



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

2800 FLUO 360 Multi Marker

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** : 2800 FLUO 360 Multi Marker  
**Productbeschrijving** : Aërosol. Verf  
**Producttype** : Aërosol.  
**UFI** : VS02-4037-A004-DU20

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

| Aanbevolen gebruik                        |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Consument<br>Industrieel<br>Professioneel |       |
| Afgeraden gebruik                         | Reden |
| Geen geïdentificeerd.                     | -     |

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

RUST-OLEUM EUROPE  
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, België  
Telefoonnummer: +32 (0) 13 460 200  
Faxnummer: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited  
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Verenigd Koninkrijk  
Telefoonnummer: +44 (0) 191 4106611  
Faxnummer: +44 (0) 191 4920125  
enquiries@tor-coatings.com

**e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB** : rpmeurohas@rustoleum.eu

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

##### Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer België : Antigifcentrum: +32(0)70 245 245

##### Leverancier

Telefoonnummer België : +32 28083237  
Openingstijden : 24 / 7

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Productomschrijving** : Mengsel

#### Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1, H222, H229

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

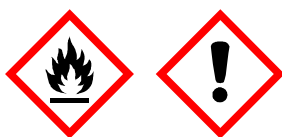
Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Gevaarsymbolen** :



**Signaalwoord** : Gevaar

**Gevarenaanduidingen** : H222, H229 - Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Voorzorgsmaatregelen

**Algemeen**

: P103 - Lees aandachtig en volg alle instructies op.  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.  
P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

**Preventie**

: P280 - Draag oog- of gelaatsbescherming.  
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.  
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

**Reactie**

: Niet van toepassing.

**Opslag**

: P410 + P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

**Verwijdering**

: P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

**Gevaarlijke bestanddelen**

: Ethylacetaat  
koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten

**Aanvullende etiketonderdelen**

: EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

**Aanvullende etiketonderdelen :**

: Niet van toepassing.

**Detergenten - Richtlijn (EU) nummer 907/2006**

**Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten**

: Niet van toepassing.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

**Speciale verpakkingseisen**

**Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien** : Niet van toepassing.

**Voelbare gevaarsaanduiding** : Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

**Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII**

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

**Overige gevaren die niet leiden tot classificatie** : Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**3.2 Mengsels** : Mengsel

**België**

| Product- / ingrediëntennaam                                     | Identificatiemogelijkheden                                                                      | %         | Classificatie                                                                                                                               | Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's | Type    |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------|
| Ethylacetaat                                                    | REACH #:<br>01-2119475103-46<br>EG: 205-500-4<br>CAS-nummer:<br>141-78-6<br>Index: 607-022-00-5 | ≥10 - ≤25 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                       | -                                              | [1] [2] |
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | REACH #:<br>01-2119463258-33<br>EG: 919-857-5                                                   | ≤5        | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                                                        | -                                              | [1] [2] |
| 1-methoxypropaan-2-ol                                           | REACH #:<br>01-2119457435-35<br>EG: 203-539-1<br>CAS-nummer:<br>107-98-2<br>Index: 603-064-00-3 | ≤3        | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                                                                                       | -                                              | [1]     |
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9                             | REACH #:<br>01-2119471305-42<br>CAS-nummer:<br>64741-66-8<br>Lijst #: 921-728-3                 | ≤3        | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411                                | -                                              | [1] [2] |
| 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethyleendiisobutylraat              | REACH #:<br>01-2119451093-47<br>EG: 229-934-9<br>CAS-nummer:<br>6846-50-0                       | <3        | Repr. 2, H361d<br>Aquatic Chronic 3, H412<br><br><b>Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.</b> | -                                              | [1]     |

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

### Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

Lijstnummers hebben geen juridische betekenis.

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oogcontact</b>                           | : Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Inademing</b>                            | : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.                  |
| <b>Huidcontact</b>                          | : Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Inslikken</b>                            | : Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. |
| <b>Bescherming van eerste-hulpverleners</b> | : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- |                   |                                                                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oogcontact</b> | : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:<br>pijn of irritatie<br>tranenvloed<br>roodheid |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- Inademing** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
irritatie van de luchtwegen  
hoesten  
misselijkheid of braken  
hoofdpijn  
slaperigheid/moeheid  
duizeligheid/draaierigheid  
bewusteloosheid
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
irritatie  
droogheid  
barsten
- Inslikken** : Geen specifieke gegevens.

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

- Opmerkingen voor arts** : Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen** : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.

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

- Risico's van de stof of het mengsel** : Zeer licht ontvlambare aerosol. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. Gas kan zich ophopen in lage of besloten ruimten of kan een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Barstende aerosolhouders kunnen bij brand met hoge snelheid worden gelanceerd. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:  
kooldioxide  
koolmonoxide

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders** : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- Aanvullende informatie** : Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Maak geen gaten in de verpakking, verbrand of sla deze niet op bij temperaturen hoger dan 49°C (120°F) of in direct zonlicht. De verpakking kan exploderen in geval van brand of bij verhitting. Barstende aerosolhouders kunnen bij brand met hoge snelheid worden gelanceerd.

## 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** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. In geval van een gescheurde aerosolcontainer moet voorzichtigheid in acht genomen worden omwille van het snel ontsnappen van de onder druk staande inhoud en het drijfgas. Bij grote aantallen kapotte vaten behandelen als bulkhoeveelheden weggelekt materiaal in overeenstemming met het vermelde in de rubriek over opruiming. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Voor de hulpdiensten** : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuילend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Gering morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdoelen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
- Uitgebreid morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuילd absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.  
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen.

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

- Beschermende maatregelen

: Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Voorkom inademing van gas. Vermijd inademen van damp of nevel. Voorkom lozing in het milieu. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn.
- Advies inzake algemene arbeidshygiëne

: In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan: 35°C (95°F). Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie rubriek 10) en van voedsel en drank. Achter slot bewaren. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

Seveso-richtlijn - Drempel waarboven meldingsplicht geldt

| Gevaarscriteria |                                                                                              |                                       |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Categorie       | Drempelwaarde voor kennisgevingsverplichting en MAPP (preventiebeleid voor zware ongevallen) | Drempelwaarde voor veiligheidsrapport |
| P3a             | 150 tonne                                                                                    | 500 tonne                             |

7.3 Specifiek eindgebruik

- Aanbevelingen

: Niet beschikbaar.
- Oplossingen specifiek voor de industriële sector

: Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Informatie wordt verstrekt op basis van het typisch te verwachten gebruik van het product. Er kunnen aanvullende maatregelen vereist zijn voor hantering van bulkhoeveelheden of voor andere toepassingen die zouden kunnen leiden tot een significante verhoging van de blootstelling van de werknemer of van emissies naar het milieu.

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten / Indexcijfers van de biologische blootstelling  
België



RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

| Product- /ingrediëntennaam                                      | Grenswaarden voor blootstelling                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ethylacetaat                                                    | <b>Lijst Grenswaarden (België, 5/2021)</b><br>Grenswaarde 8 uren: 200 ppm.<br>Grenswaarde 8 uren: 734 mg/m³.<br>Kortetijdswaarde 15 minuten: 1468 mg/m³.<br>Kortetijdswaarde 15 minuten: 400 ppm.                         |
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | <b>Aanbevolen door de fabrikant (België, 2009)</b><br><b>[koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, &lt;2% aromaten]</b><br>TGG 8 uren: 1200 mg/m³ (als koolwaterstoffenmengsel (A) (197 ppm)). Formulier: Damp. |
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9                             | <b>OEL-referentie is verouderd of wordt niet herkend. Overweeg een herziening. (Europa, 2/2011)</b> Opmerkingen: Aanbevolen door de fabrikant<br>TGG 8 uren: 1200 mg/m³ ((240 ppm)). Formulier: Damp.                     |

**Aanbevolen monitoring procedures** : Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

| Product- /ingrediëntennaam                                      | Type | Blootstelling          | Waarde           | Populatie                        | Effecten   |
|-----------------------------------------------------------------|------|------------------------|------------------|----------------------------------|------------|
| Ethylacetaat                                                    | DNEL | Kortetermijn Inademing | 1468 mg/m³       | Werknemers                       | Lokaal     |
|                                                                 | DNEL | Kortetermijn Inademing | 1468 mg/m³       | Werknemers                       | Systemisch |
|                                                                 | DNEL | Langetermijn Inademing | 734 mg/m³        | Werknemers                       | Lokaal     |
|                                                                 | DNEL | Langetermijn Inademing | 34 mg/m³         | Werknemers                       | Systemisch |
|                                                                 | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 63 mg/kg bw/dag  | Werknemers                       | Systemisch |
|                                                                 | DNEL | Kortetermijn Inademing | 734 mg/m³        | Algemene bevolking [Verbruikers] | Lokaal     |
|                                                                 | DNEL | Kortetermijn Inademing | 734 mg/m³        | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                                 | DNEL | Langetermijn Inademing | 367 mg/m³        | Algemene bevolking [Verbruikers] | Lokaal     |
|                                                                 | DNEL | Langetermijn Inademing | 367 mg/m³        | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                                 | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 37 mg/kg bw/dag  | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                                 | DNEL | Langetermijn Oraal     | 4,5 mg/kg bw/dag | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                                 | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 208 mg/kg bw/dag | Werknemers                       | Systemisch |
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 208 mg/kg bw/dag | Werknemers                       | Systemisch |



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

|                                                           |      |                        |                         |                                  |            |
|-----------------------------------------------------------|------|------------------------|-------------------------|----------------------------------|------------|
| 1-methoxypropan-2-ol                                      | DNEL | Langetermijn Inademing | 871 mg/m <sup>3</sup>   | Werknemers                       | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Oraal     | 125 mg/kg bw/dag        | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Inademing | 185 mg/m <sup>3</sup>   | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 125 mg/kg bw/dag        | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Kortetermijn Inademing | 553,5 mg/m <sup>3</sup> | Werknemers                       | Lokaal     |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Inademing | 369 mg/m <sup>3</sup>   | Werknemers                       | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 50,6 mg/kg bw/dag       | Werknemers                       | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Inademing | 43,9 mg/m <sup>3</sup>  | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 18,1 mg/kg bw/dag       | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Oraal     | 3,3 mg/kg bw/dag        | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9                       | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 773 mg/kg bw/dag        | Werknemers                       | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Inademing | 2035 mg/m <sup>3</sup>  | Werknemers                       | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 699 mg/kg bw/dag        | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Inademing | 608 mg/m <sup>3</sup>   | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Oraal     | 699 mg/kg bw/dag        | Algemene bevolking [Verbruikers] | Systemisch |
| 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethyleendiisobutyl-<br>aether | DNEL | Langetermijn Inademing | 4,35 mg/m <sup>3</sup>  | Algemene bevolking               | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Oraal     | 5 mg/kg                 | Algemene bevolking               | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Inademing | 17,62 mg/m <sup>3</sup> | Werknemers                       | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 5 mg/kg                 | Werknemers                       | Systemisch |
|                                                           | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 5 mg/kg                 | Algemene bevolking               | Systemisch |

[PNEC's](#)

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

| Product- /ingrediëntennaam                       | Detail compartiment             | Waarde      | Detailmethode |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|---------------|
| Ethylacetaat                                     | Zoetwater                       | 0,24 mg/l   | -             |
|                                                  | Marien(e)                       | 0,024 mg/l  | -             |
|                                                  | Zoetwatersediment               | 1,15 mg/kg  | -             |
|                                                  | Zeewatersediment                | 0,115 mg/kg | -             |
|                                                  | Bodem                           | 0,148 mg/kg | -             |
| 1-methoxypropan-2-ol                             | Rioolwaterzuiveringsinstallatie | 650 mg/l    | -             |
|                                                  | Zoetwater                       | 10 mg/l     | -             |
|                                                  | Zoetwatersediment               | 41,6 mg/l   | -             |
|                                                  | Zeewatersediment                | 4,17 mg/l   | -             |
|                                                  | Bodem                           | 2,47 mg/l   | -             |
| 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethyleendiisobutyrat | Rioolwaterzuiveringsinstallatie | 100 mg/l    | -             |
|                                                  | Zoetwater                       | 0,014 mg/l  | -             |
|                                                  | Zeewater                        | 0,0014 mg/l | -             |
|                                                  | Zoetwatersediment               | 5,29 mg/kg  | -             |
|                                                  | Zeewatersediment                | 0,529 mg/kg | -             |
|                                                  | Bodem                           | 1,05 mg/kg  | -             |
|                                                  | Rioolwaterzuiveringsinstallatie | 3 mg/l      | -             |

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** : Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Maak gebruik van gesloten installaties, lokale afzuig of andere technische beheersmaatregelen om beroepsmatige blootstelling aan luchtverontreinigingen onder de aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden. De technische controlemiddelen dienen ook gas-, damp- en stofconcentraties beneden alle explosiegrenswaarden te houden. Gebruik explosieveilige ventilatie.

#### Individuele beschermingsmaatregelen

**Hygiënische maatregelen** : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

**Bescherming van de ogen/ het gezicht** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Gebruik oogbescherming overeenkomstig EN 166. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril.

#### Bescherming van de huid

Geen enkel handschoenmateriaal en geen enkele combinatie van materialen is onbeperkt bestendig tegen een enkele chemische stof of een combinatie van chemische stoffen.

De doorbraaktijd moet groter zijn dan de totale gebruikstijd van het product.

De door de handschoenfabrikant verstrekte instructies en informatie ten aanzien van gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging moeten worden opgevolgd.

Handschoenen moeten regelmatig worden vervangen en wanneer er sprake is van enig teken van beschadiging van het handschoenmateriaal.

Zorg er altijd voor dat de handschoenen vrij zijn van gebreken en dat ze op de juiste wijze worden bewaard en gebruikt.

De prestatie of de effectiviteit van de handschoenen kan worden verminderd door fysische/chemische beschadiging en slecht onderhoud.

Beschermende crèmes kunnen helpen blootgestelde huid te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden.

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

- Bescherming van de handen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat. > 8 uur (doorbraaktijd): polyethyleen (PE), polyvinyl alcohol (PVA). De aanbeveling van een of meer bepaalde typen handschoenen om bij het hanteren van dit product te dragen is gebaseerd op informatie van de volgende bron: EN374. De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keus voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker.
- Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt. Indien er een risico bestaat op ontsteking door statische elektriciteit, moet anti-statische beschermende kleding worden gedragen. Voor de beste bescherming tegen statische ontladingen, moet kleding bestaan uit anti-statische overalls, laarzen en handschoenen. Raadpleeg de Europese norm EN 1149 voor verdere informatie over materiaal- en ontwerp-eisen en beproevingsmethoden. Aanbevolen: Werknemers dienen antistatische kleding te dragen die is gemaakt van natuurlijke vezels of van hittebestendige synthetische vezels.
- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen. Aanbevolen: filter voor organische dampen (type A) stoffilter (EN 140)
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand** : Vloeistof. [Aërosol.]
- Kleur** : Verschillende
- Geur** : Oplosmiddel-achtig. [Gering]
- Geurdrempelwaarde** : Niet beschikbaar.
- Smelt-/vriespunt** : Niet beschikbaar.
- Beginkookpunt en kooktraject** : Niet beschikbaar.

2800 FLUO 360° Multi Marker

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| Naam bestanddeel | °C     | °F    | Methode |
|------------------|--------|-------|---------|
| dimethylether    | -24,82 | -12,7 |         |

Ontvlambaarheid (vast, gas)

: Zeer brandbaar in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: open vuur, vonken en statische ontlading en warmte.  
Weinig brandbaar in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: schokken en mechanische inwerkingen.  
Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontploffbaar damp-luchtmengsel vormen. Damp kan een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron, en vervolgens terugslaan.

Onderste en bovenste explosiegrens

: Onder: 3%  
Boven: 18%

Flampunt

: Gesloten kroes: -40°C (-40°F) [Literatuur]

Zelfontbrandingstemperatuur

: 350°C (662°F) [Literatuur]

Ontledingstemperatuur

: Niet beschikbaar.

pH

: Niet van toepassing.

pH : Rechtvaardiging

: Product is niet oplosbaar (in water).

Viscositeit

: Dynamisch (kamertemperatuur): Niet beschikbaar.  
Kinematisch (kamertemperatuur): Niet beschikbaar.  
Kinematisch (40°C): Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid

:

| Media      | Resultaat      |
|------------|----------------|
| koud water | Niet oplosbaar |
| warm water | Niet oplosbaar |

Oplosbaarheid in water

: Niet beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water

: Niet van toepassing.

Dampspanning

: 400 kPa (3000 mm Hg) [berekend.]

Verdampingssnelheid

: Niet beschikbaar.

Relatieve dichtheid

: Niet beschikbaar.

Dichtheid

: 0,76 tot 0,82 g/cm³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]

Dampdichtheid

: >1 [Lucht = 1]

Ontploffingseigenschappen

: Zeer explosief in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: open vuur, vonken en statische ontlading, warmte en schokken en mechanische inwerkingen.  
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Maak geen gaten in de verpakking, verbrand of sla deze niet op bij temperaturen hoger dan 49°C (120°F) of in direct zonlicht. De verpakking kan exploderen in geval van brand of bij verhitting. Barstende aerosolhouders kunnen bij brand met hoge snelheid worden gelanceerd.

Oxiderende eigenschappen

: Niet beschikbaar.

Deeltjeskenmerken

Mediaan van deeltjesgrootte

: Niet van toepassing.

9.2 Overige informatie

Verbrandingswarmte

: 23,64 kJ/g

Aerosolproduct

Aerosoltype

: Spray

Datum van uitgave/Revisie datum

: 5/07/2024

Datum vorige uitgave

: 27/02/2024

Versie

: 9

12/23

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit

: Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit

: Het product is stabiel.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

: Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden

: Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam).
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

: Geen specifieke gegevens.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

: Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

| Product- / ingrediëntennaam         | Resultaat           | Soorten                     | Dosis       | Blootstelling |
|-------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|---------------|
| Ethylacetaat                        | LC50 Inademing Damp | Rat                         | >22,5 mg/l  | 6 uren        |
|                                     | LD50 Oraal          | Muis                        | 4100 mg/kg  | -             |
|                                     | LD50 Oraal          | Konijn                      | 4935 mg/kg  | -             |
|                                     | LD50 Oraal          | Rat                         | 5620 mg/kg  | -             |
| 1-methoxypropaan-2-ol               | LC50 Inademing Damp | Rat                         | 30,02 mg/l  | 4 uren        |
|                                     | LD50 Dermaal        | Konijn                      | 13 g/kg     | -             |
|                                     | LD50 Oraal          | Muis                        | 11700 mg/kg | -             |
|                                     | LD50 Oraal          | Rat - Mannelijk, Vrouwelijk | 4016 mg/kg  | -             |
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9 | LC50 Inademing Damp | Rat                         | >21 mg/l    | 4 uren        |
|                                     | LD50 Dermaal        | Konijn                      | >2000 mg/kg | -             |
|                                     | LD50 Oraal          | Rat                         | >5000 mg/kg | -             |

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Schattingen van acute toxiciteit

| Product- /ingrediëntennaam                                      | Oraal (mg/kg) | Dermaal (mg/kg) | Inhalatie (gassen) (ppm) | Inhalatie (dampen) (mg/l) | Inhalatie (stof en aerosolen) (mg/l) |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | 10000         | N/A             | N/A                      | N/A                       | N/A                                  |

Irritatie/corrosie

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| Product- / ingrediëntennaam                                                                  | Resultaat                            | Soorten             | Score | Blootstelling                   | Observatie |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|-------|---------------------------------|------------|
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9<br><br>1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethyleendiisobutyraat | Ogen - Roodheid van de bindvliezen   | Konijn              | 1     | -                               | -          |
|                                                                                              | Huid - Erytheem/korstjes             | Konijn              | 1     | -                               | -          |
|                                                                                              | Ogen - Troebeling van het hoornvlies | Konijn              | 0     | -                               | -          |
|                                                                                              | Huid - Oedeem                        | Konijn              | 0     | -                               | -          |
|                                                                                              | Huid - Licht irriterend              | Cavia (Guinese big) | -     | 5 Grams                         | -          |
|                                                                                              | Huid - Licht irriterend              | Humaan              | -     | 504 uren 1 Percent Intermittent | -          |
|                                                                                              |                                      |                     |       |                                 |            |

- Huid** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Ogen** : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Ademhaling** : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Overgevoeligheid

| Product- / ingrediëntennaam                                                                              | Wijze van blootstelling | Soorten | Resultaat            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------|----------------------|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten<br>koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9 | huid                    | Konijn  | Niet sensibiliserend |
|                                                                                                          | Ademhaling              | Rat     | Niet sensibiliserend |

- Huid** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Ademhaling** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Mutageniciteit

| Product- / ingrediëntennaam         | Test     | Proef                     | Resultaat |
|-------------------------------------|----------|---------------------------|-----------|
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9 | OECD 471 | Proeforganisme: Bacteriën | Negatief  |

- Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Kankerverwekkendheid

- Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Giftigheid voor de voortplanting

| Product- / ingrediëntennaam         | Maternale toxiciteit | Vruchtbaarheid | Ontwikkelingstoxine | Soorten | Dosis | Blootstelling |
|-------------------------------------|----------------------|----------------|---------------------|---------|-------|---------------|
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9 | Negatief             | Negatief       | Negatief            | Rat     | Oraal | -             |

- Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Teratogeniciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

STOT bij eenmalige blootstelling

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| Product- /ingrediëntennaam                                      | Categorie   | Wijze van blootstelling | Doelorganen         |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|---------------------|
| Ethylacetaat                                                    | Categorie 3 | -                       | Narcotische werking |
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | Categorie 3 | -                       | Narcotische werking |
| 1-methoxypropaan-2-ol                                           | Categorie 3 | -                       | Narcotische werking |
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9                             | Categorie 3 | -                       | Narcotische werking |

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

| Product- /ingrediëntennaam                                      | Resultaat                     |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 |
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9                             | ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 |

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten : Te verwachten opnameroutes: Dermaal, Inademing, Ogen.  
Niet te verwachten opnameroutes: Oraal.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Inademing : Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
Huidcontact : Ontvettend voor de huid. Kan droge huid en irritatie veroorzaken.  
Inslikken : Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Oogcontact : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
pijn of irritatie  
tranenvloed  
roodheid  
Inademing : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
irritatie van de luchtwegen  
hoesten  
misselijkheid of braken  
hoofdpijn  
slaperigheid/moeheid  
duizeligheid/draaierigheid  
bewusteloosheid  
Huidcontact : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
irritatie  
droogheid  
barsten  
Inslikken : Geen specifieke gegevens.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Blootstelling op korte termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.  
Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Blootstelling op lange termijn



RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.
- Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.
- Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid**
- Niet beschikbaar.
- Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
- Algemeen** : Langdurig of herhaald contact kan de huid ontvetten en leiden tot irritatie, gebarsten huid en/of dermatitis.
- Kankerverwekkendheid** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Mutageniciteit** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Giftigheid voor de voortplanting** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

- 11.2 Informatie over andere gevaren
- 11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen
- Niet beschikbaar.
- 11.2.2 Overige informatie
- Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

| Product- / ingrediëntennaam                                      | Resultaat                         | Soorten                                        | Blootstelling |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------|---------------|
| Ethylacetaat                                                     | Acuut EC50 5600 mg/l              | Algen - <i>Scenedesmus subspicatus</i>         | 72 uren       |
|                                                                  | Acuut EC50 165 mg/l Zoetwater     | Daphnia spec. - <i>Daphnia cucullata</i>       | 48 uren       |
|                                                                  | Acuut LC50 230 mg/l Zoetwater     | Vis - <i>Pimephales promelas</i>               | 48 uren       |
|                                                                  | Chronisch NOEC 2,4 mg/l Zoetwater | Daphnia spec. - <i>Daphnia magna</i>           | 21 dagen      |
| koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | Chronisch NOEC 6,9 mg/l Zoetwater | Vis - <i>Pimephales promelas</i>               | 6,9 uren      |
|                                                                  | Acuut NOEC 100 mg/l               | Algen - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | 72 uren       |
|                                                                  | Chronisch NOEC 0,23 mg/l          | Daphnia spec.                                  | -             |
|                                                                  | Chronisch NOEC 0,131 mg/l         | Vis                                            | -             |
| 1-methoxypropan-2-ol                                             | Acuut EC50 >1000 mg/l             | Algen - <i>Selenastrum capricornutum</i>       | 7 dagen       |
|                                                                  | Acuut EC50 23300 mg/l             | Daphnia spec.                                  | 96 uren       |
|                                                                  | Acuut LC50 6812 mg/l Zoetwater    | Vis                                            | 96 uren       |
|                                                                  | Acuut EC50 29 mg/l                | Algen - <i>pseudokirchneriella subcapitata</i> | 72 uren       |
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9                              | Acuut EC50 2,4 mg/l               | Daphnia spec.                                  | 48 uren       |
|                                                                  | Acuut LC50 18,4 mg/l              | Vis                                            | 96 uren       |
|                                                                  | Acuut NOEC 6,3 mg/l               | Algen - <i>pseudokirchneriella subcapitata</i> | 72 uren       |
|                                                                  | Chronisch NOEC 0,17 mg/l          | Daphnia spec.                                  | 21 dagen      |

- Conclusie/Samenvatting** : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

| Product- / ingrediëntennaam                                       | Test      | Resultaat                            | Dosis                        | Inoculum |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|------------------------------|----------|
| Ethylacetaat                                                      | OECD 301D | 70 % - Gemakkelijk - 28 dagen        | -                            | -        |
| koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | OECD 301B | >80 % - Gemakkelijk - 28 dagen       | -                            | -        |
|                                                                   | OECD 301F | >80 % - Gemakkelijk - 28 dagen       | -                            | -        |
| 1-methoxypropaan-2-ol                                             | OECD 301E | 96 % - Gemakkelijk - 28 dagen        | -                            | -        |
|                                                                   | OECD 301C | 88 tot 92 % - Gemakkelijk - 28 dagen | -                            | -        |
|                                                                   | -         | >90 % - Gemakkelijk - 5 dagen        | 1,95 gO <sub>2</sub> /g ThOD | -        |
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9                               | -         | 22 % - 28 dagen                      | -                            | -        |
| 1-isopropyl- 2,2-dimethyltrimethyleendiisobutyraat                | -         | 70,73 % - Gemakkelijk - 28 dagen     | -                            | -        |

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

| Product- / ingrediëntennaam                                       | Halfwaardetijd in water         | Fotolyse           | Biologische afbreekbaarheid |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------|
| Ethylacetaat                                                      | -                               | -                  | Gemakkelijk                 |
| koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | -                               | 100%; < 28 dag(en) | Gemakkelijk                 |
| 1-methoxypropaan-2-ol                                             | Zoetwater <28 dagen, 5 tot 25°C | -                  | Gemakkelijk                 |
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9                               | -                               | -                  | Inherent                    |
| 1-isopropyl- 2,2-dimethyltrimethyleendiisobutyraat                | -                               | -                  | Gemakkelijk                 |

12.3 Bioaccumulatie

| Product- / ingrediëntennaam                                       | LogP <sub>ow</sub> | BCF         | Potentieel |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|------------|
| Ethylacetaat                                                      | 0,68               | 30          | Laag       |
| koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | 5 tot 6.5          | -           | Hoog       |
| 1-methoxypropaan-2-ol                                             | <1                 | <100        | Laag       |
| koolwaterstoffen, isoalkanen, C7-C9                               | 4.3 tot 5.1        | 10 tot 2500 | Hoog       |
| 1-isopropyl- 2,2-dimethyltrimethyleendiisobutyraat                | 4,1                | 5340        | Hoog       |

12.4 Mobiliteit in de bodem

**Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K<sub>oc</sub>)** : Niet beschikbaar.

**Mobiliteit** : Vluchtig. Door de hoge dampdruk zal dit product snel verdampen.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

2800 FLUO 360° Multi Marker

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

**Gevaarlijke Afvalstoffen** : Ja.

Europese Afvalcatalogus (EAK)

| Afvalcode | Afvalnotatie                                              |
|-----------|-----------------------------------------------------------|
| 20 01 27* | verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten |

**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. verpakking niet doorboren of verbranden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

|                                                                     | ADR/RID                                                                                  | ADN                                                                                      | IMDG                                                                                        | IATA                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 VN-nummer of ID-nummer                                         | UN1950                                                                                   | UN1950                                                                                   | UN1950                                                                                      | UN1950                                                                                       |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | SPUITBUSSEN, ontvlambaar                                                                 | SPUITBUSSEN, ontvlambaar                                                                 | SPUITBUSSEN, ontvlambaar                                                                    | SPUITBUSSEN, ontvlambaar                                                                     |
| 14.3 Transportgevaarenklasse (n)                                    | 2<br> | 2<br> | 2.1<br> | 2.1<br> |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                               | -                                                                                        | -                                                                                        | -                                                                                           | -                                                                                            |
| 14.5 Milieugevaren                                                  | Nee.                                                                                     | Nee.                                                                                     | Nee.                                                                                        | Nee.                                                                                         |
|                                                                     |                                                                                          |                                                                                          |                                                                                             |                                                                                              |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

|                               |                                                                                                            |                                                                                                    |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Aanvullende informatie</u> | <u>Beperkte Hoeveelheid</u> 1L<br><u>Bijzondere bepalingen</u> 190, 327, 344, 625<br><u>Tunnelcode</u> (D) | <u>Bijzondere bepalingen</u> 190, 327, 344, 625<br><u>Opmerkingen</u> : ≤ 1L: Beperkte Hoeveelheid | <u>Noodschema's</u> : F-D, S-U<br><u>Bijzondere bepalingen</u> 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959<br><u>Opmerkingen</u> : ≤ 1L: Beperkte Hoeveelheid - IMDG 3.4 | <u>Beperking hoeveelheid</u><br>Passagiers- en vrachtvliegtuig: 75 kg.<br>Verpakkingsinstructies: 203. Uitsluitend vrachtvliegtuig: 150 kg.<br>Verpakkingsinstructies: 203. Beperkte hoeveelheden - Passagiersvliegtuig: 30 kg.<br>Verpakkingsinstructies: Y203.<br><u>Bijzondere bepalingen</u> A145, A167, A802 |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**  
EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

| Product- /ingrediëntennaam  | %   | Aanduiding [Gebruik] |
|-----------------------------|-----|----------------------|
| 2800 FLUO 360° Multi Marker | ≥90 | 3                    |

**Etikettering** : Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

**VOC (Volume/Volume):** : Vrijgesteld

**VOS voor gebruiksklare mengsels** : Vrijgesteld

**Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Lucht** : Niet vermeld

**Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Water** : Niet vermeld

## RUBRIEK 15: Regelgeving

**Precursoren voor ontplofbare stoffen** : Niet van toepassing.

### EU - Ozonafbrekende stoffen

Niet vermeld.

### Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EG)

Niet vermeld.

### persistente organische verontreinigende (850/2004/EG)

Niet vermeld.

### Spuitbussen

:

3



Zeer licht ontvlambaar

### Seveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

### Gevaarscriteria

| Categorie |
|-----------|
| P3a       |

### België

### Biocidenverordening

: Niet van toepassing.

### Referenties

: Koninklijk besluit van 2 december 1993 betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene agentia op het werk  
Koninklijk besluit 374/2001, bescherming van de gezondheid en veiligheid van werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk  
Koninklijk Besluit 396/2006, dat minimale gezondheids- en veiligheidseisen vastlegt voor de bescherming van werknemers tegen het risico van blootstelling aan asbest op de werkplek.  
Koninklijk besluit van 17 mei 2007 tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk, Belgisch Staatsblad 2007-2327 van 7 juni 2007.  
Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878  
VERORDENING (EU) 2016/425 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 9 maart 2016 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen en tot intrekking van Richtlijn 89/686/EEG van de Raad

### Internationale regelgeving

### Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

| Naam lijst    | Naam bestanddeel | Status |
|---------------|------------------|--------|
| Niet vermeld. |                  |        |

### Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet vermeld.

RUBRIEK 15: Regelgeving

| UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen |                  |        |
|--------------------------------------------------|------------------|--------|
| Naam lijst                                       | Naam bestanddeel | Status |
| Niet vermeld.                                    |                  |        |

CN-code : 3208 20 90 00

| Inventaris                     |                                                                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Australië                      | : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.                 |
| Canada                         | : Niet bepaald.                                                                        |
| China                          | : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.                 |
| Euraziatische Economische Unie | : Inventaris Russische Federatie: Niet bepaald.                                        |
| Japan                          | : Japanse inventaris (CSCL): Niet bepaald.<br>Japanse inventaris (ISHL): Niet bepaald. |
| Nieuw-Zeeland                  | : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.                 |
| Filipijnen                     | : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.                 |
| Republiek Korea                | : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.                 |
| Taiwan                         | : Niet bepaald.                                                                        |
| Thailand                       | : Niet bepaald.                                                                        |
| Turkije                        | : Niet bepaald.                                                                        |
| Verenigde Staten               | : Niet bepaald.                                                                        |
| Vietnam                        | : Niet bepaald.                                                                        |

15.2 : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.  
Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

|                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Afkortingen en acroniemen                                          | : ATE = Acuut toxiciteitsschatting<br>CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]<br>DMEL = afgeleide minimaal effect dosis<br>DNEL = De afgeleide dosis zonder effect<br>EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin<br>N/A = Niet beschikbaar<br>PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch<br>PNEC = Voorspelde geen effect concentratie<br>RRN = REACH registratie nummer<br>SGG = Segregatiegroep<br>zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief |

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

| Classificatie                                                                             | Rechtvaardiging                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosol 1, H222, H229<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 3, H412 | Op basis van testgegevens<br>Calculatiemethode<br>Calculatiemethode<br>Calculatiemethode |

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen  
België

RUBRIEK 16: Overige informatie

|                                          |   |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volledige tekst van afgekorte H-zinnen   | : | H222, H229, H225, H226, H304, H315, H319, H336, H361d, H411, H412, EUH066                                                                 | Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.<br>Licht ontvlambare vloeistof en damp.<br>Ontvlambare vloeistof en damp.<br>Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.<br>Veroorzaakt huidirritatie.<br>Veroorzaakt ernstige oogirritatie.<br>Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.<br>Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.<br>Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.<br>Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.<br>Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS] | : | Aerosol 1, Aquatic Chronic 2, Aquatic Chronic 3, Asp. Tox. 1, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, Flam. Liq. 3, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3 | AEROSOLEN - Categorie 1<br>(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2<br>(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3<br>ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1<br>ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2<br>ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2<br>ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3<br>VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 2<br>HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2<br>SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3                                                                                                                                                               |

Gedrukt op : 5/07/2024

Datum van uitgave/ Revisie datum : 5/07/2024

Datum vorige uitgave : 27/02/2024

Versie : 9

Kennisgeving aan de lezer

**BELANGRIJKE OPMERKING:** het VIB voorziet in informatie over gezondheids-, veiligheids- en milieuaspecten van het product en is niet bedoeld als enige garantie of als technische prestatie om aan te geven voor welke toepassingen het geschikt is. De informatie in dit gegevensblad (inclusief de van tijd tot tijd aangebrachte wijzigingen) is niet bedoeld allesomvattend te zijn en wordt in goed vertrouwen verschaft, en deze wordt gemeend correct te zijn op de datum van de samenstelling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te verifiëren dat dit gegevensblad actueel is voordat het product waarop het betrekking heeft, wordt gebruikt. Voordat het wordt gebruikt, moeten de personen die de informatie gebruiken zelf bepalen of het betreffende product geschikt is voor het bestemde doel. Indien het doel anders is dan specifiek wordt aanbevolen in dit veiligheidsinformatieblad dan gebruikt de gebruiker het product op eigen risico.

**DISCLAIMER VAN FABRIKANT:** de omstandigheden, methodes en factoren die invloed hebben op de hantering, opslag, toepassing, het gebruik en de afvalverwerking van het product vallen buiten de controle en kennis van de fabrikant. De fabrikant stelt zich dus niet aansprakelijk voor eventuele nadelige gebeurtenissen die kunnen optreden bij de hantering, opslag, toepassing, het gebruik, misbruik of de afvalverwerking van het product en, in zoverre de van toepassing zijnde wet dit toelaat, wijst de fabrikant nadrukkelijk alle aansprakelijkheid af van enige en alle verliezen, schade en/of onkosten die voortkomen uit of in enig verband staan met de opslag, hantering, het gebruik of de afvalverwerking van het product. De veilige hantering, opslag, gebruik en afvalverwerking zijn de verantwoordelijkheid van de gebruikers. De gebruikers moeten voldoen aan alle van toepassing zijnde gezondheids- en veiligheidswetten.

De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878 - België

2800 FLUO 360° Multi Marker

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.