

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Identificazione della sostanza o del preparato:

Nome: **ARO WC DISINCROSTANTE**

Codice del prodotto: 050-087

Uso della sostanza/del preparato: Detergente per la pulizia del WC

Identificazione della società/dell'impresa:

Ragione Sociale: McBRIDE CE BAGNATICA

Indirizzo: Via Kennedy, 28b. 24060. BAGNATICA (Bergamo). ITALIA.

Telefono: +39 035 6666411. Fax: +39 035 6666401.

info@dastyitalia.it

Telefono di emergenza: +39 02 66101029.

Società/Ente: Centro Antiveleni Ospedale Niguarda, Milano.

2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Prodotto CORROSIVO, provoca ustioni. L'esposizione prolungata al prodotto potrebbe causare irritazione alle vie respiratorie.

3 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Abbreviazioni delle frasi di sicurezza descritte nel paragrafo 3: vedi paragrafo 16.

Sostanze pericolose rappresentative:

(presente nel preparato ad una concentrazione sufficiente per conferirgli le caratteristiche di tossicologia che avrebbe allo stato puro al 100%).

Questo preparato non contiene sostanze pericolose di questa categoria.

Altre sostanze che comportano un pericolo e/o aventi Valori Limite d'Esposizione (vedasi sezione 8):

CE	Nome	Simb.	R:	%
231-595-7	ACIDO CLORIDRICO	C	R34, 37	> 10 ≤ 25
246-807-3	BIS(2-IDROSSIETIL)OLEILAMMINA	Xn,N	R22, 34, 50	< 2.5

4 - MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Come regola generale, in caso di dubbio o se eventuali sintomi persistono, chiamare sempre un medico.

In caso d'esposizione per inalazione:

Trasportare il paziente all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo. Se la respirazione è irregolare o assente, praticare la respirazione artificiale e chiamare il medico.

Se la persona non è cosciente: non somministrare nulla per bocca, slacciare gli indumenti e porlo sul fianco sinistro in posizione di sicurezza e chiamare un'ambulanza.

In caso di schizzi o di contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente e pulita per 15 minuti mantenendo le palpebre aperte.

Indispensabile visita oftalmologica immediata.

In caso di schizzi o di contatto con la pelle:

Togliere gli indumenti contaminati e lavare accuratamente la pelle con abbondante acqua corrente e sapone. Non usare solventi e/o diluenti. Se il contatto è esteso o persistono sintomi irritativi, è necessaria una visita medica: il trattamento è come per ustione da calore.

In caso d'ingestione:

Il prodotto è caustico e richiede ricovero in ospedale. Non provocare il vomito.

Sciacquare la bocca con acqua e consultare immediatamente un medico.

Se la persona non è cosciente: non somministrare nulla per bocca, slacciare gli indumenti e porlo sul fianco sinistro in posizione di sicurezza e chiamare un'ambulanza.

5 - MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione da utilizzare:

Polveri polivalenti, CO₂, schiuma sintetica, acqua nebulizzata per abbattere i vapori.

Mezzi di estinzione da non utilizzare:

Nessuno

Pericoli dei prodotti di combustione:

I fumi generati in incendi di vaste dimensioni sono molto irritanti per occhi, vie respiratorie e pelle.

Equipaggiamento speciale per gli addetti all'estinzione:

Protezione adeguata per le vie respiratorie (apparecchio filtrante con cartuccia per acidi) e gli occhi, indossare indumenti adatti.

6 - MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone:

Evitare di respirare i vapori.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Consultare le misure di sicurezza riportate ai punti 7 e 8.

Se la quantità fuoriuscita è ingente, evacuare il personale e far intervenire operatori muniti di equipaggiamento di protezione.

Precauzioni ambientali:

Contenere e raccogliere le fuoriuscite, in fusti per lo smaltimento dei rifiuti, con materiali assorbenti quali: sabbia, terra, vermicolite, terra di diatomea. Smaltire secondo le normative vigenti nel paese.

Impedire ogni penetrazione nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Diluire immediatamente con forte eccesso d'acqua neutralizzando con carbonato di sodio o calce spenta. Eliminare materiali che possono innescare reazioni pericolose, tipo metalli, forti ossidanti, solfuri, basi forti.

7 - MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Le prescrizioni relative ai locali di stoccaggio sono applicabili alle officine dove viene utilizzato il prodotto.

Manipolazione:

Indossare guanti in gomma, occhiali di protezione, non mangiare, bere o fumare durante la manipolazione.

Prevenzione degli incendi:

Vietare l'ingresso alle persone non autorizzate.

Attrezzature e procedure raccomandate:

Usare contenitori in materiale plastico. Conservare nel contenitore originale, ben chiuso in luogo asciutto. Gli imballaggi aperti devono essere richiusi accuratamente e conservati in posizione verticale.

Attrezzature e procedure vietate:

Non travasare il contenuto in contenitori metallici.

Immagazzinamento:

Non sovrapporre i pallets. Evitare lo stoccaggio a temperature superiori ai 40°C.

8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Utilizzare le attrezzature di protezione individuale secondo la Direttiva 89/686/CEE.

Valori limite per l'esposizione al preparato: //

Valori limite per l'esposizione delle sostanze contenute, elencate al punto 3:

Acido cloridrico sol. 32%

TLV-TWA 5ppm=mg/m³

TLV-CEILING* 7.5 mg/m³

* Limite riferito all'acido cloridrico anidro

Misure d'ordine tecnico:

Il personale dovrà indossare indumenti da lavoro regolarmente lavati. Consentire una ventilazione adeguata.

Protezione respiratoria:

Non richiesta per il normale utilizzo, evitare l'inalazione prolungata.

Protezione delle mani:

Usare guanti appropriati.

Protezione degli occhi e del viso:

Non richiesta per il normale utilizzo. Evitare il contatto diretto.

9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Informazioni generali :

Stato fisico: Liquido poco viscoso verde

Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente:

pH della sostanza o del preparato: Fortemente acido.
Quando la misura del pH è possibile, il valore è: < 1.0 (100%, 20°C)
Punto/intervallo di ebollizione: > 100°C.
Intervallo del punto d'infiammabilità: non determinato.
Pressione di vapore: non determinato.
Densità: ± 1.060 g/ml
Solubilità in acqua: Solubile

Altre informazioni:

Punto/intervallo di fusione: non precisato.
Temperatura d'auto-infiammabilità: non precisata.
Punto/intervallo di decomposizione: non precisata.

10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ

Il prodotto è stabile nelle condizioni d'uso standard. Non esporlo a fonti di calore, potrebbe rilasciare prodotti di decomposizione pericolosi quali: monossido e diossido di carbonio, vapori di cloro, ossido di azoto.

Non mescolare con altri prodotti e/o candeggine. Non utilizzare su marmo, metalli.

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati sperimentali, per cui gli effetti sulla salute sono rapportati alle caratteristiche di pericolosità dei componenti, in relazione alla loro concentrazione nel prodotto (vedi punto 3).

Le sostanze contenute lasciano convenzionalmente prevedere che un'applicazione su pelle sana ed integra di un animale provoca la distruzione tissutale in meno di quattro ore.

Le sostanze contenute lasciano convenzionalmente prevedere una grave irritazione alle vie respiratorie.

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il tensioattivo(i) contenuto (i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal 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, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

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

13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuti:

Riciclare o eliminare in conformità con le leggi vigenti, preferibilmente usando un collettore o un'impresa autorizzata.
Non contaminare il suolo o l'acqua con rifiuti, non procedere alla loro eliminazione nell'ambiente.

Imballaggi sporchi:

Svuotare completamente il recipiente. Conservare la (le) etichetta (e) sul recipiente.
Consegnare ad uno smaltitore autorizzato.

14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasportare il prodotto conformemente alle disposizioni dell'ADR per strada, del RID per ferrovia, dell'IMDG per mare, e dell'ICAO/IATA per via aerea.

UN1789, LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S.

(Acido cloridrico...%)

ADR/RID	Classe	Codice	Gruppo	Etichetta	Ident.	LQ	Dispo.	
	8	C3	III	8	80	LQ7	274	
IMDG	Classe	2° etich.	Gruppo	LQ	FS	Dispo.		
	8	-	III	5L	F-A, S-B	2233	274 944	
IATA	Classe	2° etich.	Gruppo	Passeggeri	Passeggeri	Cargo	Cargo	note
	8	-	III	818	5L	820	60L	A3
	8	-	III	Y818	1L	-	-	-

15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Questo preparato è stato classificato in accordo con la Direttiva 1999/45/CE e suoi adeguamenti.

E' stato anche tenuto conto della direttiva 2004/73/CE la quale costituisce il 29° adeguamento della direttiva 67/548/CEE (Sostanze pericolose).



CORROSIVO

Pericoli particolari attribuiti al preparato e consigli di prudenza:

PROVOCA USTIONI

Contiene acido cloridrico 14% c.ca

Conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di incidente o malessere, consultare immediatamente un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta)

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua

In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Non utilizzare insieme ad altri prodotti.

Disposizioni particolari:

Tappo di sicurezza per bambini (Allegato IV A2 1999/45/CE)

Simbolo tattile di pericolo.

16 - ALTRE INFORMAZIONI

Poiché le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono basate sulle nostre attuali conoscenze e sulle normative sia nazionali che comunitarie.

Il prodotto deve essere adoperato solo per gli usi di cui nella rubrica 1, salvo che vengano ottenute istruzioni scritte per usi diversi.

E' in ogni caso responsabilità dell'utilizzatore di adottare tutti i provvedimenti necessari per conformarsi alle leggi e alle normative locali.

Le informazioni contenute nella presente scheda costituiscono una descrizione delle esigenze relative alla sicurezza del nostro prodotto, ma non una garanzia delle sue proprietà.

Abbreviazioni delle frasi di sicurezza descritte nel paragrafo 3:

R34 Provoca ustioni.

R37 Irritante per le vie respiratorie.

R22 Nocivo per ingestione

R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.