



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD SAFEWASH TOTAL-CONCENTRATE

1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

PRODUCTNAAM	SAFEWASH TOTAL-CONCENTRATE
PRODUCTNR.	SWAT ESWAT05L ZE
TOEPASSING	Cleaning Product
LEVERANCIER	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
TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN	+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm Mon – Fri

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Irriterend voor de ogen en de huid.

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

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam	EG-Nr.	CAS-Nr.	Inhoud %	Indeling (67/548/EEG)
2-AMINO-2-METHYLPROPANOL	204-709-8	124-68-5	10-30%	Xi;R36/38 R52/53
3-BUTOXY-2-PROPANOL	225-878-4	5131-66-8	5-10%	Xi;R36/38
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER		34590-94-8	1-5%	-

De volledige tekst voor alle R-zinnen wordt getoond in paragraaf 16.

OPMERKINGEN OVER SAMENSTELLING

De niet genoemde ingrediënten zijn niet gevaarlijk of hebben een niet vermeldingsplichtig volume.

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

INADEMING

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Neus en mond met water spoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

INSLIKKEN

Mond grondig spoelen. Veel water drinken. Medische hulp inschakelen.

CONTACT MET DE HUID

Huid onmiddellijk met water en zeep wassen. Bij aanhoudende irritatie na het afspoelen medische hulp inschakelen.

CONTACT MET DE OGEN

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven spoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

SAFEWASH TOTAL-CONCENTRATE

BLUSMIDDELEN

Dit product is niet ontbrandbaar. Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

REINIGINGSMETHODEN

De vereiste beschermende uitrusting dragen. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren.

7 HANTERING EN OPSLAG

GEBRUIKSVOORZORGSMATREGELEN

Morsen en contact met huid en ogen vermijden.

OPSLAGVOORZORGSMATREGELEN

In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten houders bewaren. In oorspronkelijke houder bewaren.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Opmerkingen
3-BUTOXY-2-PROPANOL	SUP	50 ppm				
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER	MAC	50 ppm	300 mg/m ³			

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

BESCHERMENDE UITRUSTING



TECHNISCHE MAATREGELEN

Geen bepaalde ventilatie-eisen. Zorg voor voldoende ventilatie. Grenswaarden in acht nemen en risico van inademing van dampen tot minimum beperken.

BESCHERMING VAN DE ADEMHALINGSORGANEN

Geen specifiek advies gegeven, maar ademhalingsbescherming moet gebruikt worden als het algemene niveau het beroepsmatige blootstellingslimiet (OEL) overschrijdt.

BESCHERMING VAN DE HANDEN

Veiligheidshandschoenen gebruiken bij de kans op direct contact of spatten. Kies de meest geschikte handschoen in overleg met de betreffende leverancier die u informatie kan geven over de doorbraaktijd van het materiaal van de handschoen.

BESCHERMING VAN DE OGEN

Veiligheidsstofbril of gezichtsbeschermkap dragen.

ANDERE BESCHERMINGSMIDDELEN

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

HYGIËNISCHE MAATREGELEN

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen bij nat worden of besmetting van huid. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

VOORKOMEN	Vloeistof.
KLEUR	Kleurloos.
GEUR	Amine.
OPLOSBAARHEID	Oplosbaar in water.
STORTGEWICHT	0.93 @ 20°C (68 F)
pH-WAARDE, GECONC.	11-12
OPLOSSING	

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

SAFEWASH TOTAL-CONCENTRATE

STABILITEIT

Stabiel onder normale temperaturomstandigheden.

TE VERMIJDEN CONDITIES

Contact met zuren vermijden.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

INADEMING

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

INSLIKKEN

Kan brandwonden in slijmvliezen, keel, slokdarm en maag veroorzaken. Kan maagkrampen of misselijkheid veroorzaken.

CONTACT MET DE HUID

Irriterend voor de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Langdurige of herhaalde blootstelling kan ernstige irritatie veroorzaken.

CONTACT MET DE OGEN

Kan ernstige irritatie van de ogen veroorzaken.

Naam	3-BUTOXY-2-PROPANOL
Toxische Dosis 1 - LD 50	2612-5500 mg/kg (oraal rat)
Naam	2-AMINO-2-METHYLPROPANOL
Toxische Dosis 1 - LD 50	>2900 mg/kg (oraal rat)
Naam	DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER
Toxische Dosis 1 - LD 50	>5000 mg/kg (oraal rat)
Toxische Conc., LC50	55 mg/l/4h (inh-rat)

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

ECOTOXICITEIT

Beschouwd als niet schadelijk voor het milieu.

Naam	3-BUTOXY-2-PROPANOL
LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l	560-1000
EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l	>1000
Naam	2-AMINO-2-METHYLPROPANOL
LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l	190
EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l	193
IC 50, 72 Uur, Algen, mg/l	520
Afbreekbaarheid	
Het product is biologisch niet makkelijk afbreekbaar.	
Naam	DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER
LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l	>1000
EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l	1919

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

OPRUIMINGSMETHODEN

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ALGEMEEN	Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
	Geen transportwaarschuwingsteken verplicht
ANNOTATIES WEGVERVOER	Niet geclassificeerd.
ANNOTATIES SPOORWEGVERVOER	Niet geclassificeerd.
ANNOTATIES ZEE TRANSPORT	Niet geclassificeerd.
ANNOTATIES LUCHTVERVOER	Niet geclassificeerd.
MILIEUGEVAARLIJKE STOF/MARIENE VERONTREINIGING	Nee.

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

SAFEWASH TOTAL-CONCENTRATE

ETIKETTERING



Irriterend

RISICO ZINNEN

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

VEILIGHEIDSZINNEN

S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S37 Draag geschikte handschoenen.

EG-RICHTLIJNEN

Systeem met specifieke informatie over milieugevaarlijke stoffen. 2001/58/EG.

Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten.

Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen.

Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie van 8 juni 2000 tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen.

16 OVERIGE INFORMATIE

HERZIENINGSCOMMENTAAR

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

UITGEGEVEN DOOR

Helen O'Reilly

HERZIENINGSDATUM NOVEMBER 2010

HERZ. NR. / VERVANGEN VIB 0

VIB NR 12798

RISICO ZINNEN (VOLLEDIGE TEKST)

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

NC Niet geclassificeerd.

R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

EXONERATIECLAUSULE

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.