



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
BIOCIDAL CLEANER**

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

PRODUCTNAAM	BIOCIDAL CLEANER
PRODUCTNR.	107
TOEPASSING	Ontsmettingsmiddel en reiniger
LEVERANCIER	Autosmart International Ltd Lynn Lane, Shenstone, nr Lichfield Staffordshire. WS14 0DH England www.autosmartinternational.com Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00) info@autosmartinternational.com
TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN	Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs) Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Irriterend voor de ogen en de huid.

CLASSIFICATIE Xi;R36/38.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam	EEC (EINECS) NR.	CAS-nr.	Inhoud	Classificatie
1,2-ETHAANDIOL	203-473-3	107-21-1	< 1%	Xn;R22
2-BUTOXYETHANOL	203-905-0	111-76-2	< 1%	Xn;R20/21/22 Xi;R36/38
3-Lauramidopropyl trimethyl ammonium methyl sulfate	234-204-8	10595-49-0	< 1%	Xn;R22. Xi;R36. R43.
C9-11 ALCOHOL 6EO		68439-46-3	1-5%	Xn;R22. Xi;R41.
COCOBENZYL DIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE	263-080-8	61789-71-7	< 1%	Xn;R21/22. C;R34. N;R50.
NATRIUMHYDROXIDE	215-185-5	1310-73-2	1-5%	C;R35
NITRILOTRIACETIC ACID TRISODIUM SALT	225-768-6	5064-31-3	5-10%	Xn;R22. Xi;R36.

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

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

INADEMING

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

INSLIKKEN

Slachtoffer onmiddellijk van de blootstellingsbron verwijderen. Mond grondig spoelen. Veel water drinken. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

CONTACT MET DE HUID

Slachtoffer van besmettingsbron verwijderen. Besmette kleding verwijderen. Huid onmiddellijk met overvloedig water afspoelen. Geschikte lotion gebruiken om de huid te hydrateren. 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.

BIOCIDAL CLEANER**5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN****BLUSMIDDELEN**

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

SPECIFIEKE GEVAREN

Oxides van Koolstof. Stikstof.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT**PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN**

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.

MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

Niet naar grond of aquatisch milieu afvoeren. Keer de houder met de beschadigde kant naar boven om verder morsen te stoppen.

REINIGINGSMETHODEN

De vereiste beschermende uitrusting dragen. Lek indien mogelijk zonder risico dichtten. Na contact met gemorste hoeveelheid grondig wassen. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Het gebied met overvloedig water schoonspoelen. Houd er rekening mee dat oppervlakken glad kunnen worden. In het riool wegspoelen, mits plaatselijke reguleringen dit toestaan.

7 HANTERING EN OPSLAG**GEBRUIKSVOORZORGSMATREGELEN**

Morsen en contact met huid en ogen vermijden.

OPSLAGVOORZORGSMATREGELEN

Bewaren in een goed afgesloten, originele container op een droge en koele plek. In oorspronkelijke houder bewaren.

OPSLAG CLASSIFICATIE

Opslagruimte voor chemische stoffen.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Naam	Std	TGG - 8 uur		TGG - 15 min		Opmerkingen
1,2-ETHAANDIOL	MAC	20 ppm	52 mg/m ³	40 ppm	104 mg/m ³	H
2-BUTOXYETHANOL	MAC	20 ppm	100 mg/m ³	50 ppm	246 mg/m ³	H

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

H = Gevaar van huidabsorptie

BESCHERMENDE UITRUSTING**TECHNISCHE MAATREGELEN**

Geen specifieke ventilatie-eisen vermeld, behalve dat dit product zonder afdoende ventilatie niet in een besloten ruimte gebruikt mag worden.

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, gemaakt van: Polyvinylchloride (PVC). Rubber (natuurlijk, latex). 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

Chemische veiligheidsstofbril dragen waar blootstelling aan de ogen vrij onwaarschijnlijk is.

ANDERE BESCHERMINGSMIDDELEN

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen. Oogspoelstation verschaffen.

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. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

BIOCIDAL CLEANER**9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

VOORKOMEN	Vloeistof		
KLEUR	Stro		
GEUR	Mild		
OPLOSBAARHEID	Oplosbaar in water. Mengbaar met water.		
KOOKPUNT (°C)	ca 100	SMELTPUNT (°C)	ca 0
RELATIEVE DICHTHEID	1.066 (20°C)	pH-WAARDE, GECONC. OPLOSSING	13

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT**STABILITEIT**

Stabiel onder normale temperaturomstandigheden.

TE VERMIJDEN CONDITIES

Contact met zuren vermijden. Reageert sterk met geconcentreerde zuren en hydrochloorkoolstoffen.

GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Niet bekend.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**ALGEMENE INFORMATIE**

Dit product heeft een lage toxiciteit. Alleen hoge doses kunnen de gezondheid negatief beïnvloeden.

INADEMING

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

INSLIKKEN

De vloeistof irriteert de slijmvliezen en kan bij inslikken buikpijn veroorzaken.

CONTACT MET DE HUID

Irriterend voor de huid.

CONTACT MET DE OGEN

Irriterend voor de ogen.

GEZONDHEIDSWAARSCHUWINGEN

HUIDCONTACT. Irriterend voor de huid. OOGCONTACT. Irriterend voor de ogen.

WIJZE VAN OPNAME

Inname.

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE**ECOTOXICITEIT**

Naar verwachting is het product niet gevaarlijk voor het milieu. Naar verwacht is het middel niet gevaarlijk voor rioolwaterzuiveringsprocessen. De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu.

LC 50, 96 Uur, VIS, mg/l >100

EC 50, 48 Uur, DAPHNIA, mg/l >100

AFBREEKBAARHEID

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

WATERGEVAARSCLASSIFICATIE

WGK 2

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**ALGEMENE INFORMATIE**

De verpakking moet leeg zijn (droogdruppen)

BIOCIDAL CLEANER

OPRUIMINGSMETHODEN

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Indien mogelijk, terugwinnen en regenereren of recyclen.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

JUISTE VERVOERSNAAM	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION		
UN-NR. VOOR WEGTRANSPORT	1824	ADR-KLASSE NR	8
ADR KLASSE	Klasse 8: Bijtende stoffen.	ADR VERPAKKINGSGROEP	III
HAZCHEM CODE	2R	UN-NR. ZEE	1824
IMDG KLASSE	8	IMDG PAGINA NR	87 (vol 2)
IMDG VERPAKKINGSGROEP	III		

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

ETIKETTERING



Irriterend

RISICO ZINNEN

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

VEILIGHEIDSZINNEN

S23 Damp/spuitnevel niet inademen.
 S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
 S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 S35 Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
 S37 Draag geschikte handschoenen.
 S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
 P14 Bevat 3-Lauramidopropyl trimethyl ammonium methyl sulfate. Kan een allergische reactie veroorzaken.

DETERGENT LABELLING

5 - < 15% NTA (nitrilotriazijnzuur) en de zouten daarvan,
 < 5% Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen,
 Bevat COCOALKONIUM CHLORIDE

16 OVERIGE INFORMATIE

ALGEMENE INFORMATIE

Dit product is geproduceerd in overeenstemming met kwaliteitsmanagementsystemen en milieumanagementsystemen van ISO 9001 en ISO 14001. Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken.

HERZIENINGSDATUM 14/05/2009

HERZ. NR. / VERVANGEN VIB 3

BIOCIDAL CLEANER

RISICO ZINNEN (VOLLEDIGE TEKST)

R20/21/22	Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
R21/22	Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.
R22	Schadelijk bij opname door de mond.
R34	Veroorzaakt brandwonden.
R35	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
R36	Irriterend voor de ogen.
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

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.