



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD ACTIVE XL

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

| | |
|----------------------------------|---|
| PRODUCTNAAM | ACTIVE XL |
| PRODUCTNR. | 341-19 |
| TOEPASSING | Middel voor het verwijderen van verkeersvuil |
| 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 |
|---|------------------|------------|--------|------------------------|
| 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. |
| ALKYLAMINE DICARBOXYLATE | 290-476-8 | 90170-43-7 | 1-5% | Xi;R36. |
| C9-11 ALCOHOL 6EO | | 68439-46-3 | 1-5% | Xn;R22. Xi;R41. |
| NATRIUMHYDROXIDE | 215-185-5 | 1310-73-2 | 1-5% | C;R35 |
| NITRILOTRIACETIC ACID TRISODIUM SALT | 225-768-6 | 5064-31-3 | 1-5% | 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

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

5 BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

ACTIVE XL**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 dichten. Na contact met gemorste hoeveelheid grondig wassen. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Containers met verzamelde gemorste hoeveelheid moeten op de voorgeschreven wijze gelabeld worden met het juiste inhouds- en gevarensymbool. 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 |
|-----------------|-----|-------------|-----------------------|--------------|-----------------------|-------------|
| | | | | | | |
| 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**VOORWAARDEN TIJDENS BEWERKING**

Oogspoelstation verschaffen.

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: Neopreen. 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.

ACTIVE XL**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.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

| | | | |
|---------------------|---|------------------------------|-----|
| VOORKOMEN | Vloeistof | | |
| KLEUR | Licht (of vaal) Stro | | |
| GEUR | Mild | | |
| OPLOSBAARHEID | Oplosbaar in water. Mengbaar met water. | | |
| KOOKPUNT (°C) | ~ 100 | SMELTPUNT (°C) | ~ 0 |
| RELATIEVE DICHTHEID | 1.059 - 1.071 (20°C) | pH-WAARDE, GECONC. OPLOSSING | 13 |

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT**STABILITEIT**

Stabiel onder normale temperatuuromstandigheden.

TE VERMIJDEN CONDITIES

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

GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Geen specifieke gevaarlijke afbraakproducten genoteerd.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

TOXISCHE DOSIS 1 - LD 50 > 5000 mg/kg (oraal rat)

ALGEMENE INFORMATIE

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

INADEMING

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.

INSLIKKEN

Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken.

CONTACT MET DE HUID

Irriterend voor de huid.

CONTACT MET DE OGEN

Irriterend voor de ogen.

GEZONDHEIDSWAARSCHUWINGEN

Er zijn geen ernstige langetermijneffecten bekend met betrekking tot dit type product.

HUID. Ontvetten, verdrogen en barsten van huid. OGEN, NEUS EN MOND.

WIJZE VAN OPNAME

Contact met de huid en/of ogen.

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. Het product kunnen pH in aquatisch milieu beïnvloeden met risico voor een schadelijke werking op het waterorganismen.

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

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

MOGELIJKE BIOACCUMULATIE

Het product is niet bioaccumulerend.

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.

ACTIVE XL

WATERGEVAARSCLASSIFICATIE

WGK 2

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

ALGEMENE INFORMATIE

De verpakking moet leeg zijn (droogdruipen)

OPRUIMINGSMETHODEN

Afvul 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 |
| GEVAARSNr. (ADR) | 80 | ADR-ETIKET NR | 8 |
| HAZCHEM CODE | 2R | CEFIC TEC(R)-NR | 80GC5-II+III |
| RID-KLASSE NR | 8 | RID VERPAKKINGSGROEP | III |
| UN-NR. ZEE | 1824 | IMDG KLASSE | 8 |
| IMDG PAGINA NR | 87 (vol 2) | IMDG VERPAKKINGSGROEP | III |
| EMS | F-A, S-B | MFAG | See Guide |
| MARIENE VERONTREINIGING | Nee. | UN-NR LUCHT | 1824 |
| ICAO KLASSE | 8 | VERPAKKINGSGROEP | III |
| | | LUCHTVERVOER | |

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

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. |
| P14 | Bevat 3-Lauramidopropyl trimethyl ammonium methyl sulfate. Kan een allergische reactie veroorzaken. |

EG-RICHTLIJNEN

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

ACTIVE XL

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 17/03/2009

HERZ. NR. / VERVANGEN VIB 10

RISICO ZINNEN (VOLLEDIGE TEKST)

R20/21/22 Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.

R22 Schadelijk bij opname door de mond.

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.

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.