

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 1 van 13

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

Spoel- en reinigingsmiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

| | | |
|----------------|--|-------------------------------|
| Firma: | ROWE Mineralölwerk GmbH | |
| Weg: | Langgewann 101 | |
| Plaats: | D-67547 Worms | |
| Telefoon: | +49 (0)6241 5906-0 | Telefax: +49 (0)6241 5906-999 |
| E-mail: | info@rowe-oil.com | |
| Contactperson: | Product Compliance | |
| E-mail: | sdb@rowe-oil.com | |
| Internet: | www.rowe-oil.com | |
| Bereik: | Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463 | |

1.4. Telefoonnummer voor**noodgevallen:**

NVIC: +31 (0)88 755 8000: Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226

Eye Irrit. 2; H319

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Signaalwoord:** Waarschuwing**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

| | |
|------|------------------------------------|
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |

Voorzorgsmaatregelen

| | |
|-----------|--|
| P101 | Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. |
| P102 | Buiten het bereik van kinderen houden. |
| P210 | Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. |
| P370+P378 | In geval van brand: blussen met Kooldioxide. |
| P403+P235 | Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. |
| P501 | Inhoud/verpakking afvoeren naar afvoer in overeenstemming met de lokale voorschriften. |

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 2 van 13

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
3.2. Mengsels
Relevante ingrediënten

| CAS-Nr. | Stofnaam | Hoeveelheid |
|----------|---|-------------|
| | EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr. | |
| | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008) | |
| 64-17-5 | ethanol; ethylalcohol | 30 - < 60 % |
| | 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43 | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319 | |
| 107-21-1 | ethaandiol; ethyleenglycol | 2,5 - < 5 % |
| | 203-473-3 603-027-00-1 01-2119456816-28 | |
| | Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373 | |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

| CAS-Nr. | EG-Nr. | Stofnaam | Hoeveelheid |
|----------|-----------|---|-------------|
| | | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's | |
| 64-17-5 | 200-578-6 | ethanol; ethylalcohol | 30 - < 60 % |
| | | inhalatief: LC50 = 124,7 mg/l (dampen); oraal: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100 | |
| 107-21-1 | 203-473-3 | ethaandiol; ethyleenglycol | 2,5 - < 5 % |
| | | dermaal: LD50 = 10600 mg/kg; oraal: ATE = 500 mg/kg | |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Algemeen advies

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Met veel water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Bij inslikken

Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar. GEEN braken opwekken. Mond grondig met water spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 3 van 13

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide (CO₂), alcoholbestendig schuim, Droogblusmiddel.
In geval van grote brand en grote hoeveelheden: Sproeiwater.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandbaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.
In geval van brand kan ontstaan: Gassen/dampen, irriterend. Koolmonoxide. Kooldioxide (CO₂).

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen. In geval van grote brand en grote hoeveelheden: Evacueren. Op afstand blussen omwille van ontploffingsgevaar.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Personen in veiligheid brengen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen. Ontploffingsgevaar.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor insluiting**

Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Riolering afsluiten. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Overige informatie

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen. Alleen antistatisch uitgerust (vonkvrij) gereedschap gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 4 van 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag
7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Advies voor veilig hanteren

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren. Op een koele geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel. Pyrofore of zelfontbrandende stoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Spoel- en reinigingsmiddelen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1. Controleparameters
Wettelijke grenswaarden

| CAS-Nr. | Naam van de stof | ml/m ³ | mg/m ³ | v/cm ³ | Kategorie | Oorsprong |
|----------|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------|
| 107-21-1 | Ethaan-1,2-diol (damp) | 20 | 52 | | TGG 8 uur | Publiek |
| | | 40 | 104 | | TGG 15 min | Publiek |
| 64-17-5 | Ethanol | 137 | 260 | | TGG 8 uur | Publiek |
| | | 1000 | 1900 | | TGG 15 min | Publiek |

DNEL-/DMEL-waarden

| CAS-Nr. | Naam van de stof | | | |
|-----------|-------------------------------|-------------------|------------|-----------------------|
| DNEL type | | Blootstellingsweg | Effect | Waarde |
| 64-17-5 | ethanol; ethylalcohol | | | |
| | Werknemer DNEL, lange termijn | inhalatief | systemisch | 950 mg/m ³ |
| | Werknemer DNEL, lange termijn | dermaal | systemisch | 343 mg/kg lg/dag |
| | Consument DNEL, lange termijn | inhalatief | systemisch | 114 mg/m ³ |
| | Consument DNEL, lange termijn | dermaal | systemisch | 206 mg/kg lg/dag |
| | Consument DNEL, lange termijn | oraal | systemisch | 87 mg/kg lg/dag |

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 5 van 13

PNEC-waarden

| CAS-Nr. | Naam van de stof | |
|---------|---|------------|
| | Milieucompartiment | Waarde |
| 64-17-5 | ethanol; ethylalcohol | |
| | Zoetwater | 0,96 mg/l |
| | Zoet water (afgifte met tussenpozen) | 2,75 mg/l |
| | Zeewater | 0,79 mg/l |
| | Zoetwatersediment | 3,6 mg/kg |
| | Zeewatersediment | 2,9 mg/kg |
| | Secundaire vergiftiging | 380 mg/kg |
| | Micro-organismen in rioolwaterzuivering | 580 mg/l |
| | Bodem | 0,63 mg/kg |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming: korbbril.

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

Gebruik van beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Beheersing van milieublootstelling

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|--------------------|-----------|
| Fysische toestand: | Vloeibaar |
| Kleur: | blauw |
| Geur: | Alcohol |

| | |
|---|--------------------------------|
| Smeltpunt/vriespunt: | ~ - 55 °C |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | ~ 78 °C |
| Ontvlambaarheid: | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| Onderste ontploffingsgrens: | niet bepaald |
| Bovenste ontploffingsgrens: | niet bepaald |
| Vlampunt: | ~ 26 °C |

Methode

DIN EN ISO 13736

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 6 van 13

| | |
|---|-----------------------------------|
| Zelfontbrandingstemperatuur: | niet bepaald |
| Ontledingstemperatuur: | niet bepaald |
| pH: | niet bepaald DIN 51369 |
| Viscositeit / kinematisch: | niet bepaald |
| Wateroplosbaarheid: | volledig mengbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen niet bepaald | |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: | niet bepaald |
| Dampspanning: | niet bepaald |
| Dichtheid: | ~ 0,907 g/cm ³ |
| Relatieve dampdichtheid: | niet bepaald |
| Deeltjeskenmerken: | niet van toepassing niet relevant |

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet: Ontploffbaar.

Oxiderende eigenschappen

Het product is niet: brandbevorderend.

Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Brandbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmix berekend

ATE (oraal) 16722 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 7 van 13

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | | |
|----------|----------------------------|---------------|-------|--------|---|
| | Blootstellingsroute | Dosis | Soort | Bron | Methode |
| 64-17-5 | ethanol; ethylalcohol | | | | |
| | oraal | LD50 mg/kg | 10470 | Rat | Study report (1976) OECD Guideline 401 |
| | inademing (4 h) damp | LC50 mg/l | 124,7 | Rat | Study report (1980) OECD Guideline 403 |
| 107-21-1 | ethaandiol; ethyleenglycol | | | | |
| | oraal | ATE mg/kg | 500 | | |
| | dermaal | LD50 mg/kg | 10600 | Konijn | GESTIS |

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren
Overige informatie

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 8 van 13

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | | | |
|----------|------------------------------|----------------------|-----------|--------------------------------------|---|--|
| | Aquatische toxiciteit | Dosis | [h] [d] | Soort | Bron | Methode |
| 64-17-5 | ethanol; ethylalcohol | | | | | |
| | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 15400 mg/l | 96 h | Lepomis macrochirus | Bulletin of Environmental Contamination | other: EPA-660/3-75-009, 1975 |
| | Acute algentoxiciteit | ErC50 ca. 22000 mg/l | 96 h | Pseudokirchneriella subcapitata | Ecotoxicology and Environmental Safety 7 | OECD Guideline 201 |
| | Acute crustaceatoxiciteit | EC50 > 10000 mg/l | 48 h | Daphnia magna | Water Research 23(4): 495-499 (1989) | other: DIN 38412 Teil 11 |
| | Toxiciteit voor vissen | NOEC > 79 mg/l | 100 d | Oryzias latipes | Environmental Toxicology and Chemistry, | Chronic effects of substance on reproduc |
| | Algentoxiciteit | NOEC 5400 mg/l | 5 d | Skeletonema costatum | Environ Toxicol Chem 8(5):451-455. (1989) | Study to determine the sensitivity of a |
| | Crustaceatoxiciteit | NOEC 2 mg/l | 10 d | Ceriodaphnia dubia | Arch Environ Contam Toxicol 20(2):211-21 | Follows the basic methodology for the th |
| 107-21-1 | ethaandiol; ethyleenglycol | | | | | |
| | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 18500 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) | | |
| | Acute algentoxiciteit | ErC50 6500-7500 mg/l | 96 h | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| | Acute crustaceatoxiciteit | EC50 >10,000 mg/l | 48 h | Daphnia magna | | |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

| CAS-Nr. | Stofnaam | Log Pow |
|----------|----------------------------|---------|
| 64-17-5 | ethanol; ethylalcohol | -0,77 |
| 107-21-1 | ethaandiol; ethyleenglycol | -1,34 |

BCF

| CAS-Nr. | Stofnaam | BCF | Soort | Bron |
|---------|-----------------------|-----|-----------------|----------------------|
| 64-17-5 | ethanol; ethylalcohol | 1 | Cyprinus carpio | Comparative Biochemi |

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Het product werd niet gecontroleerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 9 van 13

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Afval van residuen

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

| | |
|--|-----------------------------|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer: | UN 1987 |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | ALCOHOLEN, N.E.G. (Ethanol) |
| 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): | 3 |
| 14.4. Verpakkingsgroep: | III |
| Etiketten: | 3 |



| | |
|----------------------------|---------|
| Classificatiecode: | F1 |
| Bijzondere Bepalingen: | 274 601 |
| Beperkte hoeveelheid (LQ): | 5 L |
| Toegelaten hoeveelheid: | E1 |
| Transportcategorie: | 3 |
| Gevaarcode: | 30 |
| Code tunnelbeperking: | D/E |

Binnenscheepvaart (ADN)

| | |
|--|-----------------------------|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer: | UN 1987 |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | ALCOHOLEN, N.E.G. (Ethanol) |
| 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): | 3 |
| 14.4. Verpakkingsgroep: | III |
| Etiketten: | 3 |

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 10 van 13



| | |
|----------------------------|---------|
| Classificatiecode: | F1 |
| Bijzondere Bepalingen: | 274 601 |
| Beperkte hoeveelheid (LQ): | 5 L |
| Toegelaten hoeveelheid: | E1 |

Zeevervoer (IMDG)

| | |
|--|--|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer: | UN 1987 |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)) |
| 14.3. Transportgevarenklasse(n): | 3 |
| 14.4. Verpakkingsgroep: | III |
| Etiketten: | 3 |



| | |
|----------------------------|----------|
| Bijzondere Bepalingen: | 223, 274 |
| Beperkte hoeveelheid (LQ): | 5 L |
| Toegelaten hoeveelheid: | E1 |
| EmS: | F-E, S-D |

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|--|--|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer: | UN 1987 |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)) |
| 14.3. Transportgevarenklasse(n): | 3 |
| 14.4. Verpakkingsgroep: | III |
| Etiketten: | 3 |



| | |
|--|---------|
| Bijzondere Bepalingen: | A3 A180 |
| Beperkte hoeveelheid (LQ) | 10 L |
| Passenger: | |
| Passenger LQ: | Y344 |
| Toegelaten hoeveelheid: | E1 |
| IATA-Packing instruction - Passenger: | 355 |
| IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: | 60 L |
| IATA-Packing instruction - Cargo: | 366 |
| IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: | 220 L |

14.5. Milieugevaren

| | |
|-----------------------------|-----|
| SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: | Nee |
|-----------------------------|-----|

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Ontvlambare vloeibare stoffen

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 11 van 13

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40

Opgelisting tot Richtlijn 2012/18/EU
(SEVESO III):

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren
op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 12 van 13

Afkortingen en acroniemen

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof
 Acute Tox: Acute toxiciteit
 Eye Irrit: Oogirritatie
 STOT RE: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische
 veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

| Classificatie | Indelingsprocedure |
|--------------------|---------------------------|
| Flam. Liq. 3; H226 | Op basis van testgegevens |
| Eye Irrit. 2; H319 | Berekeningsprocedure |

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 H302 Schadelijk bij inslikken.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Screenwash-Concentrate

Datum van herziening: 06.11.2023

Productcode: 21104

Pagina 13 van 13

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)