

# DETERGENTE INDUSTRIALE B1

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Detergente alcalino altamente concentrato. Svolge un'elevata azione sgrassante su ogni tipologia di sporco sia esso grasso organico ed inorganico, smog, terriccio, inchiostro, sangue, residui petroliferi su superfici come carrozzerie, sponde, parti in acciaio, teloni, carrozzerie, ruote, ecc. È inoltre utilizzato per pulire ed igienizzare pavimenti ed attrezzature di macelli, salumifici, caseifici, oleifici.

## MODALITÀ D'USO

Diluire con acqua secondo le esigenze del caso, nella misura del 10-20%. Nebulizzare la soluzione in maniera uniforme, lasciare agire qualche istante e risciacquare abbondantemente con acqua. Trattandosi di un prodotto alcalino si consiglia, soprattutto nella stagione estiva, di operare all'ombra e su superfici raffreddate. Evitare il contatto prolungato su superfici di alluminio o/e sue leghe.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Aspetto: liquido
- Colore: giallo

- Odore: profumato
- Biodegradabilità: oltre il 90%
- pH: circa 11,00

## AVVERTENZE

Prodotto corrosivo provoca gravi ustioni. Non miscelare con prodotti acidi. Prodotto irritante per pelle e occhi, usare guanti e occhiali protettivi. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Non eccedere nell'uso.

## STOCCAGGIO

Conservare la confezione integra a temperatura ambiente, al riparo dalla luce solare diretta e dall'umidità.

## CONFEZIONE

Art.184 tanica da 5 Lt  
Art.185 tanica da 10 Lt  
Art.186 tanica da 25 Lt

## NOTE

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto, si consiglia di consultare la scheda di sicurezza.

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Data revisione  
30/09/2020



## DETERGENTE INDUSTRIALE B1

### Scheda Dati di Sicurezza

ai sensi dei Regolamenti CE 1907/2006 (REACH) e 1272/2008 (CLP)

Revisione: 30/09/2020

#### 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

1.1. Identificazione della sostanza o del preparato

Denominazione DETERGENTE INDUSTRIALE B1

1.2. Uso della sostanza/del preparato

Descrizione/Utilizzo Detergente disincrostante concentrato.

1.3. Identificazione della società/dell'impresa di produzione

Ragione Sociale Le Margherite s.r.l.

Indirizzo 1° trav. Via C. Contegiacomo sn ZI

Località e Stato 70017 Putignano (BA)

Italia

tel. 080 5679809

Recapito del responsabile

Scheda sicurezza [info@lemargheritesrl.it](mailto:info@lemargheritesrl.it)

1.4. Numero telefonico di chiamata urgente

Per informazioni rivolgersi al tel. 080 5679809

#### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri delle direttive 67/548/CE, 99/45/CE e successivi emendamenti:

Proprietà/Simboli:

Simboli di pericolo C – corrosivo.

FraSI R R35 – Provoca gravi ustioni.

FraSI S S26 – In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

S28 – In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua.

S27 – Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

S36/39 – Usare indumenti protettivi adatti a proteggere gli occhi e il viso.

Criteri regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Simboli di pericolo Corrosivo

FraSI H H314 – Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

FraSI P P280 – Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

P302+P352 – In caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone e consultare un medico.

P361 – Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

## 2.2 Elementi dell'etichetta



Simboli:

Fraasi H e P come descritte al punto 2.1

Fraasi supplementari: non utilizzare in combinazione con prodotti alcalini.

### 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. A norma della direttiva 1999/45/CE il prodotto è una miscela di:

- sostanze classificate non pericolose

- sostanze classificate pericolose sotto elencate insieme alla loro classificazione di pericolo

3.2. Contiene:

Identificazione	Conc.%	Classificazione 67/548/CEE	Classificazione 1272/2008 (CLP)
POTASSIUM HYDROXIDE CAS. 1310-58-3	< 6	C R35	Skin Corr. 1A H314, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319
ETHANOL CAS. 64-17-5	< 3	F R11	Flam Liq.2 H225
1-HYDROXY ETHYLIDENE-1, 1 DIPHOSPHONIC ACID CAS. 2809-21-4	< 3	Xi R22, R41	H290, H302, H318
ALCOHOLS, C11-13 ETHOXYLATED CAS. 68439-54-3	< 1,5	Xn, R22, Xi, R41	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318
COCAMIDOPROPYL BETAINE CAS. 147170-44-3	< 1	Xi R41	Eye Dam. 1 H318
SULFONIC ACIDS, C14-16 ALKANE HYDROXY AND C14-16 ALKENE CAS. 68439-57-6	< 1	Xi R38 R41	Skin Irrit.2 H315, Eye Dam. 1 H318
EDTA CAS. 60-00-4	< 0,5	Xi R36	Eye Irrit.2 H319

Materie prime provenienti dalla comunità europea.

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Non sono noti episodi di danno al personale addetto all'uso del prodotto. Tuttavia in caso di necessità si adottino le seguenti misure generali:

- 4.1. **INGESTIONE:** non provocare il vomito, mantenere il soggetto a riposo e chiedere immediatamente l'intervento del medico, non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente.
- 4.2. **INALAZIONE:** portare il soggetto in luogo fresco e ben areato. Rivolgersi ad un medico.
- 4.3. **CONTATTO CON LA PELLE:** lavare abbondantemente con acqua corrente, in caso di dolore persistente rivolgersi ad un medico.
- 4.4. **CONTATTO CON GLI OCCHI:** irrorare abbondantemente con acqua corrente tenendo le palpebre ben aperte. Rivolgersi con urgenza ad un medico.

## **5. MISURE ANTINCENDIO**

5.1. MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI: acqua nebulizzata, polvere chimica.

5.2. RISCHI SPECIFICI: sviluppo di fumi neri ed emissione di vapori fortemente irritanti; evitare di respirare i prodotti di combustione.

5.3. PROTEZIONE INDIVIDUALE: protezione del corpo e delle vie respiratorie (maschere con filtri per vapori acidi).

## **6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

6.1. PRECAUZIONI INDIVIDUALI: usare guanti di gomma e occhiali di protezione, assorbire le perdite con materiale inerte (sabbia, segatura, ecc.).

6.2. PRECAUZIONI AMBIENTALI: evitare il deflusso diretto in fogna e nelle acque di superficie.

6.3. METODI DI PULIZIA: raccogliere in contenitori idonei ed eliminare secondo le disposizioni di legge. Dopo la rimozione lavare l'area con molta acqua.

## **7. MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO**

7.1. PRECAUZIONI DI MANIPOLAZIONE: manipolare il prodotto con le dovute cautele per evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Non miscelare con altri prodotti.

7.2. CONDIZIONI DI STOCCAGGIO: conservare nei contenitori originali ben chiusi, in luogo fresco, al riparo da luce, fonti di calore e da sostanze con le quali il prodotto può reagire. Evitare stoccaggi prolungati.

## **8. PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE**

8.1. INDICAZIONI GENERALI: si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici. Conservare lontano da alimenti e bevande. Togliere subito gli indumenti contaminati. Lavare le mani durante le pause e alla fine del lavoro. Evitare il contatto con occhi e pelle.

8.2. PROTEZIONE RESPIRATORIA: non necessaria con l'uso normale del prodotto. In ambienti poco areati è consigliabile l'utilizzo di mascherine specifiche.

8.3. PROTEZIONE DEGLI OCCHI: occhiali protettivi contro eventuali schizzi.

8.4. PROTEZIONE DELLE MANI: guanti protettivi in gomma resistenti agli agenti chimici. La selezione dei guanti protettivi dovrebbe essere fatta sulla conoscenza del tipo di agente chimico pericoloso in questione e del compito dell'operatore, tenendo in considerazione le condizioni lavorative, i rischi coinvolti e i dati tecnici resi disponibili dal fornitore di guanti (nota informativa del fabbricante).

8.5. PROTEZIONE DELLA PELLE: indumenti protettivi.

## **9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

Aspetto	liquido
Odore	profumato
Colore	giallo
pH	circa 11
Solubilità in acqua	completamente miscibile

## **10. STABILITÀ E REATTIVITÀ**

10.1. CONDIZIONI DA EVITARE: posto a contatto prolungato con alluminio e zinco reagisce con sviluppo di Gas idrogeno infiammabile.

10.2. SOSTANZE DA EVITARE: reagisce violentemente con acidi forti.

## **11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

11.1. INGESTIONE: provoca gravi lesioni alle mucose dell'apparato digerente.

11.2. INALAZIONE: irritazioni all'apparato respiratorio.

11.3. CONTATTO CON GLI OCCHI: provoca irritazioni e possibili lesioni oculari permanenti.

11.4. CONTATTO CON LA PELLE: corrosivo, provoca irritazioni e lesioni in base al tempo di contatto.

## **12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

12.1. INDICAZIONI GENERALI: utilizzare secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Se utilizzato nei modi e per gli scopi previsti, il prodotto non provoca danni all'ambiente.

## **13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

PRODOTTO: smaltire in accordo con le vigenti leggi locali e nazionali (D.Lgs. 3 Aprile 2006 n.152).

CONTENITORE: smaltire in accordo con le vigenti leggi locali e nazionali (D.Lgs. 3 Aprile 2006 n.152).

CATALOGO EUROPEO DEI RIFIUTI: 20 01 15 rifiuti alcalini.

## **14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

TRASPORTO STRADALE/FERROVIARIO: Classe ADR/RID: 8 materie corrosive

Numero Kemler: 80

Numero ONU: 1760

Gruppo imballaggio: III

Etichetta: 8

TRASPORTO MARITTIMO IMDG: Classe IMDG: 8

Numero ONU: 1760

Gruppo imballaggio: III

TRASPORTO AEREO ICAO E IATA: Classe ICAO e IATA: 8

Numero ONU: 1760

Gruppo imballaggio: III

## **15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

Simboli di pericolo: Xi irritante.

Xn nocivo.

C corrosivo.

F infiammabile.

Frasi di rischio (R): R11 Facilmente infiammabile.

R22 Nocivo in caso di ingestione.

R35 Provoca gravi ustioni.

R36 Irritante per gli occhi.

R38 Irritante per la pelle.

R41 Rischio di lesioni oculari gravi.

Etichettatura ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

## **16. ALTRE INFORMAZIONI**

Glossario frasi:

H225 – Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H290 – Può essere corrosivo per i metalli.

H302 – Nocivo se ingerito.

H314 – Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 – Provoca irritazione cutanea.

H318 – Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 – Provoca grave irritazione oculare.

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi dell'idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.