



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA SAFEWASH TOTAL-CONCENTRATE

1 ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

NOME DEL PRODOTTO SAFEWASH TOTAL-CONCENTRATE
PRODOTTO N° SWAT
ESWAT05L
ZE
UTILIZZO Cleaning Product
FORNITORE ELECTROLUBE. A division of
HK WENTWORTH LTD
ASHBY PARK, COALFIELD
WAY,
ASHBY DE LA ZOUCH,
LEICESTERSHIRE LE65 1JF
UNITED KINGDOM
+44 (0)1530 419600
+44 (0)1530 416640
info@hkw.co.uk
TELEFONO DI EMERGENZA +44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm Mon – Fri

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Irritante per gli occhi e la pelle.

CLASSIFICAZIONE (1999/45) Xi;R36/38.

3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Nome	N° CE	N° CAS	Contenuto %	Classificazione (67/548/CEE)
2-AMINO-2-METILPROPANOLO	204-709-8	124-68-5	10-30%	Xi;R36/38 R52/53
3-BUTOSSI-2-PROPANOLO	225-878-4	5131-66-8	5-10%	Xi;R36/38
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER		34590-94-8	1-5%	-

Il testo completo per tutte le frasi R si trova alla sezione 16.

COMMENTI SULLA COMPOSIZIONE

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

INALAZIONE

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Sciacquare il naso e la bocca con acqua. Consultare un medico se il disturbo continua.

INGESTIONE

Sciacquare a fondo la bocca. Bere molta acqua. Consultare un medico.

CONTATTO CON LA PELLE

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Consultare un medico se il disturbo continua.

5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

SAFEWASH TOTAL-CONCENTRATE

MEZZI ESTINGUENTI

Il prodotto non è infiammabile. Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

METODI DI RIMOZIONE PICCOLE QUANTITÀ

Usare i dispositivi di protezione necessari. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori.

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

PRECAUZIONI D'USO

Evitare fuoriuscite ed il contatto con occhi e pelle.

PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare nell'imballaggio originale.

8 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Nome	Standard	VL - 8 Ore		VL - Breve Termine		Note
3-BUTOSSI-2-PROPANOLO	SUP	50 ppm				
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER	ACGIH	100 ppm		150 ppm		Cute

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

Cute = Rischio di assorbimento cutaneo.

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE



MISURE TECNICHE

Nessun requisito particolare di ventilazione. Garantire una ventilazione adeguata. Rispettare i limiti di esposizione professionale e ridurre al minimo il rischio di inalazione di vapori.

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Non sono fornite raccomandazioni specifiche, ma è necessario usare protezioni respiratorie se il livello generale supera il Limite di Esposizione Professionale (OEL) raccomandato.

PROTEZIONE DELLE MANI

Usare guanti protettivi se esiste il rischio di contatto diretto o di schizzi. Per scegliere i guanti più adatti chiedere consiglio al fornitore dei guanti che può dare informazioni relative alla durata limite del loro materiale costitutivo.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Usare occhiali di sicurezza approvati o schermo facciale.

ALTRE PROTEZIONI

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

MISURE DI IGIENE

NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO! Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Lavarsi subito in caso di pelle bagnata o contaminata. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO	Liquido.
COLORE	Incolore.
ODORE	Ammina.
SOLUBILITÀ	Solubile in acqua.
DENSITÀ APPARENTE	0.93 @ 20°C (68 F)
VALORE pH, SOLUZIONE CONCENTRATA	11-12

10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

SAFEWASH TOTAL-CONCENTRATE

STABILITÀ

Stabile a temperature normali.

CONDIZIONI DA EVITARE

Evitare il contatto con acidi.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

INALAZIONE

Può causare irritazione alle vie respiratorie.

INGESTIONE

Può provocare ustioni in membrane mucose, gola, esofago e stomaco. Può provocare dolore di stomaco o vomito.

CONTATTO CON LA PELLE

Irritante per la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. L'esposizione prolungata o ripetuta può causare una grave irritazione.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Può provocare gravi irritazioni agli occhi.

Nome	3-BUTOSSI-2-PROPANOLO
Dose Tossica 1 - LD50	2612-5500 mg/kg (orale ratti)
Nome	2-AMINO-2-METILPROPANOLO
Dose Tossica 1 - LD50	>2900 mg/kg (orale ratti)
Nome	DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER
Dose Tossica 1 - LD50	>5000 mg/kg (orale ratti)
Conc. Tossica - LC50	55 mg/l/4h (inalazione ratti)

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

ECOTOSSICITÀ

Non considerato pericoloso per l'ambiente.

Nome	3-BUTOSSI-2-PROPANOLO
LC50, 96 Ore, Pesci, mg/l	560-1000
EC50, 48 Ore, Daphnia, mg/l	>1000
Nome	2-AMINO-2-METILPROPANOLO
LC50, 96 Ore, Pesci, mg/l	190
EC50, 48 Ore, Daphnia, mg/l	193
IC50, 72 Ore, Alghe, mg/l	520
Degradabilità	
Il prodotto non è facilmente biodegradabile.	
Nome	DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER
LC50, 96 Ore, Pesci, mg/l	>1000
EC50, 48 Ore, Daphnia, mg/l	1919

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

METODI DI SMALTIMENTO

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

GENERALE	Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).
	Non è richiesto alcun contrassegno per il trasporto.
NOTE PER IL TRASPORTO STRADALE	Non classificato.
NOTE PER IL TRASPORTO FERROVIARIO	Non classificato.
NOTE PER IL TRASPORTO MARITTIMO	Non classificato.
NOTE PER IL TRASPORTO AEREO	Non classificato.
SOSTANZA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE/INQUINANTE MARINO	No.

SAFEWASH TOTAL-CONCENTRATE

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

ETICHETTATURA



Irritante

FRASI DI RISCHIO

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

FRASI DI SICUREZZA

S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
S37 Usare guanti adatti.

DIRETTIVE EUROPEE

Sistema di informazioni specifiche relative ai preparati pericolosi. 2001/58/CE.

Direttiva sui preparati pericolosi 1999/45/CE.

Direttiva sulle sostanze pericolose 67/548/CEE.

Direttiva 2000/39/CE della Commissione, dell'8 giugno 2000, relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi in applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'esportazione ad agenti chimici sul luogo di lavoro.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

16 ALTRE INFORMAZIONI

COMMENTI SULLA REVISIONE

Revised in accordance with CHIP3 and EU Directives 1999/45/EC and 2001/58/EC

EMESSO DA

Helen O'Reilly

DATA DI REVISIONE NOVEMBER 2010

N° di REVISIONE/ SOSTITUZIONE 0

DATA

SdS N° 12798

TESTO COMPLETO DELLE FRASI DI RISCHIO

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
NC Non classificato.

RISERVA DI RESPONSABILITA'

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide se tale materiale è usato insieme con altri materiali o in altri processi. Tali informazioni sono, in buona fede e per quando l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. Tuttavia non se ne garantisce l'esattezza, l'affidabilità o la completezza. È responsabilità dell'utilizzatore valutarne l'idoneità all'uso specifico a cui intende destinare il prodotto.