

Data creazione: 15/11/93
Data di ultima revisione: 29/08/05
Versione: 4

Pagina 1 di 6

COD. 034.002S

1 - IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE

1.1 Identificazione del preparato:

Nome commerciale: **MEGLIO DISGORGANTE GEL 1000 ML**
Codice commerciale: 223
Tipo di prodotto ed impiego: DISGORGANTE ALCALINO LIQUIDO

1.2 Responsabile immissione in commercio:

Fornitore: **ABA SRL**
VIA ZENALE 70/72
20024 GARBAGNATE (MI)
Tel.: 02/9955369 Fax.: 02/9955098

1.3 Per emergenza:

CENTRO ANTIVELENI DI: **OSPEDALE NIGUARDA CA' GRANDA**
Piazza Ospedale Maggiore, 4
20162 MILANO
Tel.: 02/66101029

1.4 Confezione:

FLACONE PEHD CAPACITA' 1000 ml
TAPPO DI SICUREZZA IN POLIPROPILENE

2 - COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

2.1 Nome dei costituenti a norma CE Reg. 648/2004 (per i prodotti da esso regolamentati) indicati nel range 0.2-5% / 5-15% / 15-30% / + 30%:

NESSUNA

2.2 Nome delle sostanze, presenti in formula, considerate MOLTO TOSSICHE o TOSSICHE se presenti in percentuale + 0.1% salvo nel caso delle sostanze citate nell'allegato 1 della direttiva 67/548 CEE e successivi adeguamenti, loro classificazione e frasi R:

NESSUNA

2.3 Nome delle sostanze classificate CORROSIVE, NOCIVE, IRRITANTI o PERICOLOSE PER L'AMBIENTE se presenti in percentuale +1%, salvo nel caso delle sostanze citate nell'allegato 1 della direttiva 67/548 CEE successivi adeguamenti, loro classificazione e frasi R:

IDROSSIDO DI SODIO -C CORROSIVO - R35 – N. CAS 1310-73-2 - conc. > 25 ≤ 50%

3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

LA PERICOLOSITA' DEL PRODOTTO E' DOVUTA ALLA SUA FUNZIONE BASICA. PRODOTTO CORROSIVO, PERICOLOSO PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE. RISCHIO DI DISTRUZIONE DEI TESSUTI E DI ULCERAZIONI PROFONDE DIFFICILI DA GUARIRE. CONSIDERARE LA REAZIONE MOLTO ESOTERMICA IN CASO DI DISSOLUZIONE IN ACQUA.

4 - MISURE DI PRONTO SOCCORSO

4.1 Contatto con gli occhi:

PROVOCA IRRITAZIONE, LACRIMAZIONE, ARROSSAMENTO, RISCHIO DI LESIONE CORNEALE GRAVE. LAVARE ABBONDANTEMENTE CON ACQUA A PALPEBRA APERTA PER ALMENO 15'. INDISPENSABILE VISITA OCULISTICA IMMEDIATA.

4.2. Contatto con la pelle:

TOGLIERE GLI INDUMENTI CONTAMINATI, LAVARE IMMEDIATAMENTE LA CUTE CON ACQUA CORRENTE. SE IL CONTATTO E' ESTESO O CON SOLUZIONE CALDA, IL PAZIENTE E' DA OSPEDALIZZARE: IL TRATTAMENTO E' COME PER USTIONE DA CALORE.

4.3 Ingestione:

IL PRODOTTO E' CAUSTICO E RICHIEDE RICOVERO IN OSPEDALE. SE IL PAZIENTE E' COSCIENTE NON SOMMINISTRARE NULLA, SOLO EVENTUALMENTE ACQUA PER SCIACQUARE LA BOCCA. SE IL PAZIENTE E' INCOSCIENTE: SLACCIARE GLI INDUMENTI E PORLO SUL FIANCO SINISTRO IN POSIZIONE DI SICUREZZA.

4.4 Inalazione:

ALLONTANARE IL SOGGETTO DALL'AMBIENTE CONTAMINATO E TRASPORTARLO ALL'APERTO. CONTROLLO MEDICO IN CASO DI SINTOMI RESPIRATORI.

5 - MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione da utilizzare:

SONO PERMESSI TUTTI I MEZZI ANTINCENDIO.

5.2 Mezzi di estinzione da non utilizzare:

NESSUNO IN PARTICOLARE

5.3 Pericoli dei prodotti di combustione:
INCOMBUSTIBILE. REAZIONE ESOTERMA AL CONTATTO CON L'ACQUA.
FORMAZIONE DI GAS INFIAMMABILI AL CONTATTO CON CERTI METALLI
(ALLUMINIO, METALLI LEGGERI).

5.4 Equipaggiamento speciale per gli addetti all'estinzione:
TUTE ANTIACIDO E AUTORESPIRATORE.

6 - MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni individuali:
USARE GUANTI , OCCHIALI E INDUMENTI PROTETTIVI.

6.2 Precauzioni ambientali:
CONTENERE LA PERDITA, RACCOGLIERE IL PRODOTTO E SMALTIRE IN IMPIANTI
AUTORIZZATI

6.3 Metodo di pulizia / accorgimenti:
RACCOGLIERE IL PRODOTTO CON MEZZI MECCANICI. ARGINARE LA PERDITA
CON TERRA O SABBIA. NEUTRALIZZARE CON UN ACIDO E AVVIARE ALLO
SMALTIMENTO. PULIRE LA ZONA CON ABBONDANTE ACQUA.

7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1 Manipolazione:
USARE GUANTI DI GOMMA, OCCHIALI E INDUMENTI DI PROTEZIONE.
NON MANGIARE, BERE O FUMARE DURANTE LA MANIPOLAZIONE.
UTILIZZARE APPARECCHIATURE COMPATIBILI CON IL PRODOTTO.

7.2 Stoccaggio:
CONSERVARE NEL CONTENITORE ORIGINALE, BEN CHIUSO, IN LUOGO ASCIUTTO.
PREVEDERE VASCHE DI CONTENIMENTO. EVITARE PERDITE DOVE SONO
INSTALLATI
SERBATOI. STOCCARE A TEMPERATURE TRA 5 E 35°C

7.3 Natura imballaggio:
SCATOLE DI CARTONE A TRIPLO STRATO.

8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Informazioni generali
AMBIENTI PULITI E BEN AREATI, ATTREZZATI CON DOCCE E FONTANE OCULARI.
LAVARE LE ATTREZZATURE SPORCHE.
SISTEMI DI ASPIRAZIONE LOCALI.

8.2 Protezione respiratoria:
MASCHERA ANTIPOLVERE CON FILTRO P2 IN CASO DI POLVERE, NEBBIE O FUMI.

8.3 Protezione delle mani:
INDOSSARE GUANTI PROTETTIVI RESISTENTI AGLI AGENTI CHIMICI.
PVC, NEOPRENE, GOMMA.

8.4 Protezione degli occhi:

INDOSSARE OCCHIALI DI PROTEZIONE A TENUTA

8.5 Protezione della pelle:

ABITI DA LAVORO A COPERTURA TOTALE DEL CORPO, STIVALI IN GOMMA.

8.6 Limiti di esposizione delle sostanze contenute, elencate al punto 2.3:

TLV/TWA (ACGIH, USA) : 1997-1998

TLVC : 2mg/mc

9 - PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

- Aspetto e colore:	LIQUIDO POCO VISCOSO, BLU
- Odore:	INODORE
- pH a 20 C sul t.q.:	> 13.00
- Punto di fusione:	< 10°C
- Punto di ebollizione:	> 110°C
- Punto di infiammabilità:	N.D.
- Densità relativa:	1.25 - 1.35
- Solubilità in acqua:	SOLUBILE

10 - STABILITA' E REATTIVITA'**10.1 Condizioni da evitare:**

STABILE IN CONDIZIONI NORMALI
EVITARE CONTATTO CON ALTRI PRODOTTI

10.2 Materie da evitare:

ACQUA, ACIDI CONCENTRATI, SOSTANZE ALOGENATE, ALLUMINIO, METALLI LEGGERI,
ALCOOLI E CLOROFORMIO.

10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:

IDROGENO

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

VIE DI PENETRAZIONE: INGESTIONE, INALAZIONE, CONTATTO.
LA DOSE MORTALE IN PRESA UNICA PER UN UOMO DEL PESO DI 70 KG VA DA 5 A 8g
PER SODA AL 99%.
VALUTAZIONE: EFFETTO TOSSICO DOVUTO PRINCIPALMENTE ALLE PROPRIETA'
CORROSIVE DEL PRODOTTO.

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative seguendo le dosi consigliate, evitando di disperdere il prodotto ed il contenitore nell'ambiente.

13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

RECUPERARE SE POSSIBILE
SMALTIRE IN DISCARICHE CONTROLLATE, PREFERIBILMENTE DOPO
NEUTRALIZZAZIONE CON UN ACIDO.

14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Numero ONU 1824

TRASPORTO VIA TERRA:

classe ADR: 8, C5
Gruppo di imballaggio: II
Etichetta: 8
Numero pannelli cisterne 80/1824

classe RID: 8, C5
Gruppo di imballaggio: II
Etichetta: 8
Numero pannelli cisterne 80/1824

TRASPORTO AEREO:

classe ICAO/IATA-DGR: 8
Gruppo di imballaggio: II
Etichetta: CORROSIVO

TRASPORTO MARITTIMO:

classe IMDG/UN: 8
Gruppo di imballaggio: II
Etichetta: CORROSIVO
Numero pannelli cisterne 1824

15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.2 Simbolo di pericolo:

C - CORROSIVO

15.3 Frasi R:

R 35 - PROVOCA GRAVI USTIONI

15.4 Frasi S:

S1/2-CONSERVARE SOTTO CHIAVE E FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

S26 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI, LAVARE IMMEDIATAMENTE E ABBONDANTEMENTE CON ACQUA E CONSULTARE UN MEDICO

S37/39-USARE GUANTI ADATTI E PROTEGGERSI GLI OCCHI E LA FACCIA.

S45-IN CASO DI INCIDENTE O DI MALESSERE CONSULTARE IMMEDIATAMENTE IL MEDICO (SE POSSIBILE, MOSTRARGLI L'ETICHETTA).

16 - ALTRE INFORMAZIONI

16.1 Bibliografia:

SCHEDE DI SICUREZZA MASERIE PRIME
DM 28/01/95
DIRETTIVA CEE 67/548 E SUCCESSIVE MODIFICHE
DECRETO Min.San. 28/04/97
DIRETTIVA 1999/45/CE E SUCCESSIVI ADEGUAMENTI
DIRETTIVA 2001/58/CE
REGOLAMENTO 648/2004/CE

16.2 Significato delle frasi R riportate al punto 2:

R 35 Provoca gravi ustioni

16.3 Note: La presente versione si differenzia dalla precedente ai punti 1, 2

L'informazione fornita su questa "SCHEDA DI SICUREZZA" corrisponde allo stato attuale della nostra conoscenza e della nostra esperienza del prodotto, e non è esaustiva. Si applica al prodotto tal quale, conforme alle specifiche. In caso di combinazioni o miscele, assicurarsi che nessun nuovo pericolo possa manifestarsi.

Essa non dispensa in nessun caso l'utilizzatore del prodotto dal rispettare l'insieme delle norme legislative, amministrative e di regolamentazione relative al prodotto, all'igiene e alla sicurezza del lavoro.