

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam****Lkw- & Planenreiniger****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Reiniger

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Adres**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefoonnr. +49-2303-9 86 70-0

Faxnr. +49-2303-9 86 70-26

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

sdb_info@umco.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0) 30-274 8888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) "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****Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1A; H314

STOT SE 3; H335

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

2.2 Etiketteringselementen**Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Gevarenpictogrammen**

GHS05



GHS07

Signaalwoord

Gevaar

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

2-aminoethanol

natriumhydroxide

2-propylheptaan-1-ol, geëthoxyleerd

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL**Gevarenaanduidingen**

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P260 Damp/spuitnevel niet inademen.
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoeien [of afdouchen].
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoeien met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
 P390 Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

2.3 Andere gevaren

PBT-beoordeling

Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.

zPzB-beoordeling

Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels**Gevaarlijke basisstoffen**

| Nr. | Naam van de stof | | Aanvullende aanwijzingen | |
|-----|--|---|--------------------------|-------|
| | CAS / EG / Catalogus / REACH Nr. | Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP) | Concentratie | % |
| 1 | 2-aminoethanol | | | |
| | 141-43-5 205-483-3 603-030-00-8 01-2119486455-28 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 10,00 - < 25,00 | Gew-% |
| 2 | natriumhydroxide | | | |
| | 1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27 | Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318 | >= 5,00 - < 10,00 | Gew-% |
| 3 | 2-propylheptaan-1-ol, geëthoxyleerd | | | |
| | 160875-66-1 - - - | Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 | < 5,00 | Gew-% |
| 4 | trinatriumnitriotriacetaat | | | |
| | 5064-31-3 225-768-6 607-620-00-6 01-2119519239-36 | Acute Tox. 4*; H302 Carc. 2; H351 Eye Irrit. 2; H319 | < 5,00 | Gew-% |
| 5 | natrium-p-cumeensulfonaat | | | |
| | 15763-76-5 | Eye Irrit. 2; H319 | < 5,00 | Gew-% |

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| | | | |
|------------------------------------|--|--|---|
| 239-854-6 - 01-2119489411-37 | | | % |
|------------------------------------|--|--|---|

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

(*, **, ***, ****) Toelichting hierbij zie CLP-verordening 1272/2008, appendix VI, 1.2

| Nr. | Noot | Specifieke concentratiegrenzen | M-factor (acut) | M-factor (chronisch) |
|-----|------|---|-----------------|----------------------|
| 1 | - | STOT SE 3; H335: C >= 5% | - | - |
| 2 | - | Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,5% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,5% Skin Corr. 1B; H314: C >= 2% Skin Corr. 1A; H314: C >= 5% | - | - |
| 4 | - | Carc. 2; H351: C >= 5% | - | - |

| Waarden van acute toxiciteitsschattingen (ATE) | | | |
|--|----------------------------|----------------------------|-----------|
| Nr. | oraal | dermaal | inhalatie |
| 1 | 1089 mg/kg lichaamsgewicht | 1100 mg/kg lichaamsgewicht | 11 mg/l |
| 4 | 1740 mg/kg lichaamsgewicht | | |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene aanwijzingen**

Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken en grondig reinigen voordat ze opnieuw worden gebruikt. Indien klachten aanhouden arts raadplegen.

Na inademen

Getroffene personen bij naleven van passende maatregelen voor ademenbeschutting naar buiten van het gevaargebied verplaatsen. Voor frisse lucht zorgen. geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatige beademen.

Na huidcontact

Onmiddellijk en lang met veel water afspoelen. Medische hulp invoeren.

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10-15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden. Onmiddellijk behandeling door een oogarts.

Na inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Geen braken opwekken. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

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

Product zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Koolmonoxide (CO); Kooldioxide (CO₂); Stikstofoxiden (NO_x); bijtende gassen/dampen

5.3 Advies voor brandweertieners

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Volledig beschermend pak dragen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Dampen niet inademen.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen – zie rubriek 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Bij indien de stof terechtkomt in het aquatisch milieu, bodem of riolering, de bevoegde instanties inlichten.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over veilige omgang zie hoofdstuk 7. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie hoofdstuk 8. Informatie over verwijdering zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Het risico bij de omgang met het product moet door gebruik van beschermings- en preventiemaatregelen tot een minimum worden beperkt.

Het arbeidsproces moet, indien technisch mogelijk, zo worden georganiseerd dat er geen gevaarlijke stoffen vrijkomen of dat men kan uitsluiten een contact met de huid.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Dampen niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Gecontamineerde kleding en schoenen uittrekken en voor hernieuwd gebruik grondig reinigen. Nooddouche gereed houden. Oogdouche gereed houden.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.

Eisen aan opslagruimten en vaten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Uitsluitend in oorspronkelijke vaten bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Te vermijden substanties, zie hoofdstuk 10.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden werkplek

| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
|-----|------------------|----------|-----------|
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| 2006/15/EC | | | | | |
|-------------------------------------|--|------|-------------------|---|-----|
| 2-Aminoethanol | | | | | |
| Korte-tijds waarde (TGG 15 min) | | 7,6 | mg/m ³ | 3 | ppm |
| Grenswaarde (TGG 8 uur) | | 2,5 | mg/m ³ | 1 | ppm |
| Huidresorptie / Sensibilisatie | | Skin | | | |
| Nederlandse wettelijke grenswaarden | | | | | |
| 2-Aminoethanol | | | | | |
| Korte-tijds waarde (TGG 15 min) | | 7,6 | mg/m ³ | 3 | ppm |
| Grenswaarde (TGG 8 uur) | | 2,5 | mg/m ³ | 1 | ppm |
| Opmerking | | H | | | |

DNEL, DMEL en PNEC waarden**DNEL-waarden (werknemer)**

| Nr. | Naam van de stof | | | CAS / EG Nr. | |
|-----|------------------------------|---------------------------|------------|-------------------------|--------------------|
| | Aard van inname | Inwerkingsduur | Effect | Waarde | |
| 1 | 2-aminoethanol | | | 141-43-5 205-483-3 | |
| | dermaal | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 1 | mg/kg/dag |
| | inhalatie | Lange termijn (chronisch) | lokaal | 3,3 | mg/m ³ |
| 2 | natriumhydroxide | | | 1310-73-2 215-185-5 | |
| | inhalatie | Lange termijn (chronisch) | lokaal | 1 | mg/m ³ |
| 3 | trinatriumnitriolotriacetaat | | | 5064-31-3 225-768-6 | |
| | inhalatie | Op korte termijn (acuut) | systemisch | 2,4 | mg/cm ² |
| | inhalatie | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 0,8 | mg/cm ² |
| 4 | natrium-p-cumeensulfonaat | | | 15763-76-5 239-854-6 | |
| | dermaal | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 7,6 | mg/kg/dag |
| | inhalatie | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 53,6 | mg/m ³ |

DNEL-waarden (consument)

| Nr. | Naam van de stof | | | CAS / EG Nr. | |
|-----|------------------------------|---------------------------|------------|-------------------------|--------------------|
| | Aard van inname | Inwerkingsduur | Effect | Waarde | |
| 1 | 2-aminoethanol | | | 141-43-5 205-483-3 | |
| | oraal | Lange termijn (chronisch) | lokaal | 3,75 | mg/kg/dag |
| | dermaal | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 0,24 | mg/kg/dag |
| | inhalatie | Lange termijn (chronisch) | lokaal | 2 | mg/m ³ |
| 2 | natriumhydroxide | | | 1310-73-2 215-185-5 | |
| | inhalatie | Lange termijn (chronisch) | lokaal | 1 | mg/m ³ |
| 3 | trinatriumnitriolotriacetaat | | | 5064-31-3 225-768-6 | |
| | oraal | Op korte termijn (acuut) | systemisch | 0,9 | mg/kg |
| | oraal | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 0,3 | mg/kg |
| | dermaal | Op korte termijn (acuut) | systemisch | | |
| | inhalatie | Op korte termijn (acuut) | systemisch | 9,6 | mg/cm ² |
| | inhalatie | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 3,2 | mg/cm ² |
| 4 | natrium-p-cumeensulfonaat | | | 15763-76-5 239-854-6 | |
| | oraal | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 3,8 | mg/kg/dag |
| | dermaal | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 3,8 | mg/kg/dag |
| | inhalatie | Lange termijn (chronisch) | systemisch | 13,2 | mg/m ³ |

PNEC-waarden

| Nr. | Naam van de stof | CAS / EG Nr. |
|-----|------------------|--------------|
|-----|------------------|--------------|

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| | Milieucompartiment | Soort | Waarde | |
|---|-------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|---------------------|
| 1 | 2-aminoethanol | | 141-43-5 205-483-3 | |
| | Water | Zoet water | 0,085 | mg/L |
| | Water | Zeewater | 0,0085 | mg/L |
| | Water | Aqua intermittert | 0,028 | mg/L |
| | Water | Zoet water bezinking | 0,434 | mg/L |
| | Water | Zeewater bezinking | 0,0434 | mg/L |
| | Bodem | - | 0,0367 | mg/kg Droog gewicht |
| | Zuiveringsinstallatie (STP) | - | 100 | mg/L |
| 2 | trinatriumnitriolotriacetaat | | 5064-31-3 225-768-6 | |
| | Water | Zoet water | 0,93 | mg/L |
| | Water | Zeewater | 0,093 | mg/L |
| | Zuiveringsinstallatie (STP) | - | 270 | mg/L |
| 3 | natrium-p-cumeensulfonaat | | 15763-76-5 239-854-6 | |
| | Water | Zoet water | 0,23 | mg/L |
| | Water | Aqua intermittert | 2,3 | mg/L |
| | Zuiveringsinstallatie (STP) | - | 100 | mg/L |

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goedgealgemene afzuigcapaciteit. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder OEL te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Wanneer geen voor de werkplek geldende grenswaarden aanwezig zijn voldoende maatregelen bij inwerking van dampen/aërosol ademhalingsbescherming treffen. ademhalingsbeschermingsmasker met combinatiefilter.

Ademfilter A2 P2

Bescherming van de ogen / het gezicht

Nauw aansluitende veiligheidsbril (EN 166).

Handbescherming

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

| | | | |
|--------------------|-------------|-----|-----|
| Geschikt materiaal | butylrubber | | |
| Materiaaldikte | > | 0,5 | mm |
| Doordringingstijd | > | 120 | min |

Andere maatregelen

Chemicaliënbestendige werkkleding.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| Toestand aggregaat | | | |
|--|------------------|-------------------|-----------|
| vloeistof | | | |
| Vorm/Kleur | | | |
| vloeibaar | | | |
| groen | | | |
| Geur | | | |
| karakteristiek | | | |
| pH-waarde | | | |
| Waarde | 13,5 | | |
| Kookpunt / kooktraject | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Smeltpunt/vriespunt | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Ontledingstemperatuur | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Vlampunt | | | |
| Niet van toepassing | | | |
| Ontstekingstemperatuur | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Oxiderende eigenschappen | | | |
| niet oxiderend | | | |
| Ontploffingseigenschappen | | | |
| Het product is niet ontplofbaar. | | | |
| Ontvlambaarheid | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Onderste explosiegrens | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Bovenste explosiegrens | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Dampdruk | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Relatieve dampdichtheid | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Relatieve dichtheid | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Dichtheid | | | |
| Waarde | 1,1 | g/cm ³ | |
| Referentietemperatuur | 20 | °C | |
| Oplosbaarheid in water | | | |
| Opmerking | mengbaar | | |
| Oplosbaarheid | | | |
| Geen gegevens aanwezig | | | |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) | | | |
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| | | |
|-----------------------|----------|----|
| log Pow | -2,3 | |
| Referentietemperatuur | 25 | °C |
| Methode | OESO 107 | |
| Bron | ECHA | |

| |
|------------------------|
| Viscositeit |
| Geen gegevens aanwezig |

| |
|--------------------------|
| Deeltjeskenmerken |
| Geen gegevens aanwezig |

9.2 Overige informatie

| |
|----------------------------|
| Overige informatie |
| Geen gegevens beschikbaar. |

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

Geen gegevens beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij contact met bepaalde metalen (bijv. aluminium) is vorming van waterstofgas mogelijk.

10.4 Te vermijden omstandigheden

geen bij gebruik conform de bepalingen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke oxyderende agenten; sterke zuren

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

geen bij gebruik de bepalingen

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

| Acute orale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE) | |
|--|---|
| Nr. | Naam van het product |
| 1 | Lkw- & Planenreiniger |
| Opmerking | Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE oraal > 2000 mg/kg). |

| Acute orale toxiciteit | | | |
|-------------------------------|------------------------------|-----------|--------------------------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| LD50 | | 1089 | mg/kg lichaamsgewicht |
| Species | rat | | |
| Methode | OESO 401 | | |
| Bron | ECHA | | |
| 2 | trinatriumnitriilotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| LD50 | | 1740 | mg/kg lichaamsgewicht |
| Species | rat | | |
| Methode | OESO 401 | | |

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| | |
|--------------------------|---|
| Bron | ECHA |
| 3 | natrium-p-cumeensulfonaat 15763-76-5 239-854-6 |
| LD50 | > 7000 mg/kg lichaamsgewicht |
| Species | rat |
| Aard van de onderzoeking | CAS 28348-53-0 |
| Methode | OESO 401 |
| Bron | ECHA |

Acute dermale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)

| Nr. | Naam van het product |
|-----------|---|
| 1 | Lkw- & Planenreiniger |
| Opmerking | Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE dermaal > 2000 mg/kg). |

Acute dermale toxiciteit

| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
|--------------------------|----------------------------------|-------------------|--------------------------|
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| LD50 | | 2504 | mg/kg lichaamsgewicht |
| Species | konijn | | |
| Methode | OESO 402 | | |
| Bron | ECHA | | |
| 2 | natrium-p-cumeensulfonaat | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| LD50 | > | 2000 | mg/kg lichaamsgewicht |
| Species | konijn | | |
| Aard van de onderzoeking | CAS 28348-53-0 | | |
| Methode | OESO 402 | | |
| Bron | ECHA | | |

Acute inhalatieve toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)

| Nr. | Naam van het product |
|-----------|---|
| 1 | Lkw- & Planenreiniger |
| Opmerking | Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE inhalatief: > 20.000 ppmV (gassen), > 20 mg/l (dampen), > 5 mg/l (stof/nevel). |

Acute inhalatieve toxiciteit

| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
|--------------------|------------------------------------|-------------------|------------------|
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| LC50 | > | 1,487 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 4 | uur |
| Toestand aggregaat | Stoom | | |
| Species | rat | | |
| Methode | OESO 403 | | |
| Bron | ECHA | | |
| 2 | trinatriumnitrioltriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| LC50 | > | 5 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 4 | uur |
| Toestand aggregaat | Stof | | |
| Species | rat | | |
| Bron | ECHA | | |
| 3 | natrium-p-cumeensulfonaat | 15763-76-5 | 239-854-6 |

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| | | | |
|--------------------------|----------------|------|------|
| LC50 | > | 6,41 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 4 | uur |
| Toestand aggregaat | Stof/nevel | | |
| Species | rat | | |
| Aard van de onderzoeking | CAS 28348-53-0 | | |
| Bron | ECHA | | |

| Huidcorrosie/-irritatie | | | |
|--------------------------------|--|------------|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Species | konijn | | |
| Methode | OESO 404 | | |
| Bron | ECHA | | |
| bepaling | corrosief | | |
| 2 | trinatriumnitriolotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| Species | konijn | | |
| Bron | ECHA | | |
| bepaling | niet irriterend | | |
| 3 | natrium-p-cumeensulfonaat | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Species | konijn | | |
| Aard van de onderzoeking | CAS 28348-53-0 | | |
| Methode | OESO 404 | | |
| Bron | ECHA | | |
| bepaling | zwak irriterend | | |
| Beoordeling/classificatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. | | |

| Ernstig oogletsel/oogirritatie | | | |
|---------------------------------------|------------------------------|------------|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Species | konijn | | |
| Methode | OESO 405 | | |
| Bron | ECHA | | |
| bepaling | corrosief | | |
| 2 | trinatriumnitriolotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| Species | konijn | | |
| Methode | OESO 405 | | |
| Bron | ECHA | | |
| bepaling | irriterend | | |
| 3 | natrium-p-cumeensulfonaat | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Species | konijn | | |
| Methode | OESO 405 | | |
| Bron | ECHA | | |
| bepaling | irriterend | | |

| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | | | |
|---|--|-----------|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Aard van inname | Huid | | |
| Species | cavia | | |
| Bron | ECHA | | |
| bepaling | niet sensibiliserend | | |
| 2 | natriumhydroxide | 1310-73-2 | 215-185-5 |
| Aard van inname | Huid | | |
| Species | Mens | | |
| Bron | ECHA | | |
| bepaling | niet sensibiliserend | | |
| Beoordeling/classificatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. | | |

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| 3 | trinatriumnitriolotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
|--------------------------|------------------------------|----------------------|-----------|
| Aard van inname | | Huid | |
| Species | | cavia | |
| Methode | | OESO 406 | |
| Bron | | ECHA | |
| bepaling | | niet sensibiliserend | |
| 4 | natrium-p-cumeensulfonaat | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Aard van inname | | Huid | |
| Species | | cavia | |
| Aard van de onderzoeking | | CAS 28348-53-0 | |
| Methode | | OESO 406 | |
| Bron | | ECHA | |
| bepaling | | niet sensibiliserend | |

| Mutageniteit in geslachtscellen | | | |
|---------------------------------|------------------------------|--|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Bron | | ECHA | |
| Beoordeling/classificatie | | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. | |
| 2 | trinatriumnitriolotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| Bron | | ECHA | |
| Beoordeling/classificatie | | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. | |
| 3 | natrium-p-cumeensulfonaat | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Aard van het onderzoek | | Chromosome aberration test | |
| Aard van de onderzoeking | | CAS 28348-53-0 | |
| Methode | | OECD 474 | |
| Bron | | ECHA | |
| Beoordeling/classificatie | | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. | |

| Reproductietoxiciteit | | | |
|---------------------------|------------------------------|--|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Bron | | ECHA | |
| Beoordeling/classificatie | | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. | |
| 2 | trinatriumnitriolotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| Species | | rat | |
| Methode | | OECD 416 | |
| Bron | | ECHA | |
| Beoordeling/classificatie | | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. | |

| Kankerverwekkendheid | |
|------------------------|--|
| Geen gegevens aanwezig | |

| STOT bij eenmalige blootstelling | |
|----------------------------------|--|
| Geen gegevens aanwezig | |

| STOT bij herhaalde blootstelling | | | |
|----------------------------------|------------------|---|------------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Aard van inname | | oraal | |
| NOAEL | | 300 | mg/kg bw/d |
| Species | | rat | |
| Methode | | OECD 416 | |
| Bron | | ECHA | |
| Beoordeling/classificatie | | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet | |

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|--|
| | | voldaan. |
| Aard van inname | | inhalatie |
| NOEC | | 10 mg/m ³ |
| Species | | rat |
| Methode | | OECD 412 |
| Bron | | ECHA |
| Beoordeling/classificatie | | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| 2 | trinatriumnitriotriacetaat | 5064-31-3 225-768-6 |
| Aard van inname | | dermaal |
| Bron | | ECHA |
| Beoordeling/classificatie | | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Aard van inname | | inhalatie |
| Bron | | ECHA |
| Beoordeling/classificatie | | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Aard van inname | | oraal |
| Bron | | ECHA |
| Beoordeling/classificatie | | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Gevaar bij inademing | | |
| Geen gegevens aanwezig | | |

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

| Vistoxiciteit (acuut) | | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------|------------------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| LC50 | | 349 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 96 | uur |
| Species | | Cyprinus carpio | |
| Methode | | 440/2008/EC C.1. | |
| Bron | | ECHA | |
| 2 | trinatriumnitriotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| LC50 | | 114 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 96 | uur |
| Species | | Pimephales promelas | |
| Bron | | ECHA | |
| Vistoxiciteit (chronisch) | | | |
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| NOEC | | 1,24 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 41 | dag(en) |
| Species | | Oryzias latipes | |
| Methode | | OECD 210 | |
| Bron | | ECHA | |
| 2 | trinatriumnitriotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| NOEC | | > | 54 mg/l |

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| | | |
|--------------------|---------------------|---------|
| Blootstellingsduur | 224 | dag(en) |
| Species | Pimephales promelas | |
| Bron | ECHA | |

| Daphniatoxiciteit (acuut) | | | |
|----------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| EC50 | | 65 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 48 | uur |
| Species | Daphnia magna | | |
| Methode | 440/2008/EC C.2. | | |
| Bron | ECHA | | |
| 2 | natriumhydroxide | 1310-73-2 | 215-185-5 |
| EC50 | | 40,4 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 48 | uur |
| Species | Ceriodaphnia spec | | |
| Bron | ECHA | | |

| Daphniatoxiciteit (chronisch) | | | |
|--------------------------------------|------------------------------|-----------|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| NOEC | | 0,85 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 21 | dag(en) |
| Species | Daphnia magna | | |
| Bron | ECHA | | |
| 2 | trinatriumnitriolotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| NOEC | | 9,3 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 147 | dag(en) |
| Species | Daphnia magna | | |
| Bron | ECHA | | |

| Algentoxiciteit (acuut) | | | |
|--------------------------------|---------------------------------|-----------|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| EC50 | | 2,8 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 72 | uur |
| Species | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| Methode | OESO 201 | | |
| Bron | ECHA | | |
| 2 | trinatriumnitriolotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| ErC50 | | > | 91,5 |
| Blootstellingsduur | | | 72 |
| Species | Desmodesmus subspicatus | | |
| Methode | OESO 201 | | |
| Bron | ECHA | | |

| Algentoxiciteit (chronisch) | | | |
|------------------------------------|------------------------------|-----------|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | trinatriumnitriolotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| NOEC | | 1,43 | mg/l |
| Blootstellingsduur | | 72 | h |
| Species | Desmodesmus subspicatus | | |
| Methode | OECD 201 | | |
| Bron | ECHA | | |

| Toxiciteit bij bacterien | | | |
|---------------------------------|------------------|----------|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| EC10 | | > | 1000 |
| Blootstellingsduur | | | 30 |
| | | | min |

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL

| | |
|---------|-------------|
| Species | actief slib |
| Methode | OESO 209 |
| Bron | ECHA |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

| Biologische afbreekbaarheid | | | |
|-----------------------------|---|------------------------------------|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Soort | | Aerobe biologische afbreekbaarheid | |
| Waarde | > | 90 | % |
| Duur | | 21 | dag(en) |
| Methode | OESO 301 A | | |
| Bron | ECHA | | |
| bepaling | Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable). | | |
| 2 | trinatriumnitriotriacetaat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| Waarde | | 100 | % |
| Duur | | 14 | d |
| Methode | OESO 301 E | | |
| Bron | ECHA | | |
| bepaling | Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable). | | |

12.3 Bioaccumulatie

| Bioconcentratiefactor (BCF) | | | |
|---|-------------------------|----------|-----------|
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| BCF | | 2,3 | - 9,2 |
| Methode | Berekeningsmodel (Q)SAR | | |
| Bron | ECHA | | |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) | | | |
| Nr. | Naam van de stof | CAS-nr. | EC no. |
| 1 | 2-aminoethanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| log Pow | | -2,3 | |
| Referentietemperatuur | | 25 °C | |
| Methode | OESO 107 | | |
| Bron | ECHA | | |

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

| Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling | |
|---|--|
| PBT-beoordeling | Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt. |
| zPzB-beoordeling | Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt. |

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.8 Overige informatie

| Overige informatie |
|--|
| Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen. |

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL**Product**

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

| | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Klasse | 8 |
| Classificatiecode | C9 |
| Verpakkingsgroep | II |
| Gevaarsidentif.nr. | 80 |
| VN-nummer | UN1760 |
| Benaming van het goed | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. |
| Stofnaam | 2-aminoethanol natriumhydroxide |
| Code voor beperkingen in tunnels | E |
| Etiketten | 8 |

14.2 Transport IMDG

| | |
|--------------------------|------------------------------------|
| Klasse | 8 |
| Verpakkingsgroep | II |
| VN-nummer | UN1760 |
| Benaming en beschrijving | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. |
| Stofnaam | 2-aminoethanol sodium hydroxide |
| EmS | F-A, S-B |
| Etiketten | 8 |

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

| | |
|--------------------------|------------------------------------|
| Klasse | 8 |
| Verpakkingsgroep | II |
| VN-nummer | UN1760 |
| Benaming en beschrijving | Corrosive liquid, n.o.s. |
| Stofnaam | 2-aminoethanol sodium hydroxide |
| Etiketten | 8 |

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger**Productnr.:** 170999**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021**Vervangen versie:** 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020**Regio:** NL**EU voorschriften****Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

Nr. 3

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

Overige voorschriften

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

De voor de bescherming tegen gevaarlijke stoffen dienende arbeidsbeperkingen overeenkomstig de verordening inzake de moederschapzorg en de wet op de kinderarbeid moeten in acht worden genomen.

De oppervlakteactieve stoffen in dit product voldoen aan Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).

| | |
|------|---|
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H332 | Schadelijk bij inademing. |
| H351 | Verdacht van het veroorzaken van kanker. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Handelsnaam: Lkw- & Planenreiniger

Productnr.: 170999

Actuele versie: 1.1.0, opgesteld op: 01.04.2021

Vervangen versie: 1.0.0, opgesteld op: 14.09.2020

Regio: NL

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.
Prod-ID 767962