

**Rubriek 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

**1.1. Productidentificatie**

**Produktnaam:** EASY FLUID

**Codenummer:** 2500-2505

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

**Gebruik product:** Surfactant.

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

**Firmanaam:** ProPart International B.V.

Molenakker 3

Reuver

5953 TW

The Netherlands

**Tel:** +31 (0) 77 476 2368

**Fax:** +31 (0) 77 476 2424

**Email:** [info@propart-international.com](mailto:info@propart-international.com)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

**Tel (in geval van nood):** Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot het NVIC. Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners. Dag en nacht bereikbaar: +31 (0) 30 274 8888 en via internet: [www.vergiftigingen.info](http://www.vergiftigingen.info).

**Rubriek 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

**Indeling (CLP):** Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 3: H412

**Negatieve effecten:** Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt huidirritatie. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2. Etiketteringselementen**

**Etiketteringselementen:**

**Gevarenaanduidingen:** H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Gevarenpictogrammen:** GHS05: Corrosie



**Signaalwoorden:** Gevaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASY FLUID

Pagina: 2

**Veiligheidsaanbevelingen:** P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P273: Voorkom lozing in het milieu.  
P305+351+338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen.  
P302+352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/ wassen.  
P332+313: Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

## 2.3. Andere gevaren

**PBT:** Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

## Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke ingrediënten:

BENZENESULFONIC ACID,C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS

| EINECS    | CAS        | PBT / WEL | Indeling (CLP)   | Procent |
|-----------|------------|-----------|--|---------|
| 270-115-0 | 68411-30-3 | -         | Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412 | 17.500% |

POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),A-SULFO-W-HYDROXY-, C12-14-ALKYL ETHERS, SODIUM SALTS

|           |            |   |  |        |
|-----------|------------|---|--|--------|
| 500-234-8 | 68891-38-3 | - | Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 3: H412 | 6.250% |
|-----------|------------|---|--|--------|

POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),A-ISOTRIDECYL-W-HYDROXY-

|           |           |   |                                      |        |
|-----------|-----------|---|--------------------------------------|--------|
| 221-284-4 | 9043-30-5 | - | Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302 | 6.250% |
|-----------|-----------|---|--------------------------------------|--------|

AMIDES, C8-18 AND C18-UNSATD., N,N-BIS(HYDROXYETHYL)

|           |            |   |  |        |
|-----------|------------|---|--|--------|
| 268-935-9 | 68155-07-7 | - | Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315 | 1.250% |
|-----------|------------|---|--|--------|

## Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Kontakt met huid:** Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten. Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

**Kontakt met ogen:** Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Raadpleeg een arts.

**Inslikken:** Mond met water spoelen. Niet laten braken. Indien de patiënt bij het bewustzijn is dient men hem/haar onmiddellijk een halve liter water te laten drinken. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.

**Inademen:** Verwijder de patiënt van de blootstelling, zonder uw eigen veiligheid in gevaar te brengen. Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten arts ontbieden.

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASY FLUID

Pagina: 3

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Kontakt met huid:** Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

**Kontakt met ogen:** Er kunnen zich pijn en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen. De patiënt kan hevige pijn lijden. Het gezicht kan vertroebeld worden. Kan permanente schade veroorzaken.

**Inslikken:** De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen. Er kunnen zich misselijkheid en maagpijn voordoen.

**Inademen:** De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

**Uitgestelde/onmiddellijke effecten:** Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

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

**Onmiddellijke/spec. behandeling:** Uitrusting voor oogbaden moet in het gebouw aanwezig zijn.

## Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

**Blusmiddelen:** Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken. Gebruik waterspray om houders af te koelen. Koolstofdioxide. Droog chemisch poeder. Waterspray. Grote brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is. Gebruik geen waterstraal.

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

**Blootstellingsgevaren:** Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit koolstofdioxide/koolstofmonoxide. Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit zwaveloxiden. Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit stikstofoxiden.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Advies voor brandweerlieden:** Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden. Vang het bluswater op dat niet in de riolering mag wegvloeien.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

**Pers. voorzorgsmaatregelen:** De verontreinigde plek met waarschuwingstekens markeren en toegang door niet bevoegd personeel voorkomen. Zonder geschikte beschermende kleding niet proberen in te grijpen - zie paragraaf 8 van VIB. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen. Contact met de ogen vermijden. Contact met de huid vermijden. Gemorst product op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico inhouden.

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASY FLUID

Pagina: 4

## 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Milieu voorzorgsmaatregelen:** Met veel water verdunnen. Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Reinigingsprocedures:** In droge aarde of zand absorberen. Naar een afgesloten geëtiketteerde container overpompen en op een gepaste manier afvoeren.

## 6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

**Verwijzing naar andere Rubrieken:** Raadpleeg paragraaf 8 van VIB. Raadpleeg paragraaf 13 van VIB.

## Rubriek 7: Hantering en opslag

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

**Hanteringsvereisten:** Direct contact met de substantie vermijden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Het vormen of verspreiden van nevels in de lucht vermijden.

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

**Opslagkondities:** Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden. Beschermen tegen bevriezing.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik:** Geen gegevens beschikbaar.

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

### 8.1. Controleparameters

**Grenswaarden voor blootstelling:** Geen gegevens beschikbaar.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Geen gegevens beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische maatregelen** Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.

**Bescherming van ademhaling:** Onafhankelijk ademhalingsapparaat moet beschikbaar zijn in geval van nood. Ademhalingsbescherming is niet noodzakelijk bij goede ventilatie.

**Bescherming van de handen:** Nitril handschoenen. Butyl handschoenen. Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product/de stof/de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASY FLUID

Pagina: 5

vóór het gebruik worden getest. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**Bescherming van de ogen:** Goed gesloten veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

**Bescherming van de huid:** Ondoordringbare beschermende kleding. Bestand tegen chemicaliën.

## Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Toestand:** Vloeistof

**Kleur:** Donkergeel

**Geur:** Karakteristieke geur

**Verdampingssnelheid:** Geen gegevens beschikbaar.

**Oplosbaarheid in water:** Mengbaar

**Kookpunt/bereik°C:** 100

**Smeltpunt/bereik°C** Geen gegevens beschikbaar.

**Ontvlambaarheid %: lager:** Geen gegevens beschikbaar.

**bovenste:** Geen gegevens beschikbaar.

**Scheid.coëff. n-octanol/water:** Geen gegevens beschikbaar.

**Zelfontvlambaarheid °C:** No autoignition

**Dampdruk:** 23 hPa (20°C)

**Relatieve dichtheid:** Geen gegevens beschikbaar.

**pH:** Approx. 7

### 9.2. Overige informatie

**Overige informatie:** Dichtheid: 1,03 g/cm<sup>3</sup> (20°C).

## Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit:** Geen gegevens beschikbaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit

**Chemische stabiliteit:** Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Gevaarlijke reacties:** Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden materialen:** Oxideermiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsprod:** Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit kooldioxide / koolmonoxide. Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit zwaveloxiden. Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit stikstofoxiden.

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASY FLUID

Pagina: 6

## Rubriek 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Relevante gevaren voor stof:

| Gevaar                         | Route | Basis                |
|--------------------------------|-------|----------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie        | DRM   | Gevaarlijk: berekend |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | OPT   | Gevaarlijk: berekend |

### Symptomen / blootstellingsroutes

**Kontakt met huid:** Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

**Kontakt met ogen:** Er kunnen zich pijn en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen. De patiënt kan hevige pijn lijden. Het gezicht kan vertroebeld worden. Kan permanente schade veroorzaken.

**Inslikken:** De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen. Er kunnen zich misselijkheid en maagpijn voordoen.

**Inademen:** De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

**Uitgestelde/onmiddellijke effecten:** Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

## Rubriek 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Ekotoxiciteit:

| Soorten                        | Test     | Waarde | Eenheden |
|--------------------------------|----------|--------|----------|
| CAS 68411-30-3                 | -        | -      | -        |
| Daphnia magna                  | 48H EC50 | 1-10   | mg/l     |
| Scenedesmus Subspicatus        | 72H EC50 | 10-100 | mg/l     |
| Cyprinus carpio                | 96H LC50 | 1-10   | mg/l     |
| BLUEGILL (Lepomis macrochirus) | NOEC     | >0,1-1 | mg/l     |
| CAS 68891-38-3                 | -        | -      | -        |
| Daphnia magna                  | 48H EC50 | 7,2    | mg/l     |
| ALGAE                          | 96H EC50 | 7,5    | mg/l     |
| FISH                           | 96H LC50 | 7,1    | mg/l     |
| Daphnia magna                  | NOEC     | 0,27   | mg/l     |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbraak:** Biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Mogelijke bioaccumulatie:** Geen gegevens beschikbaar.

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASY FLUID

Pagina: 7

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit:** Geen gegevens beschikbaar.

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

**PBT:** Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

## 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 7: Vergiftig voor in het water levende organismen.  
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A.

## Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Verwijderingshandelingen:** In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen. Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

**Verwijderen van verpakking:** Niet gereinigde verpakkingen: aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. Houder volledig leegmaken. Gereinigd afleveren voor herconditionering of opwerking.

**Opmerking:** De gebruiker wordt opmerzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

## Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**Transportklasse:** Dit product is niet geclassificeerd voor transport.

## Rubriek 15: Regelgeving

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

**Specifieke voorschriften:** Niet van toepassing.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

**Chemischeveiligheidsbeoordeling:** De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

## Rubriek 16: Overige informatie

### Overige informatie

**Overige informatie:** Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006.

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

\*Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.

**Zinnen van deel 2 / 3:** H302: Schadelijk bij inslikken.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

[vervolgd..]

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EASY FLUID

Pagina: 8

H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Wettelijke ontkenning:** De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.