

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

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Screenwash K&K -15
Producttype : Mengsel
Productgroep : Ruitensproeiervloeistof

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie : Ruitensproeiervloeistof

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Huchem BV
Kraijenhoffstraat 2
4251 LE Werkendam
Nederland
T +31(0) 88-7877799
E sales@huchem.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land | Organisatie/Bedrijf | Adres | Noodnummer | Opmerking |
|-----------|---|---|------------------|---|
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht | +31 30 274 88 88 | 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****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen**Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevarenpictogrammen (CLP)

Geen gevaarlijke stof en of mengsel. :

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Screenwash K&K -15

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|-----------------|---|--------|---|---|
| 2-butoxyethanol | (CAS-Nr) 111-76-2 (EG-Nr) 203-905-0 (EU Identificatie-Nr) 603-014-00-0 (REACH-nr) 01-2119475108-36 | 5 - 10 | Xn; R20/21/22 Xi; R36/38 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 |

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|-----------------------------|---|
| EHBO algemeen | : Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen. |
| EHBO na inademing | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Naar het ziekenhuis voeren. |
| EHBO na contact met de huid | : Verontreinigde kleding uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Onmiddellijk naar een ziekenhuis vervoeren. |
| EHBO na contact met de ogen | : Eerst langdurig spoelen met water (contactlenzen verwijderen mits makkelijk mogelijk), dan naar arts brengen. |
| EHBO na opname door de mond | : Mond met water spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk naar een ziekenhuis vervoeren. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|---|--|
| Symptomen/effecten na inademing | : Bewusteloosheid. Duizeligheid. Hoofdpijn. Misselijkheid. Slaperigheid. |
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Bijtend. Brandwonden. Pijn. Roodheid. |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Bijtend. Pijn. Roodheid. vertroebeld zicht. |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Bijtend. Ademhalingsmoeilijkheden. Braken. Blaren. Kan brandwonden of een irritatie van de mondwand, de keel en het maag-darmkanaal veroorzaken. |

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen bekend.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

| | |
|--------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen | : Verneveld water, poeder, schuim, CO2. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Geen. |

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

| | |
|----------------|---------|
| Brandgevaar | : Geen. |
| Explosiegevaar | : Geen. |

5.3. Advies voor brandweertaken

| | |
|--------------------------------------|---|
| Voorzorgsmaatregelen tegen brand | : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist. |
| Blusinstructies | : Geen specifieke blusinstructies vereist. |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Geen specifieke maatregelen vereist. |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

| | |
|----------------------|--|
| Algemene maatregelen | : Gemorst product niet aanraken. Besmette kleding en schoenen uittrekken. Damp niet inademen. Rook niet inademen. Sproeiwater niet inademen. |
|----------------------|--|

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Screenwash K&K -15

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Product opnemen met een absorberende stof.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Voorzichtig hanteren. Lekkages vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Op een droge, koele en zeer goed geventileerde plek opslaan. In goed gesloten verpakking bewaren. Vorstvrij opslaan.
Opslagplaats : Bewaar de verpakking goed gesloten en op een goed geventileerde plaats. Vorstvrij bewaren. Voorzichtig hanteren.
Verpakkingsmateriaal : Geschikte verpakkingsmaterialen: Kunststof.

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigingsproduct.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding.

Bescherming van de handen:

Handschoenen van nitrilrubber. Doorbraaktijd: > 480 Min, (EN 374). Dikte van het materiaal: 0,35 mm. Na hantering van dit product altijd handen wassen

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril. Gelaatsscherm

Huid en lichaam bescherming:

Ondoordringbare kleding

Bescherming van de ademhalingswegen:

Zorg voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. Universeel masker (Type ABEK)

Symbo(o)(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar
Kleur Geur : Blauw.
Geurdrempelwaarde : Karakteristiek.
pH : Geen gegevens beschikbaar
pH-oplossing : 11 @ 20°C
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : /.
Relatieve verdampingssnelheid (ether=1) : Geen gegevens beschikbaar
: Geen gegevens beschikbaar

Screenwash K&K -15

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Smeltpunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vriespunt | : -15 °C |
| Kookpunt | : 78 °C |
| Vlampunt | : 40 °C |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : 270 °C |
| Ontledingstemperatuur | : /. |
| Ontvlambaarheid (vast,gas) | : Niet van toepassing. |
| Dampspanning | : 45 hPa @ 20 °C. |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid | : 0,97 kg/l @ 20°C |
| Oplosbaarheid | : Oplosbaar in water. |
| Log Pow | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : 1 mm ² /s @ 20°C |
| Viscositeit, dynamisch | : 1 mPa.s @ 20°C |
| Ontploffingseigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Onderste explosiegrens (OEG) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Bovenste explosiegrens (BEG) | : Geen gegevens beschikbaar |

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Extreem hoge of lage temperaturen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van (sterke) zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

| | |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal) | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal) | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |

| 2-butoxyethanol (111-76-2) | |
|--|-----------------------------------|
| LD50 oraal rat | 1300 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn | > 2000 mg/kg |
| Huidcorrosie/-irritatie | : Niet ingedeeld pH: 11 @ 20°C |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Niet ingedeeld pH: 11 @ 20°C |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid | : Niet ingedeeld |

Screenwash K&K -15

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Screenwash K&K -15 | |
| Viscositeit, kinematisch | 1 mm ² /s @ 20°C |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Geen gegevens beschikbaar.

Acute aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

Chronische aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

| | |
|------------------------|----------|
| 2-butoxyethanol | |
| EC50 72h algaes 1 | 911 mg/l |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| | |
|---------------------------------|--|
| Screenwash K&K -15 | |
| Persistentie en 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. |

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Screenwash K&K -15 | |
| Ecologie - bodem | WGK 1. Volledig oplosbaar in water. |

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : De stof afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Afvalverwerkingsmethoden : In geval het onverdunde produkt accidenteel geloosd wordt, neutraliseren tot pH 7.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : -

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : -

Omschrijving vervoerdocument (ADR) : -

14.3.

Transportgevarenklasse(n)

ADR

Niet van toepassing

Screenwash K&K -15

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : n.v.t.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terechtkomt

- Landtransport

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : n.v.t.

Code tunnelbeperking (ADR) : n.v.t.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

| | |
|-------------------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Acute dermale toxiciteit, Categorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) | Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Acute orale toxiciteit, Categorie 4 |
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |

Screenwash K&K -15

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| | |
|---------------|--|
| Flam. Liq. 1 | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 1 |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H332 | Schadelijk bij inademing. |
| R11 | Licht ontvlambaar |
| R20/21/22 | Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid |
| R36/38 | Irriterend voor de ogen en de huid |
| F | Licht ontvlambaar |
| Xi | Irriterend |
| Xn | Schadelijk |

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.