2000 Banca dati ministeriale

DM 07.09.2002 Schede sicurezza

Dlgvo 02.02.2002 n. 25 Rischio Chimico

16. ALTRE INFORMAZIONI

16.1 Le informazioni contenute si riferiscono alle conoscenze del prodotto alla data della presente scheda. Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati.

16.2 Considerando comunque le numerose possibilità d'impiego e le eventuali interferenze non dipendenti dal produttore non è possibile assumere alcune responsabilità in merito alle indicazioni riportate.

16.3 Principali fonti bibliografiche:

Registry of Toxic Effect of Chemical Substances 1987

ECDIN : Environmental Chemicals Data and Informatio Network- Join Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's Dangerous Properties of Industrial Materials - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

16.4 La presente scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.