



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA Loxreal 83-21

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto Loxreal 83-21

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Adesivo. Sigillante.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore Loxreal s.r.l.
Via Marconato 2
Cesano Maderno
20811 (MB)
Italia
Tel: +39 0362 529 301
Fax +39 0362 524 225
info@loxreal.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza Italia +39 02 66101029 (Centro Antiveleni Niguarda di Milano)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione

Pericoli fisici Non classificato.
Pericoli per la salute Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335
Pericoli per l'ambiente Aquatic Chronic 4 - H413

Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xi;R36/37/38. R43.

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogramma



Avvertenza Pericolo

Indicazioni di pericolo H315 Provoca irritazione cutanea.
H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Loxeal 83-21

| | |
|---|--|
| Consigli di prudenza | <p>P273 Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.</p> <p>P302+P352a IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.</p> <p>P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.</p> <p>P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.</p> |
| Contiene | <p>2-IDROSSIETILE METACRILATO, ACIDO ACRILICO, TRIS(2-HYDROXYETHYL)ISOCYANURATE TRIACRYLATE, IDROPEROSSIDO DI α-α-DIMETILBENZILE</p> |
| Consigli di prudenza supplementari | <p>P264 Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso.</p> <p>P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.</p> <p>P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.</p> <p>P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.</p> <p>P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.</p> <p>P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.</p> <p>P501 Smaltire il contenuto / contenitore in conformità alle leggi vigenti, nazionali e locali.</p> |

2.3. Altri pericoli

Nessuno in condizioni normali.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

| | |
|---|----------------|
| <p>POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), A,A'-[(1-METHYLETHYLIDENE)DI-4,1-PHENYLENE]BIS[Ω-[(2-METHYL-1-OXO-2-PROPEN-1-YL)OXY]-</p> | 60-100% |
|---|----------------|

CAS number: 41637-38-1

EC number: 609-946-4

Classificazione

Aquatic Chronic 4 - H413

2-IDROSSIETILE METACRILATO

10-30%

CAS number: 868-77-9

EC number: 212-782-2

Classificazione

Eye Irrit. 2 - H319

Skin Sens. 1 - H317

Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE)

R43 Xi;R36/38

Loxeal 83-21

| | | |
|--|--|----------------------|
| ACIDO ACRILICO | | 1-<3% |
| CAS number: 79-10-7 | | EC number: 201-177-9 |
| Fattore M (acuto) = 1 | | |
| Classificazione | Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) | |
| Flam. Liq. 3 - H226 | R10 C;R35 Xn;R20/21/22 N;R50 | |
| Acute Tox. 4 - H302 | | |
| Acute Tox. 4 - H312 | | |
| Acute Tox. 4 - H332 | | |
| Skin Corr. 1A - H314 | | |
| Eye Dam. 1 - H318 | | |
| STOT SE 3 - H335 | | |
| Aquatic Acute 1 - H400 | | |
| TRIS(2-HYDROXYETHYL)ISOCYANURATE TRIACRYLATE | | 1-5% |
| CAS number: 40220-08-4 | | EC number: 254-843-6 |
| Classificazione | Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) | |
| Eye Dam. 1 - H318 | Xi;R36/38. | |
| IDROPEROSSIDO DI α-α-DIMETILBENZILE | | 1-<2,5% |
| CAS number: 80-15-9 | | EC number: 201-254-7 |
| Classificazione | Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) | |
| Org. Perox. E - H242 | O;R7 T;R23 C;R34 Xn;R21/22,R48/20/22 N;R51/53 | |
| Acute Tox. 4 - H302 | | |
| Acute Tox. 4 - H312 | | |
| Acute Tox. 3 - H331 | | |
| Skin Corr. 1B - H314 | | |
| Eye Dam. 1 - H318 | | |
| STOT SE 3 - H335 | | |
| STOT RE 2 - H373 | | |
| Aquatic Chronic 2 - H411 | | |
| GLICOL ETILENICO (ETILEN GLICOL) | | <1% |
| CAS number: 107-21-1 | | EC number: 203-473-3 |
| Classificazione | Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) | |
| Acute Tox. 4 - H302 | Xn;R22 | |
| STOT RE 2 - H373 | | |

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

| | |
|-------------------|---|
| Inalazione | Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Consultare un medico se il disagio continua. |
| Ingestione | Sciogliere accuratamente la bocca con acqua. Far bere una quantità abbondante d'acqua. Non provocare il vomito. Consultare un medico. |

Loxeal 83-21

| | |
|-------------------------------|---|
| Contatto con la pelle | Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone. Se insorgono dei sintomi, richiedere assistenza medica |
| Contatto con gli occhi | Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Consultare un medico. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

| | |
|-------------------------------|---|
| Inalazione | Può provocare irritazione. |
| Contatto con la pelle | Irritazione della pelle. Lieve dermatite, eruzione cutanea allergica. |
| Contatto con gli occhi | Provoca gravi lesioni oculari. |

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

| | |
|---------------------------|---|
| Note per il medico | Nessuna raccomandazione specifica. Trattamento sintomatico. |
|---------------------------|---|

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Schiuma, diossido di carbonio o polvere secca.

Mezzi di estinzione non idonei Acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi La combustione produce fumi irritanti, tossici e repellenti. Monossido di carbonio (ossido di carbonio), biossido di carbonio (anidride carbonica) e idrocarburi non identificati.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi Indossare un autorespiratore (SCBA) a pressione positiva e indumenti protettivi adatti.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni personali Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non è considerato un pericolo significativo in considerazione delle ridotte quantità utilizzate. Non scaricare nei sistemi di scolo.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per la bonifica Assorbire la fuoriuscita utilizzando sabbia o un altro adsorbente inerte. Trasferire in un contenitore per lo smaltimento idoneo etichettato.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni d'uso Utilizzare in un locale ben ventilato. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di mangiare, bere o fumare durante l'impiego del prodotto.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Loxeal 83-21

Precauzioni per l'immagazzinamento Conservare nell'imballaggio originale chiuso a temperature comprese tra 5°C e 25°C. Non rimettere mai il materiale non utilizzato nel contenitore per lo stoccaggio.

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici Questo prodotto non deve essere utilizzato in giunzioni a contatto con ossigeno puro o vapore.

Descrizione dell'uso Adesivo. Sigillante.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

ACIDO ACRILICO

Limite di esposizione a lungo termine (media ponderata nel tempo di 8 ore): ACGIH 2 ppm

Limite di esposizione a breve termine (15 minuti): ACGIH

GLICOL ETILENICO (ETILEN GLICOL)

Limite di esposizione a lungo termine (media ponderata nel tempo di 8 ore): 20 ppm 52 mg/m³

Limite di esposizione a breve termine (15 minuti): 40 ppm 104 mg/m³

pelle

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

pelle = La notazione "pelle" attribuita ai valori limite di esposizione indica la possibilità di assorbimento significativo attraverso la pelle.

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Controlli tecnici idonei

Predisporre una ventilazione adeguata. Rispettare i limiti di esposizione professionale per il prodotto o gli ingredienti.

Protezioni per gli occhi/il volto

Indossare i seguenti indumenti protettivi: Occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche o schermo facciale. I mezzi di protezione individuale degli occhi devono essere conformi a EN 166

Protezione delle mani

Si consigliano guanti di nitrile o Viton™. I guanti devono essere conformi a EN 374. Scegliere i guanti più adatti rivolgendosi al fornitore/produttore dei guanti, che può fornire informazioni sul tempo di fessurazione del materiale con cui sono realizzati i guanti.

Altra protezione della pelle e del corpo

Indossare indumenti protettivi che limitino il rischio di contatto tra prodotto e pelle.

Misure d'igiene

Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Rispettare le misure di igiene industriale.

Protezione respiratoria

Nessuna raccomandazione specifica. Può essere necessario un apparecchio respiratorio se si verifica un'eccessiva contaminazione aerodispersa.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto Liquido.
Colore Verde.
Odore Leggermente pungente.

Loxeal 83-21

| | |
|--|---|
| Soglia olfattiva | Non disponibile. |
| pH | Non rilevante. |
| Punto di fusione | Non disponibile. |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | Non applicabile. |
| Punto di infiammabilità | >100°C |
| Velocità di evaporazione | Non disponibile. |
| Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività | Non disponibile. |
| Tensione di vapore | Non disponibile. |
| Densità di vapore | Non disponibile. |
| Densità relativa | 1.1 |
| La solubilità/le solubilità | Leggermente solubile in acqua. Miscibile con i seguenti materiali: Solventi organici. |
| Temperatura di autoaccensione | Non disponibile. |
| Temperatura di decomposizione | Non disponibile. |
| Viscosità | ≈500 mPa s @ 25°C |
| Proprietà ossidanti | Non disponibile. |
| 9.2. Altre informazioni | |
| Altre informazioni | Non rilevante. |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività I seguenti materiali possono reagire con il prodotto: Agenti ossidanti forti.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile alle normali temperature ambiente.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose A questo prodotto non sono associati pericoli di reattività noti.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Evitare la mancanza d'aria, e la contaminazione con metalli.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Metalli ed i loro sali, Agenti riducenti, Ossidanti, Free radical initiators.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Per decomposizione termica possono formarsi monossido di carbonio, biossido di carbonio ed altri composti organici non identificati.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Loxeal 83-21

Effetti tossicologici Non sono stati valutati in modo esaustivo gli effetti tossicologici del Prodotto. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non ingerire o inalare.

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta - inalazione

Corrosione/irritazione cutanea

Dati sugli animali Irritante per la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Pericolo in caso di aspirazione

Pericolo in caso di aspirazione Nessuno in condizioni normali.

Inalazione In concentrazioni elevate, i vapori possono irritare la gola e le vie respiratorie e causare la tosse.

Informazioni tossicologiche sugli ingredienti

2-IDROSSIETILE METACRILATO

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Ratto

STA orale (mg/kg) 5.000,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (LD₅₀ mg/kg) 3.000,0

Specie Coniglio

STA dermico (mg/kg) 3.000,0

TRIS(2-HYDROXYETHYL)ISOCYANURATE TRIACRYLATE

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (LD₅₀ mg/kg) 2.500,0

Specie Ratto

STA orale (mg/kg) 2.500,0

IDROPEROSSIDO DI α-α-DIMETILBENZILE

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (LD₅₀ mg/kg) 382,0

Loxeal 83-21

| | |
|---|--------------------------|
| Specie | Ratto |
| STA orale (mg/kg) | 500,0 |
| <u>Tossicità acuta - dermica</u> | |
| STA dermico (mg/kg) | 1.100,0 |
| <u>Tossicità acuta - inalazione</u> | |
| STA inalazione (vapori mg/L) | 3,0 |
| <u>Corrosione/irritazione cutanea</u> | |
| Dati sugli animali | Fortemente irritante. |
| <u>Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</u> | |
| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi | Irritante per gli occhi. |
| <u>Sensibilizzazione cutanea</u> | |
| Sensibilizzazione cutanea | Non sensibilizzante. |

GLICOL ETILENICO (ETILEN GLICOL)

| | |
|--|---------|
| <u>Tossicità acuta - orale</u> | |
| STA orale (mg/kg) | 500,0 |
| <u>Tossicità acuta - dermica</u> | |
| Tossicità acuta dermica (LD₅₀ mg/kg) | 3.500,0 |
| Specie | Topo |
| STA dermico (mg/kg) | 3.500,0 |

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Ecotossicità Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.1. Tossicità

Tossicità Nessun dato disponibile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**2-IDROSSIETILE METACRILATO**

| | |
|---|---|
| Tossicità acuta - pesci | CL ₅₀ , 96 ore: > 100 mg/l, Oryzias latipes (Pesce del riso) |
| Tossicità acuta - invertebrati acquatici | CE ₅₀ , 48 ore: 380 mg/l, Daphnia magna |
| Tossicità acuta - piante acquatiche | CE ₅₀ , 72 ore: 836 mg/l, Selenastrum capricornutum NOEC, 72 ore: 400 mg/l, Selenastrum capricornutum |
| Tossicità acuta - microrganismi | CE ₅₀ , 16 ore: > 3000 mg/l, Pseudomonas fluorescens |

Loxeal 83-21

Tossicità cronica - invertebrati acquatici NOEC, 21 giorni: 24.1 mg/l, Daphnia magna

IDROPEROSSIDO DI α - α -DIMETILBENZILE

Tossicità acuta - pesci CL₅₀, 96 ora: 3.9 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Trota iridea)

GLICOL ETILENICO (ETILEN GLICOL)

Tossicità acuta - pesci CL₅₀, 96 ore: 72860 mg/l, Pimephales promelas (Vairone a testa grossa)

Tossicità acuta - invertebrati acquatici CE₅₀, 48 ore: > 100 mg/l, Daphnia magna

Tossicità acuta - piante acquatiche CE₅₀, 96 ore: 6500 - 13000 mg/l, Selenastrum capricornutum

Tossicità acuta - microrganismi CE₂₀, 0.5 ora: 1.995 mg/l, Fanghi attivi

Tossicità cronica - fasi di vita iniziali dei pesci NOEC, 7 giorni: 15380 mg/l, Pimephales promelas (Vairone a testa grossa)

Tossicità cronica - invertebrati acquatici NOEC, 7 giorni: 8590 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessun dato disponibile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

2-IDROSSIETILE METACRILATO

Biodegradazione Acqua - Degradazione 84%: 28 giorni

IDROPEROSSIDO DI α - α -DIMETILBENZILE

Biodegradazione La sostanza è facilmente biodegradabile.

GLICOL ETILENICO (ETILEN GLICOL)

Biodegradazione Acqua - Degradazione 90 - 100%: 10 giorni

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

2-IDROSSIETILE METACRILATO

Potenziale di bioaccumulo BCF: 1.34 - 1.54,

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Nessun dato disponibile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

2-IDROSSIETILE METACRILATO

Loxeal 83-21

Coefficiente di adsorbimento/desorbimento
o Suolo - Koc: 42.7 @ 20°C

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuno noto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni generali Lo smaltimento dei rifiuti deve essere fatto in conformità alle leggi vigenti, europee, nazionali e locali. I recipienti vuoti possono contenere residui di prodotto. Anche per i recipienti vuoti osservare le indicazioni riportate sull'etichetta.

Metodi di smaltimento Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

Classe di rifiuti 08 04 09* adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Generale Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

14.1. Numero ONU

Non applicabile.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti nazionali The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

Loxeal 83-21

Legislazione UE Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato).

Orientamenti Workplace Exposure Limits EH40.
CHIP for everyone HSG228.
Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.
Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

Classificazione del rischio per l'acqua WGK 1

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione 18/02/2016

Revisione 4

Sostituisce la data 04/08/2014

Frase di rischio per esteso R10 Infiammabile.
R20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
R21/22 Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.
R23 Tossico per inalazione.
R34 Provoca ustioni.
R35 Provoca gravi ustioni.
R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
R37 Irritante per le vie respiratorie.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R48/20/22 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione e ingestione.
R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.
R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R7 Può provocare un incendio.

Indicazioni di pericolo per esteso H226 Liquido e vapori infiammabili.
H242 Rischio d'incendio per riscaldamento.
H302 Nocivo se ingerito.
H312 Nocivo per contatto con la pelle.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H331 Tossico se inalato.
H332 Nocivo se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Loxeal 83-21

Le presenti informazioni si riferiscono esclusivamente allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi altro processo. Tali informazioni sono, al meglio delle conoscenze e opinioni dell'azienda, accurate e attendibili alla data indicata. Tuttavia non si rilascia alcuna garanzia o dichiarazione in relazione all'accuratezza, all'attendibilità o alla completezza delle suddette informazioni. È responsabilità dell'utente assicurarsi in merito all'idoneità di tali informazioni per un uso specifico.