

Scheda di sicurezza a norma dell'articolo 31, regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di compilazione: 17.03.2009

Revisione: 17.03.2009

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

- **Dati del prodotto**
 - **Denominazione commerciale:** Detergente di fondo Lino
 - **Articolo numero:** 400 1 210
 - **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Detergente di fondo
 - **Produttore / Fornitore:**
Glessdox Srl Tel.: 0471 828 777
via Stazione, 18 Fax: 0471 828 778
I-39040 Termeno (BZ)
 - **Indirizzo email della persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:** sdb@csb-online.de
 - **Informazioni fornite da:** Riparto di vendite
 - **Informazioni di primo soccorso:**
Ufficio di consultazione per le intossicazioni:
Centro Antiveneni (CAV), Azienda Ospedaliera Santa Maria degli Angeli - Pordenone
Tel.: 0434 399 698
- No. di telefono di emergenza della società: 0471 828 777

2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione di pericolosità:**



Xi Irritante

- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**
R 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
R 52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- **Sistema di classificazione:**
Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	Butilglicol ☒ Xn, ☒ Xi; R 20/21/22-36/38	2,5-10%
CAS: 141-43-5 EINECS: 205-483-3	2-Aminoetanolo ☒ C, ☒ Xn; R 20/21/22-34	1-5%
CAS: 68131-39-5 NLP: 500-195-7	Alcoli, C12-15, etossilati ☒ Xn, ☒ Xi; R 22-41	< 2,5%
CAS: 126-92-1 EINECS: 204-812-8	Sodio etasolfato ☒ Xi; R 38-41	< 2,5%
CAS: 5064-31-3 EINECS: 225-768-6	Nitritotriacetato di trisodio ☒ Xn, ☒ Xi; R 22-36/38	< 2,5%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-p-Menta-1,8-diene ☒ Xi, ☒ N; R 10-38-43-50/53	< 2,5%

(continua a pagina 2)



Scheda di sicurezza
a norma dell'articolo 31, regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di compilazione: 17.03.2009

Revisione: 17.03.2009

Denominazione commerciale: Detergente di fondo Lino

(Segue da pagina 1)

CAS: 120667-70-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-phosphono-.omega.-(tridecyloxy)-, branched  Xi,  N; R 38-41-51/53	< 2,5%
------------------	--	--------

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di pronto soccorso

- **Indicazioni generali:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:**
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
- **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **Ingestione:**
Risciacquare la bocca e bere molta acqua.
Se i disturbi persistono consultare il medico.

5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **Rischi specifici dovuti alla sostanza, ai suoi prodotti della combustione o ai gas liberati:**
Ossidi di azoto (NO_x)
Ossidi di zolfo (SO_x)
Monossido di carbonio (CO) e anidride carbonica (CO₂)
In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.
- **Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
- **Altre indicazioni**
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Misure cautelari rivolte alle persone:**
Garantire una sufficiente ventilazione.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **Misure di protezione ambientale:**
Far precipitare con un getto d'acqua gas/vapori/nebbie.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
- **Metodi di pulitura/assorbimento:**
Provvedere ad una sufficiente areazione.
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Effettuare il recupero o lo smaltimento in apposito serbatoio.
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Indicazioni per una manipolazione sicura:**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

(continua a pagina 3)

Scheda di sicurezza
a norma dell'articolo 31, regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di compilazione: 17.03.2009

Revisione: 17.03.2009

Denominazione commerciale: Detergente di fondo Lino

(Segue da pagina 2)

*Evitare il contatto con gli occhi e con pelle.**Non inalare vapori/aerosol.**Rispettare la concentrazione massima nell' ambiente di lavoro.**· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.**· Stoccaggio:**· Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Osservare le disposizioni relative alla protezione dei corpi d' acqua.**· Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.**· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.**Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.**Conservare sotto chiave o lontano dalla portata dei bambini.***8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale***· Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7**· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro***111-76-2 Butilglicol***TWA (Italia)**97 mg/m³, 20 ppm**A3**IOELV (Unione Europea)**Valore a breve termine: 246 mg/m³, 50 ppm**Valore a lungo termine: 98 mg/m³, 20 ppm**Pelle***141-43-5 2-Aminoetanolo***TWA (Italia)**Valore a breve termine: 15 mg/m³, 6 ppm**Valore a lungo termine: 7,5 mg/m³, 3 ppm**IOELV (Unione Europea)**Valore a breve termine: 7,6 mg/m³, 3 ppm**Valore a lungo termine: 2,5 mg/m³, 1 ppm**Pelle**· Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**· Mezzi protettivi individuali**· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.**Togliere immediatamente gli abiti contaminati.**Non tenere in tasca strofinacci imbevuti del prodotto.**Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.**Non inalare gas/vapori/aerosol.**Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.**Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.**Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate.**· Maschera protettiva:**Con la concentrazione massima entro i limiti permessi non sono necessarie misure speciali.**· Guanti protettivi:**Guanti impermeabili**Scegliere i guanti in considerazione dei tempi di permeazione, dei tassi di permeazione e della degradazione .**Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.**Prima di ogni nuovo utilizzo dei guanti è da controllare l'impermeabilità.**Per evitare problemi cutanei ridurre l'utilizzo dei guanti al minimo indispensabile.**· Materiale dei guanti**La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità**variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la**stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.**· Tempo di permeazione del materiale dei guanti**Richiedere al fornitore dei guanti il tempo di permeazione preciso che dovrà essere rigorosamente osservato.**· Occhiali protettivi: Occhiali protettivi a tenuta*

(continua a pagina 4)

Scheda di sicurezza
a norma dell'articolo 31, regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di compilazione: 17.03.2009

Revisione: 17.03.2009

Denominazione commerciale: Detergente di fondo Lino

(Segue da pagina 3)

· **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

9 Proprietà fisiche e chimiche

· **Indicazioni generali**

Forma:	liquido
Colore:	in conformità con la denominazione del prodotto
Odore:	caratteristico

· **Cambiamento di stato**

Temperatura di fusione/ambito di fusione:	non definito
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	non definito

· **Punto di infiammabilità:** > 65°C

· **Temperatura di accensione:** 240°C

· **Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

· **Pericolo di esplosione:** Prodotto non esplosivo.

· **Densità a 20°C:** 1,073 g/cm³

· **Solubilità in/Miscibilità con
Acqua:** completamente miscibile

· **Valori di pH a 20°C:** 12

10 Stabilità e reattività

· **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

· **Sostanze da evitare:** Ossidanti

· **Reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.

· **Prodotti di decomposizione pericolosi:**

Ossidi di azoto (NO_x)

Ossidi di zolfo (SO_x)

Monossido di carbonio (CO) e anidride carbonica (CO₂)

11 Informazioni tossicologiche

· **Tossicità acuta:**

· **Irritabilità primaria:**

· **Sulla pelle:** Irrita la pelle e le mucose

· **Sugli occhi:** Irritante

· **Sensibilizzazione:** Contiene una sostanza sensibilizzante; può provocare una reazione allergica.

· **Ulteriori dati tossicologici:**

Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:

Irritante

12 Informazioni ecologiche

· **Dati sulla eliminazione (persistenza e biodegradabilità)**

· **Ulteriori indicazioni:** non definito

· **Comportamento in compartimenti ambientali:**

· **Mobilità e potenziale di bioaccumulazione** non definito

(continua a pagina 5)

Scheda di sicurezza
a norma dell'articolo 31, regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di compilazione: 17.03.2009

Revisione: 17.03.2009

Denominazione commerciale: Detergente di fondo Lino

(Segue da pagina 4)

· Ulteriori indicazioni:

nocivo per gli organismi acquatici

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti alle suddette autorità su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

Pericolosità per le acque classe 2 (WGK) (Autoclassificazione): pericoloso

13 Considerazioni sullo smaltimento**· Prodotto:****· Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**· Catalogo europeo dei rifiuti**

Il codice di rifiuto nel CER (catalogo europeo dei rifiuti) è inserito nel contesto a cui si riferisce.

· Imballaggi non puliti:**· Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**· Detergente consigliato:** Acqua**14 Informazioni sul trasporto****· Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine):****· Classe ADR/RID:** -**· Trasporto marittimo IMDG/GGVSee:****· Classe IMDG/GGVSee:** -**· Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:****· Classe ICAO/IATA:** -**· Trasporto/ulteriori indicazioni:** Prodotto non a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.**15 Informazioni sulla regolamentazione****· Classificazione secondo le direttive CEE:**

Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CE/alle relative norme nazionali.

· Sigla e etichettatura di pericolosità del prodotto:

Xi Irritante

· Natura dei rischi specifici (frasi R)

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

· Consigli di prudenza (frasi S)

2 Conservare fuori della portata dei bambini.

25 Evitare il contatto con gli occhi.

39 Proteggersi gli occhi/la faccia.

· Classificazione specifica di determinati preparati:

Contiene (R)-p-Menta-1,8-diene: può provocare una reazione allergica.

(continua a pagina 6)

Scheda di sicurezza
a norma dell'articolo 31, regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di compilazione: 17.03.2009

Revisione: 17.03.2009

Denominazione commerciale: Detergente di fondo Lino

(Segue da pagina 5)

· Composti in base alle Regolamento (CE) N. 648/2004:

tensoattivi non ionici	5 - 15%
tensoattivi anionici, NTA (acido nitrilotriacetico) ed i sali	< 5%
D-LIMONENE	

· Disposizioni nazionali:

· Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

· Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 2 (WGK) (Autoclassificazione): pericoloso

16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non implicano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Frasi R rilevanti

Le frasi R assegnate si riferiscono all'/agli ingrediente/i e NON rappresentano la classificazione del preparato.

10 Infiammabile.

20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.

22 Nocivo per ingestione.

34 Provoca ustioni.

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

38 Irritante per la pelle.

41 Rischio di gravi lesioni oculari.

43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

· Scheda rilasciata da:

C.S.B. GmbH

Phone: +49 - 2151 - 652086-0

Parkstraße 29

Fax: +49 - 2151 - 652086-9

D-47829 Krefeld