

(Direttiva 2001/58/CE ex 91/155/CE) - (Aggiornata dal D.Lgs. N° 52 del 03/02/97 e del D.Lgs. N°285 del 17/07/98) - Aggiornata secondo il REGOLAMENTO CE n. 1907/2006 REACH)	HICHEM SRL	Revisione N.	REV 3
	FORMULA UNICA	Data Revisione	02/09/2013
		Stampata il	07/02/2014
		Pagina 1/3	

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### 1 - Identificazione della sostanza/del preparato e della Società

#### 1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Formula Unica

#### 1.2 Uso della sostanza/ del preparato

Detergente sgrassante

#### 1.3 Identificazione della Società

Hichem Srl - Via Risorgimento, 34 - 20030 Senago (MI)

Tel. 02-9186370 - Fax 02-99042275 - e-Mail: hichem@detergenti.info Sito web: www.detergenti.info

Persona competente responsabile delle schede di sicurezza: Rotondi Alessandro

#### 1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Centro Antiveleno Ospedale Niguarda di Milano TEL. 02-66101029

### 2 - Identificazione dei pericoli

Il preparato non è dichiarato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche e adeguamenti. Il preparato comunque, contenente sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione n. 3, richiede una scheda dati di sicurezza con informazioni adeguate in conformità al regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

### 3 - Composizione/informazioni sugli ingredienti

Contiene:	%
Butilglicole	5-15
No Cas 111-76-2 CEE 603-014-00-0	
Frase R20/21/22-36/38 Simboli F e Xi	
Isopropanolo	5-15
No Cas 67-63-0 Simboli F e Xi	
Frase R11-36-67	
Propilenglicole Metiletero	5-15
No Cas 107-98-2 Simboli F e Xi	
Frase R11-36-67	

Contiene:	%
Sodio idrossido	<5
CAS 1310-73-2 CEE 011-002-00-6	
Frase R35 Simboli C	
EDTA Tetrasodico	<5
CAS 64-02-8 EINECS 200-573-9	
Frase R 22 Simboli Xn	
Tensioattivi anionici e non ionici	<5
Conservante, profumo	<5

### 4 - Misure di primo soccorso

**CONTATTO CON LA PELLE.** Togliere gli abiti contaminati. Lavare bene le parti interessate con acqua e sapone. Non usare solventi o diluenti

**CONTATTO CON GLI OCCHI.** Lavare subito gli occhi con abbondante acqua corrente sino alla scomparsa dell'irritazione che se non recede richiede una visita specialistica.

**INGESTIONE.** Evitare di mangiare e bere con mani sporche di detergente. In caso d'ingestione consultare subito un medico mostrando l'etichetta o la scheda di sicurezza.

**INALAZIONE.** Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa consultare immediatamente un medico.

(Direttiva 2001/58/CE ex 91/155/CE) - (Aggiornata dal D.Lgs. N° 52 del 03/02/97 e del D.Lgs. N°285 del 17/07/98) - Aggiornata secondo il REGOLAMENTO CE n. 1907/2006 REACH)	<b>HICHEM SRL</b>		Revisione N.	REV 3
			Data Revisione	02/09/2013
	<b>FORMULA UNICA</b>		Stampata il	07/02/2014
			Pagina 2/3	

## 5 - Misure antincendio

Non Infiammabile.

**MISURE ANTINCENDIO.** In caso di incendio, una volta evaporata l'acqua il prodotto è combustibile. Raffreddare con acqua i contenitori esposti al fuoco. La combustione può sviluppare fumi nocivi. Non respirarne i vapori. Impedire che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua.

**MEZZI DI ESTINZIONE.** CO2, schiuma, polvere, acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

## 6 - Misure in caso di perdita accidentale

Circoscrivere le perdite con sabbia o segatura. Impedire che il prodotto penetri in corsi d'acqua o nella rete fognaria. Nel caso avvertire le autorità competenti.

## 7 - Manipolazione e stoccaggio

Conservare il prodotto nei contenitori originali, ermeticamente chiusi, in luogo asciutto e ben ventilato accatastati per non più di tre unità ed a temperature comprese tra lo 0 ed i 40 gradi C°. Immagazzinare separatamente da sostanze acide od alcaline. Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti (DPR 27.4.1955 n. 547, DPR 19.3.1956 n. 303 e DL 19.9.94 n. 626 e Testo unico sulla Sicurezza D.Lgs. 81/08)

## 8 - Controllo dell'esposizione/Protezione individuale

8.1 Valori limite d'esposizione

N. D.

8.2 Controlli dell'esposizione

**MISURE DI IGIENE** tenere lontano da alimenti e bevande. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

**PROTEZIONE RESPIRATORIA** non necessaria **PROTEZIONE DELLE MANI** guanti in PVC. **PROTEZIONE DEGLI OCCHI** Consigliati occhiali protettivi.

**PROTEZIONE DELLA PELLE** Indumenti protettivi leggeri, raccomandata una crema protettiva.

## 9 - Proprietà chimiche e fisiche

Odore	GRADEVOLE	Residuo secco %ca	1%
St. Fisico	Liquido	Viscosità	
Dens. Vap.	NON APPLICABILE	Solubilità	Solubile
Colore	Giallo	Peso specifico	0,95
P. Ebolliz.	A PARTIRE DA 100 C°	pH	11
Prop. Espl.	NON ESPLOSIONE	Prop. Comburenti	N D
Infiamm.	NON INFIAMMABILE	N° Ottanolo/Acqua	N D
Attivo %ca	30	Tensione di Vapore	N D

## 10 - Stabilità e reattività

In condizioni normali il prodotto non decompone. Se sottoposto a temperature elevate può decomporsi, perdere il colore, alterare il profumo e perdere la sua funzionalità. In caso di incendio può sviluppare vapori potenzialmente tossici.

## 11 - Informazioni tossicologiche

Non sono noti episodi di danni alla salute dovuti ad esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene professionale. Il preparato può, in soggetti particolarmente sensibili e/ allergici alle sostanze in esso contenute, provocare lievi effetti per la salute dovuti all'inalazione e/o al contatto cutaneo. In caso di necessità contattare il Centro Antiveleno Ospedale Niguarda di Milano TEL. 02-66101029

(Direttiva 2001/58/CE ex 91/155/CE) - (Aggiornata dal D.Lgs. N° 52 del 03/02/97 e del D.Lgs. N°285 del 17/07/98) - Aggiornata secondo il REGOLAMENTO CE n. 1907/2006 REACH)	HICHEM SRL		Revisione N.	REV 3
	FORMULA UNICA		Data Revisione	02/09/2013
			Stampata il	07/02/2014
Pagina 3/3				
<b>12 - Informazioni ecologiche</b>				
Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche professionali evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente Biodegradabile oltre il 90%				
<b>13 - Considerazioni sullo smaltimento</b>				
Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche professionali evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente IMBALLAGGI NON PULITI. Smaltimento in conformita' con le disposizioni amministrative.				
<b>14 - Informazioni sul trasporto</b>				
Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG code) e via aerea (IATA)				
<b>15 - Informazioni sulla regolamentazione</b>				
Simboli di Rischio: Nessuno Frasi di rischio (R): Nessuna Consigli di prudenza (S): Nessuno D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali), D.M. 28/02/2006 (recepimento Direttiva 2004/73/CE, 29° ATP), D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH). Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi della direttiva 99/45/CEE e successivi adequamenti. Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative: Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche). D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter) Regolamento CE n. 648/2004 (Detergenti).				
<b>16 - Altre informazioni</b>				
Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione: 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA'/IMPRESA 15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA Frasi R riferite alle materie prime pure (PUNTO 3) R 11 Facilmente infiammabile. R 20/21/22: Nocivo per inalazione, contatto e per ingestione. R 36 Irritante per gli occhi. R 37 Irritante per le vie respiratorie. R 36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.				
Le informazioni qui contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra indicata , sono riferite unicamente al prodotto indicato e possono non valere se il prodotto viene usato in combinazione con altri o in lavorazione e non costituiscono garanzie di particolari qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e della completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che fa del prodotto.				
QUESTA SCHEDA DI SICUREZZA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.				