

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

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Productvorm  | : Mengsel        |
| Productnaam  | : TRUCKWASHER NF |
| Productcode  | : C.10060        |
| Producttype  | : Detergentia    |
| Productgroep | : Mengsel        |

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

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Hoofdgebruikscategorie                  | : Professioneel gebruik            |
| Spec. industrieel/professioneel gebruik | : Enkel voor professioneel gebruik |
| Gebruik van de stof of het mengsel      | : Reiniger voor autowasserettes    |

**1.2.2. Ontraden gebruik**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

PYPE PRODUCTS BVBA  
PASSENDALESTEENWEG 11  
8840 STADEN – WESTROZEBEKE  
België - Belgique  
T 051 700 961 – GSM 0475/652194  
[info@pypro.be](mailto:info@pypro.be) - [www.pypro.be](http://www.pypro.be)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

| Land      | Organisatie/Bedrijf  | Adres  | Noodnummer       | Opmerking   |
|-----------|--|--|------------------|---|
| België    | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Brussel                                  | +32 70 245 245   | Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief). |
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)                       | Huispostnummer Q03.2.315<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)  |

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

|   |      |
|---|------|
| Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1        | H314 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 | H318 |

Integrale tekst van de zinnen H en EUH : 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) :



GHS05

|                           |  |
|---------------------------|--|
| CLP Signal word           | : Gevaar   |
| Bevat                     | : Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd (1-2,5EO), sulfaten, natriumzouten; Isotridecanol, geëthoxyleerd (8 EO); Natriumhydroxide |
| Gevarenaanduidingen (CLP) | : H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  |

# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P280 - Beschermende handschoenen, Beschermende kleding, Oogbescherming dragen.  
P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.  
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Naam  | Productidentificatie   | %     | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                          |
|---|--|-------|--|
| Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd (1-2,5EO), sulfaten, natriumzouten                   | CAS nummer: 68891-38-3<br>Einecs nr: 500-234-8<br>REACH-nr: 01-2119488639-16                             | 3 – 5 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412             |
| Isotridecanol, geëthoxyleerd (8 EO)   | CAS nummer: 9043-30-5<br>Einecs nr: 500-027-2<br>REACH-nr: Exempted                                      | 1 – 3 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht)<br>Eye Dam. 1, H318 |
| Natriumhydroxide stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (GB) | CAS nummer: 1310-73-2<br>Einecs nr: 215-185-5<br>EG annex nr: 011-002-00-6<br>REACH-nr: 01-2119457892-27 | 1 – 3 | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1A, H314                                      |

| Specifieke concentratiegrenzen:                                     |  |  |
|---|--|--|
| Naam  | Productidentificatie   | Specifieke concentratiegrenzen   |
| Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd (1-2,5EO), sulfaten, natriumzouten | CAS nummer: 68891-38-3<br>Einecs nr: 500-234-8<br>REACH-nr: 01-2119488639-16                             | ( $0 \leq C < 10$ ) Eye Irrit. 2, H319<br>( $10 \leq C < 100$ ) Eye Dam. 1, H318   |
| Natriumhydroxide  | CAS nummer: 1310-73-2<br>Einecs nr: 215-185-5<br>EG annex nr: 011-002-00-6<br>REACH-nr: 01-2119457892-27 | ( $0,5 \leq C < 2$ ) Eye Irrit. 2, H319<br>( $0,5 \leq C < 2$ ) Skin Irrit. 2, H315<br>( $2 \leq C < 5$ ) Skin Corr. 1B, H314<br>( $5 \leq C \leq 100$ ) Skin Corr. 1A, H314 |

Integrale tekst van de zinnen H en EUH : zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

Inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Laat het slachtoffer rusten.

Huidcontact : Na contact met de huid alle verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water. Raadpleeg een arts indien de symptomen ernstig of langdurig zijn na afwassen.

Contact met de ogen : Onmiddellijk en langdurig met water spoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een oogarts raadplegen.

Inslikken : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Contact met de huid : Veroorzaakt ernstige brandwonden.

# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Oogcontact : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofoxiden (CO, CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden.

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

Overige informatie : In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.

Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

Overige informatie : Verwijderen conform de van toepassing zijnde lokale wetgeving.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

Hygiënische maatregelen : Na het werken met dit product hands grondig wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagvoorwaarden : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats.

Niet combineerbare stoffen : Sterke zuren.

Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.2 Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.4. DNEL en PNEC

| <b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd (1-2,5EO), sulfaten, natriumzouten (68891-38-3)</b> |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>   |                                |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal   | 2750 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie   | 175 mg/m <sup>3</sup>          |
| <b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>   |                                |
| Langdurig - systemische effecten, oraal   | 15 mg/kg lichaamsgewicht/dag   |
| Langdurig - systemische effecten, inhalatie   | 52 mg/m <sup>3</sup>           |
| Langdurig - systemische effecten, dermaal   | 1650 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| <b>PNEC (Water)</b>   |                                |
| PNEC aqua (zacht water)   | 0,24 mg/l                      |
| PNEC aqua (zeewater)  | 0,024 mg/l                     |
| PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)   | 0,071 mg/l                     |
| <b>PNEC (Sedimenten)</b>  |                                |
| PNEC sediment (zoet water)  | 5,45 mg/kg droog gewicht       |
| PNEC sediment (zeewater)  | 0,545 mg/kg droog gewicht      |
| <b>PNEC (Bodem)</b>   |                                |
| PNEC bodem  | 0,946 mg/kg droog gewicht      |
| <b>PNEC (STP)</b>   |                                |
| PNEC waterzuiveringsinstallatie   | 10 mg/l                        |
| <b>Natriumhydroxide (1310-73-2)</b>   |                                |
| <b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>   |                                |
| Acuut - lokale effecten, dermaal  | 2 % in het mengsel             |
| Langdurig - lokale effecten, inhalatie  | 1 mg/m <sup>3</sup>            |
| <b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>   |                                |
| Acuut - lokale effecten, dermaal  | 2 % in het mengsel             |
| Langdurig - lokale effecten, inhalatie  | 1 mg/m <sup>3</sup>            |

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril (EN 166)

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Bescherming huid en lichaam:

Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034)

##### Bescherming handen:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (EN 374)

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming ademhalingswegen:

Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

#### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|   |  |
|---|--|
| Fysische toestand                               | : Vloeistof  |
| Kleur   | : Blauw.   |
| Fysische toestand/vorm                          | : Vloeibaar.   |
| Geur  | : Geurloos.  |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar   |
| Smeltpunt/traject                               | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product  |
| Vriespunt                                       | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product  |
| kookpunt/traject                                | : ca. 100 °C   |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product<br>Niet brandbaar.   |
| Explosiegrenzen                                 | : Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht   |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht   |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht   |
| Vlampunt  | : Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product  |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Bepaling van de zelfontbrandingstemperatuur is alleen relevant voor pyrophore vloeistoffen, het mengsel is geen pyrophore vloeistof dus geen test is vereist |
| Ontledingstemperatuur                           | : Enkel van toepassing op zelfreagerende stoffen en mengsels, organische peroxiden en andere stoffen en mengsels die zouden kunnen ontleden                    |
| pH  | : > 13   |
| pH concentratie van de oplossing                | : 100 %  |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet beschikbaar   |
| Oplosbaarheid                                   | : volledig oplosbaar.  |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet van toepassing op anorganische en ionische vloeistoffen en algemeen niet van toepassing op mengsels   |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar   |

# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Dampdruk bij 50°C                | : Niet beschikbaar    |
| Dichtheid                        | : ca. 1,06 kg/l       |
| Relatieve dichtheid              | : Niet beschikbaar    |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C | : Niet beschikbaar    |
| Deeltjeskenmerken                | : Niet van toepassing |

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

#### Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd (1-2,5EO), sulfaten, natriumzouten (68891-38-3)

|                  |              |
|------------------|--------------|
| LD50 oraal rat   | > 2000 mg/kg |
| LD50 dermaal rat | > 2000 mg/kg |

#### Isotridecanol, geëthoxyleerd (8 EO) (9043-30-5)

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| LD50 oraal      | > 500 mg/kg lichaamsgewicht  |
| LD50 dermaal    | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht |
| ATE CLP (oraal) | 500 mg/kg lichaamsgewicht    |

|  |   |
|--|---|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Veroorzaakt ernstige brandwonden.<br>pH: > 13                               |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Veroorzaakt ernstig oogletsel.<br>pH: > 13                                  |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld  |
| Aanvullende informatie                   | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld  |
| Aanvullende informatie                   | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |
| Carcinogeniteit                          | : Niet ingedeeld  |
| Aanvullende informatie                   | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld  |
| Aanvullende informatie                   | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld  |
| Aanvullende informatie                   | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld  |
| Aanvullende informatie                   | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld  |
| Aanvullende informatie                   | : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan |

# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

#### Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd (1-2,5EO), sulfaten, natriumzouten (68891-38-3)

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| LC50 - Vissen [1]       | 7,1 mg/l  |
| EC50 - Schaaldieren [1] | 7,4 mg/l  |
| ErC50 algen             | 27,7 mg/l |
| NOEC (acuut)            | 0,27 mg/l |

#### Isotridecanol, geëthoxyleerd (8 EO) (9043-30-5)

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| LC50 - Vissen [1]                 | > 1 mg/l           |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | > 1 mg/l waterflea |

#### Natriumhydroxide (1310-73-2)

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| LC50 - Vissen [1] | 33 – 189 mg/l |
|-------------------|---------------|

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### TRUCKWASH BUDGET

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 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

#### TRUCKWASH BUDGET

|   |  |
|---|--|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | Niet van toepassing op anorganische en ionische vloeistoffen en algemeen niet van toepassing op mengsels |
| Bioaccumulatie                                  | Niet vastgesteld.  |

#### Isotridecanol, geëthoxyleerd (8 EO) (9043-30-5)

|         |   |
|---------|---|
| Log Pow | 3,59 Source: Quantitative Structure Activity Relation |
|---------|---|

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Isotridecanol, geëthoxyleerd (8 EO) (9043-30-5)

|                        |  |
|------------------------|--|
| Mobiliteit in de bodem | 111,3 Source: Quantitative Structure Activity Relation |
|------------------------|--|

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Geen andere effecten bekend

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Afval / ongebruikte producten : Voorkom lozing in het milieu.




# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA

| ADR   | IMDG  | IATA  |
|---|---|---|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>   |   |   |
| UN 1824   | UN 1824   | UN 1824   |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>       |   |   |
| NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING   | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION   | Sodium hydroxide solution   |
| <b>Omschrijving vervoerdocument</b>   |   |   |
| UN 1824 NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING, 8, III, (E)                                  | UN 1824 SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, III   | UN 1824 Sodium hydroxide solution, 8, III   |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>  |   |   |
| 8   | 8   | 8   |
|  |  |  |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>   |   |   |
| III   | III   | III   |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>  |   |   |
| Milieugevaarlijk: Nee   | Milieugevaarlijk: Nee<br>Mariene verontreiniging: Nee                             | Milieugevaarlijk: Nee   |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar   |   |   |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Classificatiecode (ADR)   | : C5                      |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)                                   | : 5l                      |
| Verpakkingsinstructies (ADR)                                      | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)                  | : MP19                    |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)           | : T4                      |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | : TP1                     |
| Tankcode (ADR)  | : L4BN                    |
| Voertuig voor tankvervoer   | : AT                      |
| Vervoerscategorie (ADR)   | : 3                       |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)              | : V12                     |
| Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)                           | : 80                      |
| Oranje identificatiebord  | :                         |



Tunnelcategorie : E

#### Transport op open zee

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Bijzondere bepaling (IMDG)        | : 223        |
| Bepaalde hoeveelheden (IMDG)      | : 5 L        |
| Verpakkingsinstructies (IMDG)     | : P001, LP01 |
| Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) | : IBC03      |

#### Luchttransport

PCA Bepaalde hoeveelheden (IATA) : Y841

# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|  |            |
|--|------------|
| PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) | : 1L       |
| PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)                    | : 852      |
| PCA max. netto hoeveelheid (IATA)                      | : 5L       |
| CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)                      | : 856      |
| CAO max. netto hoeveelheid (IATA)                      | : 60L      |
| Bijzondere bepalingen (IATA)                           | : A3, A803 |

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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

##### REACH Bijlage XVII (Beperkingenlijst)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

##### REACH Bijlage XIV (Autorisatielijst)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

##### REACH-kandidatenlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

##### Ozonverordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

##### Detergentenverordening (648/2004)

| Etikettering van gehalten                |       |
|--|-------|
| Component                                | %     |
| niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen | 5-15% |
| fosfonaten                               | <5%   |
| BENZISOTHIAZOLINONE                      |       |

##### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

##### Verordening inzake drugsprecursoren (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

|  |  |
|--|--|
| ABM categorie  | : Beschikbaar op aanvraag                |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 16: Overige informatie

| Vermelding van wijzigingen |   |            |             |
|----------------------------|---|------------|-------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item  | Wijziging  | Opmerkingen |
|                            | Vervangt  | Gewijzigd  |             |
|                            | Datum van herziening  | Gewijzigd  |             |
|                            | VN-nr (RID)   | Toegevoegd |             |
|                            | Gevaarsetiketten (ADN)  | Toegevoegd |             |
|                            | Officiële vervoersnaam (RID)                                      | Toegevoegd |             |
|                            | Gevarenidentificatienummer (RID)                                  | Toegevoegd |             |
|                            | Expresspakket (RID)   | Toegevoegd |             |
|                            | Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)              | Toegevoegd |             |
|                            | Transportcategorie (RID)  | Toegevoegd |             |
|                            | Speciale voorschriften voor RID-tanks (RID)                       | Toegevoegd |             |
|                            | Tankcodes voor RID-tanks (RID)                                    | Toegevoegd |             |
|                            | Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) | Toegevoegd |             |
|                            | Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)           | Toegevoegd |             |
|                            | Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)       | Toegevoegd |             |
|                            | Verpakkingsinstructies (RID)                                      | Toegevoegd |             |
|                            | Beperkte hoeveelheden (RID)                                       | Toegevoegd |             |
|                            | Verpakkingsgroep (RID)  | Toegevoegd |             |
|                            | Classificeringscode (RID)   | Toegevoegd |             |
|                            | Bijzondere bepalingen (IATA)                                      | Toegevoegd |             |
|                            | CAO max. netto hoeveelheid (IATA)                                 | Toegevoegd |             |
|                            | CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)                                 | Toegevoegd |             |
|                            | PCA max. netto hoeveelheid (IATA)                                 | Toegevoegd |             |
|                            | PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)                               | Toegevoegd |             |
|                            | PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)            | Toegevoegd |             |
|                            | PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)                                  | Toegevoegd |             |
|                            | Gevaarsetiketten (IATA)   | Toegevoegd |             |
|                            | Officiële vervoersnaam (IATA)                                     | Toegevoegd |             |
|                            | Officiële vervoersnaam (IMDG)                                     | Toegevoegd |             |
|                            | Gevaarsetiketten (IMDG)   | Toegevoegd |             |
|                            | Beperkte hoeveelheden (IMDG)                                      | Toegevoegd |             |
|                            | Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)                                 | Toegevoegd |             |
|                            | Bijzondere bepaling (IMDG)  | Toegevoegd |             |
|                            | Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)              | Toegevoegd |             |
|                            | Tankcode (ADR)  | Toegevoegd |             |
|                            | Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | Toegevoegd |             |
|                            | Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)           | Toegevoegd |             |
|                            | Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)                  | Toegevoegd |             |

# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Vermelding van wijzigingen |  |            |             |
|----------------------------|--|------------|-------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item   | Wijziging  | Opmerkingen |
|                            | Verpakkingsinstructies (ADR)                             | Toegevoegd |             |
|                            | Voertuig voor tankvervoer                                | Toegevoegd |             |
|                            | Concentratie van de oplossing gebruikt voor de pH-meting | Toegevoegd |             |
| 1.2                        | Gebruik van de stof of het mengsel                       | Toegevoegd |             |
| 1.2                        | Hoofdgebruikscategorie                                   | Toegevoegd |             |
| 2.1                        | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]    | Gewijzigd  |             |
| 2.2                        | Veiligheidsaanbevelingen (CLP)                           | Gewijzigd  |             |
| 2.2                        | Gevarenaanduidingen (CLP)                                | Gewijzigd  |             |
| 3                          | Samenstelling en informatie over de bestanddelen         | Gewijzigd  |             |
| 8.2                        | Bescherming ademhalingswegen                             | Gewijzigd  |             |
| 8.2                        | Bescherming handen                                       | Gewijzigd  |             |
| 8.2                        | Bescherming van de ogen                                  | Gewijzigd  |             |
| 8.2                        | Bescherming huid en lichaam                              | Gewijzigd  |             |
| 9.1                        | Deeltjesgrootte  | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Bovenste explosiegrens (BEG)                             | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Onderste explosiegrens (OEG)                             | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Ontvlambaarheid (vast, gas)                              | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Log Kow  | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Vriespunt  | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Smeltpunt/traject  | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Vlampunt   | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Explosiegrenzen (g/m <sup>3</sup> )                      | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Ontledingstemperatuur                                    | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Zelfontbrandingstemperatuur                              | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Fysische toestand/vorm                                   | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Kleur  | Toegevoegd |             |
| 9.1                        | Dichtheid  | Gewijzigd  |             |
| 9.1                        | Geur   | Gewijzigd  |             |
| 9.1                        | kookpunt/traject   | Gewijzigd  |             |
| 12.3                       | Log Kow  | Toegevoegd |             |
| 13.1                       | HP-code  | Gewijzigd  |             |
| 14.1                       | VN-nr (ADN)  | Toegevoegd |             |
| 14.1                       | UN-nr (ADR)  | Toegevoegd |             |
| 14.1                       | VN-nr (IMDG)   | Toegevoegd |             |
| 14.1                       | UN-nr (IATA)   | Toegevoegd |             |
| 14.2                       | Officiële vervoersnaam (ADN)                             | Toegevoegd |             |
| 14.2                       | verzendingsnaam  | Toegevoegd |             |
| 14.3                       | Gevaarsetiketten (RID)                                   | Toegevoegd |             |
| 14.3                       | Gevaarsetiketten (ADR)                                   | Toegevoegd |             |
| 14.3                       | Klasse (ADR)   | Toegevoegd |             |
| 14.4                       | Verpakkingsgroep (ADN)                                   | Toegevoegd |             |

# TRUCKWASHER NF

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Vermelding van wijzigingen |   |            |             |
|----------------------------|---|------------|-------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item                          | Wijziging  | Opmerkingen |
| 14.4                       | Verpakkingsgroep (IATA)                 | Toegevoegd |             |
| 14.4                       | Verpakkingsgroep (IMDG)                 | Toegevoegd |             |
| 14.4                       | Verpakkingsgroep (ADR)                  | Toegevoegd |             |
| 14.6                       | Verpakkingsinstructies (IMDG)           | Toegevoegd |             |
| 14.6                       | Vervoerscategorie (ADR)                 | Toegevoegd |             |
| 14.6                       | Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)         | Toegevoegd |             |
| 14.6                       | Tunnelcategorie                         | Toegevoegd |             |
| 14.6                       | Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) | Toegevoegd |             |
| 14.6                       | Classificatiecode (ADR)                 | Toegevoegd |             |

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |   |
|---|---|
| Acute Tox. 4 (Oraal)                    | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4                                     |
| Aquatic Chronic 3                       | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3                   |
| Eye Dam. 1                              | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                               |
| Eye Irrit. 2                            | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2                               |
| H290                                    | Kan bijtend zijn voor metalen.  |
| H302                                    | Schadelijk bij inslikken.   |
| H314                                    | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                            |
| H315                                    | Veroorzaakt huidirritatie.  |
| H318                                    | Veroorzaakt ernstig oogletsel.  |
| H319                                    | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| H412                                    | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Met. Corr. 1                            | Bijtend voor metalen, Categorie 1   |
| Skin Corr. 1A                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A                     |
| Skin Corr. 1B                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B                     |
| Skin Irrit. 2                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                      |

| Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]: |      |                           |
|---|------|---------------------------|
| Skin Corr. 1  | H314 | Op basis van testgegevens |
| Eye Dam. 1  | H318 | Op basis van testgegevens |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

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.