

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

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

#### 1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE

Handelsnaam

**IN2-STRIP**

Registratienummer (REACH)

Niet relevant (mengsel)

#### 1.2 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN ONTRADEN GEBRUIK

Relevant geïdentificeerde gebuiken

Beroepsmatig gebruik  
Industrieel gebruik

#### 1.3 DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

IN2-CONCRETE BVBA  
Lange ambachtstraat 10  
9860 Oosterzele  
België

Telefoon: +32 498 35 80 57  
e-mail: info@in2-concrete.com  
Website: www.in2-concrete.com

e-mail (bevoegde persoon)

Tdw@in2-concrete.com

#### 1.4 TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN

Informatiedienst voor noodgevallen

+32 498 35 80 57  
Dit nummer is alleen beschikbaar tijdens de volgende kantooruren:  
Ma-Vr 09:00 tot 17:00 uur

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 INDELING VAN DE STOF OF HET MENGSEL

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Rubriek	Gevarenklasse	Categorie	Gevarenklasse en categorie	Gevarenaanduiding
2.6	Ontvlambare vloeistof	3	Flam. Liq. 3	H226
3.1O	Acute orale toxiciteit	4	Acute Tox. 4	H302
3.1D	Acute dermale toxiciteit	4	Acute Tox. 4	H312
3.1I	Acute toxiciteit bij inademing	4	Acute Tox. 4	H332
3.2	Huidcorrosie /-irritatie	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	Ernstig oogletsel/oogirritatie	2	Eye Irrit. 2	H319
3.4S	Sensibilisatie van de huid	1	Skin Sens. 1	H317
4.1C	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu	2	Aquatic Chronic 2	H411

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst.

De belangrijkste nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Product is brandbaar en kan tot ontsteking gebracht worden door potentiële ontstekingsbronnen. Lekkage en bluswater kunnen tot verontreiniging van waterwegen leiden.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

**2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN**

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- signaalwoord                      Waarschuwing

- pictogrammen

GHS02, GHS07,  
GHS09



- gevarenaanduidingen

- H226                      Ontvlambare vloeistof en damp.
- H302+H312+H332      Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.
- H315                      Veroorzaakt huidirritatie.
- H317                      Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319                      Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H411                      Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- veiligheidsaanbevelingen

- P210                      Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P243                      Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
- P261                      Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
- P271                      Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P280                      Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P312                      Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- P403+P235              Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

- gevaarlijke bestanddelen ter etikettering                      Orange, sweet, ext.; 2-Butoxyethanol

**2.3 ANDERE GEVAREN**

Niet relevant.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

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

**3.1 STOFFEN**

Niet relevant (mengsel)

**3.2 MENGSELS**

Het product bevat geen (additionele) inhoudsstoffen die zijn ingedeeld volgens de huidige kennis van de leverancier en bijdragen aan de indeling van het product en daarom in deze sectie vermeld moeten worden.





Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS	Pictogrammen	Noten	Specifieke concentratiegrenzen	M-Factoren
2-Butoxyethanol	CAS No 111-76-2  EC No 203-905-0  REACH reg. nr. 01-	> 30	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319		IOELV		

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS	Pictogrammen	Noten	Specifieke concentratiegrenzen	M-Factoren
	21 19475108 -36-xxxx						
Orange, sweet, ext.	CAS No 8028-48-6  EC No 232-433-8  REACH reg. nr. 01- 21 19493353 -35-xxxx	15 – 30	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411	   			

**Noten**

IOELV: Stof met een gemeenschappelijke indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

**OPMERKINGEN**

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H-zinnen (gevaarenaanduidingen). Alle vermelde percentages zijn gewichtspercentages tenzij anders vermeld.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**4.1 BESCHRIJVING VAN DE EERSTEHULPMAATREGELEN**
**Algemene opmerkingen**

Laat het slachtoffer niet onbeheerd achter. Verplaats slachtoffer uit de gevarezone. Houd het slachtoffer warm, rustig en bedekt. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid het slachtoffer in stabiele zijligging leggen. Niets via de mond toedienen.

**Bij inademing**

Voor verse lucht zorgen. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. In geval van irritatie aan de luchtwegen, een arts raadplegen. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

**Bij huidcontact**

Met veel water en zeep wassen. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

**Bij oogcontact**

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Minstens 15 minuten met schoon, vloeiend water spoelen terwijl de oogleden worden opengehouden. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

**Bij inslikken**

Mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een ANTIGIF-CENTRUM of een arts raadplegen.

**4.2 BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN**

Tot nu zijn geen symptomen en effecten bekend.

**4.3 VERMELDING VAN DE ONMIDDELIJKE VEREISTE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING**

Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het antigifcentrum.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 BLUSMIDDELEN

Geschikte blusmiddelen

Droog bluspoeder; Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal.

#### 5.2 SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT

Bij ontoereikende ventilatie en/of bij gebruik ontstaan van explosieve/licht ontvlambare damp-luchtmengsels mogelijk. Dampen van oplosmiddelen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden. Op plaatsen waar geen ventilatie mogelijk is zoals onbeluchte ondergrondse plaatsen bijv. putten, kanalen en schachten is met de aanwezigheid van brandbare stoffen rekening te houden.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Tijdens brand kunnen gevaarlijke dampen/rook ontstaan.

#### 5.3 ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen. Bluswater niet in riolering of oppervlaktewater laten vloeien. Gecontamineerd bluswater apart verzamelen. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

Speciaal beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur (EN 133). Standaard beschermende kleding voor de brandweer.

### 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

Personen in veiligheid brengen. De getroffen zone ventileren.

Voor de hulpdiensten

Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

#### 6.2 MILIEUVOORZORGSMAATREGELEN

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt. Verontreinigd waswater terughouden en verwijderen. Laat de verantwoordelijke autoriteit waarschuwen als de stof in het water of in het riool terecht is gekomen.

#### 6.3 INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL

Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

Afdekken van afvoerkanalen.

Advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd

Afvegen met absorberend materiaal (bv lap, vlies).

Passende insluitingsmethoden

Gebruik van absorberende materialen.

Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

### 6.4 VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### Aanbevelingen

- maatregelen ter voorkoming van brand en aerosol- of stofvorming

Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Voorkoming van ontstekingsbronnen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Door explosiegevaar, voorkom het vrijkomen van dampen in kelders, schachten en putten. Opslag - en opvangreservoir aarden. Explosieveilige elektrische/ventilatie-/ verlichtings-/ apparatuur gebruiken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

- specifieke opmerkingen/gegevens

Op plaatsen waar geen ventilatie mogelijk is zoals onbeluchte ondergrondse plaatsen bijv. putten, kanalen en schachten is met de aanwezigheid van brandbare stoffen rekening te houden. Dampen zijn zwaarder dan lucht, verspreiden zich via de grond en vormen samen met lucht een explosief mengsel. Dampen kunnen samen met lucht een explosief mengsel vormen.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Na gebruik handen wassen. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. Eten en drinken niet samen met chemische stoffen opbergen. Voor chemische stoffen geen verpakkingen gebruiken die voor levensmiddelen zijn bedoeld. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

### 7.2 VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIJ VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN

#### Het beheer van de bijbehorende risico's

- explosieve atmosferen

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.

- ontvlammingsgevaar

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Tegen zonlicht beschermen.

- incompatibele stoffen of mengsels

Verwijderd houden van basen, oxiderende stoffen, zuren.

#### Beheersing van de gevolgen

##### Tegen uitwendige blootstelling beschermen, zoals

Hoge temperaturen. UV straling/zonlicht.

##### Overweging van ander advies

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

- ventilatievereisten

Bewaar stoffen, die gezondheidsgevaarlijke dampen of gassen afstaan, op een plaats waar ze permanent afgezogen kunnen worden. Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Opslag - en opvangreservoir aarden.

- compatibele verpakkingen

Alleen toegelaten verpakkingen (bv. overeenkomstig ADR) mogen worden gebruikt.

### 7.3 SPECIFIEK EINDGEBRUIK

Er is geen verdere informatie.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

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

#### 8.1 CONTROLEPARAMETERS

##### NATIONALE GRENSWAARDEN

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)

Land	Stofnaam	CAS No	Identificatie	TGG 8 uur [ppm]	TGG 8 uur [mg/m <sup>3</sup> ]	TGG 15 min [ppm]	TGG 15 min [mg/m <sup>3</sup> ]	Notatie	Bron
EU	2-Butoxyethanol	111-76-2	IOELV	20	98	50	246		2000/39/EG
NL	2-Butoxyethanol	111-76-2	GW		100		246		SC-SZW

Notatie

TGG 15 min Kortetijdswaarde (grenswaarde voor kortstondige blootstelling): grenswaarde die niet mag worden overschreden en die geldt, voor een periode van 15 minuten (behoudens anders vermeld)

TGG 8 uur Tijd gewogen gemiddelde (grenswaarde voor langdurige blootstelling): gemeten of berekend op basis van een referentieperiode van acht uur (behoudens anders vermeld)

#### Relevante DNEL/DMEL/PNEC en andere drempelwaarden

Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	98 mg/m <sup>3</sup>	Mens, via inademing	(Industriële) medewerkers	Chronisch - systemische effecten
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	1.091 mg/m <sup>3</sup>	Mens, via inademing	(Industriële) medewerkers	Acuut - systemische effecten
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	246 mg/m <sup>3</sup>	Mens, via inademing	(Industriële) medewerkers	Acuut - lokale effecten
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	125 mg/kg lg/dag	Mens, via de huid	(Industriële) medewerkers	Chronisch - systemische effecten
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	89 mg/kg lg/dag	Mens, via de huid	(Industriële) medewerkers	Acuut - systemische effecten
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	59 mg/m <sup>3</sup>	Mens, via inademing	Consumenten (particuliere huishoudens)	Chronisch - systemische effecten
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	426 mg/m <sup>3</sup>	Mens, via inademing	Consumenten (particuliere huishoudens)	Acuut - systemische effecten
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	147 mg/m <sup>3</sup>	Mens, via inademing	Consumenten (particuliere huishoudens)	Acuut - lokale effecten
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	75 mg/kg lg/dag	Mens, via de huid	Consumenten (particuliere huishoudens)	Chronisch - systemische effecten
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	89 mg/kg lg/dag	Mens, via de huid	Consumenten (particuliere huishoudens)	Acuut - systemische effecten
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	6,3 mg/kg lg/dag	Mens, oraal	Consumenten (particuliere huishoudens)	Chronisch - systemische effecten

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
2-Butoxyethanol	111-76-2	DNEL	26,7 mg/kg lg/dag	Mens, oraal	Consumenten (particuliere huishoudens)	Acuut - systemische effecten
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	DNEL	31,1 mg/m <sup>3</sup>	Mens, via inademing	(Industriële) medewerkers	Chronisch - systemische effecten
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	DNEL	8,89 mg/kg lg/dag	Mens, via de huid	(Industriële) medewerkers	Chronisch - systemische effecten
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	DNEL	185,8 µg/cm <sup>2</sup>	Mens, via de huid	(Industriële) medewerkers	Acuut - lokale effecten
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	DNEL	7,78 mg/m <sup>3</sup>	Mens, via inademing	Consumenten (particuliere huishoudens)	Chronisch - systemische effecten
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	DNEL	4,44 mg/kg lg/dag	Mens, via de huid	Consumenten (particuliere huishoudens)	Chronisch - systemische effecten
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	DNEL	92,9 µg/cm <sup>2</sup>	Mens, via de huid	Consumenten (particuliere huishoudens)	Acuut - lokale effecten
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	DNEL	4,44 mg/kg lg/dag	Mens, oraal	Consumenten (particuliere huishoudens)	Chronisch - systemische effecten

Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartmenten	Blootstellingsduur
2-Butoxyethanol	111-76-2	PNEC	9,1 mg/l	Waterorganismen	Water	Afgifte met tussenpozen
2-Butoxyethanol	111-76-2	PNEC	8,8 mg/l	Waterorganismen	Zoet water	Korte termijn (eenmalig)
2-Butoxyethanol	111-76-2	PNEC	0,88 mg/l	Waterorganismen	Zeewater	Korte termijn (eenmalig)
2-Butoxyethanol	111-76-2	PNEC	463 mg/l	Waterorganismen	Rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	Korte termijn (eenmalig)
2-Butoxyethanol	111-76-2	PNEC	34,6 mg/kg	Waterorganismen	Zoetwatersediment	Korte termijn (eenmalig)
2-Butoxyethanol	111-76-2	PNEC	3,46 mg/kg	Waterorganismen	Zeewatersediment	Korte termijn (eenmalig)
2-Butoxyethanol	111-76-2	PNEC	2,33 mg/kg	Terrestrische organismen	Bodem	Korte termijn (eenmalig)
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	5,4 µg/l	Waterorganismen	Zoet water	Korte termijn (eenmalig)
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	0,54 µg/l	Waterorganismen	Zeewater	Korte termijn (eenmalig)
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	2,1 mg/l	Waterorganismen	Rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	Korte termijn (eenmalig)

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	1,3 mg/kg	Waterorganismen	Zoetwatersediment	Korte termijn (eenmalig)
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	0,13 mg/kg	Waterorganismen	Zeewatersediment	Korte termijn (eenmalig)
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	0,261 mg/kg	Terrestrische organismen	Bodem	Korte termijn (eenmalig)

**8.2 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING**

**Passende technische maatregelen**

Algemene ventilatie.

**Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)**

**Bescherming van de ogen/het gezicht**



Veiligheidsbril met zijbescherming dragen (EN 166).

**Bescherming van de huid**

Beschermende kleding (EN 340 & EN ISO 13688).

**- bescherming van de handen**



Draag geschikte handschoenen. Voor gebruik lekdichtheid/ondoorringbaarheid bepalen. Er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. 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 vóór het gebruik worden getest.

**- doorbraaktijd van het handschoenmateriaal**

Gebruik handschoenen met een minimum doorbraaktijd van het handschoenmateriaal: >480 minuten (permeatieniveau: 6).

**- andere beschermingsmiddelen**

Rustperioden voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Na gebruik handen grondig wassen.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

**Beheersing van milieublootstelling**

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 INFORMATIE OVER FYSISCH EN CHEMISCH BASISEIGENSCHAPPEN

##### VOORKOMEN

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur	Kleurloos
Geur	Kenmerkend

##### ANDERE VEILIGHEIDSPARAMETERS

pH-waarde	Niet bepaald
Smelt-/vriespunt	Niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald
Vlampunt	Niet bepaald
Verdampingssnelheid	Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet relevant, (Vloeistof)
Explosiegrenswaarden	Niet bepaald
Dampspanning	Niet bepaald
Dichtheid	0,915 g/cm <sup>3</sup>
Dampdichtheid	Deze informatie is niet beschikbaar
Oplosbaarheid(edn)	Niet bepaald

##### Verdelingscoëfficiënt

- n-octanol/water (log KOW)	Deze informatie is niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald
Viscositeit	Niet bepaald
Ontploffingseigenschappen	Geen
Oxiderende eigenschappen	Geen

#### 9.2 OVERIGE INFORMATIE

Er is geen verdere informatie.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 REACTIVITEIT**

Het mengsel bevat (een) reactieve stof(fen). Gevaar van ontsteking.

Bij verhitting:

Gevaar van ontsteking.

**10.2 CHEMISCHE STABILITEIT**

Zie onder "Te vermijden omstandigheden".

**10.3 MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES**

Geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4 TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN**

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Indicaties hoe brand en ontploffingen vermeden kunnen worden

Explosieveilige elektrische/ventilatie-/ verlichtings-/ apparatuur gebruiken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

**10.5 CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN**

Oxideringsmiddelen (oxiderend).

**10.6 GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN**

Bekende en redelijkerwijs te verwachten gevaarlijke ontledingsproducten, die bij gebruik, opslag, lozing en verhitting worden geproduceerd, zijn niet bekend. Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN**

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

Indelingsprocedure

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

**INDELING OVEREENKOMSTIG GHS (1272/2008/EG, CLP)**

Acute toxiciteit

Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing.

- acute toxiciteitsschatting (ATE)

Blootstellingsroute	ATE
Oraal	526,6 mg/kg
Dermaal	1.931 mg/kg
Inademing: stof/nevel	3,862 mg/l/4h

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

- acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel

Acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen in het mengsel			
Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	ATE
2-Butoxyethanol	111-76-2	Oraal	1.414 mg/kg
2-Butoxyethanol	111-76-2	Dermaal	1.100 mg/kg
2-Butoxyethanol	111-76-2	Inademing: damp	11 mg//4h

Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde	Species
2-Butoxyethanol	111-76-2	Oraal	LD50	1.414 mg/kg	Cavia
2-Butoxyethanol	111-76-2	Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg	Rat

### Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

### Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

### Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

### Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 TOXICITEIT

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

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstel- lingsduur
2-Butoxyethanol	111-76-2	LC50	1.474 mg/l	Vis	96 h
2-Butoxyethanol	111-76-2	EC50	1.550 mg/l	Ongewervelde aquati- sche organismen	48 h
2-Butoxyethanol	111-76-2	ErC50	1.840 mg/l	Alg	72 h
2-Butoxyethanol	111-76-2	NOEC	88 mg/l	Alg	72 h
2-Butoxyethanol	111-76-2	Groei (EbCx) 10%	308 mg/l	Alg	72 h
2-Butoxyethanol	111-76-2	Groeisnelheid (Er- Cx) 10%	679 mg/l	Alg	72 h

(Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel					
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstel- lingsduur
2-Butoxyethanol	111-76-2	EC50	297 mg/l	Ongewervelde aquati- sche organismen	21 d
2-Butoxyethanol	111-76-2	NOEC	100 mg/l	Ongewervelde aquati- sche organismen	21 d
2-Butoxyethanol	111-76-2	Groei (EbCx) 10%	134 mg/l	Ongewervelde aquati- sche organismen	21 d

### 12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID

Afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Proces	Afbraaksnelheid	Tijd	Methode	Bron
2-Butoxyethanol	111-76-2	Koolstofdioxide- ontwikkeling	18,3 %	3 d		ECHA

### 12.3 BIOACCUMULATIE

Bioaccumulatie van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	BCF	Log KOW	BZV5/CZV
2-Butoxyethanol	111-76-2		0,81 (pH-waarde: 7, 25 °C)	
Orange, sweet, ext.	8028-48-6	32 – 156	2,78 – 4,88	

### 12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.5 RESULTATEN VAN PBT- EN zPzB-BEOORDELING

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

### 12.6 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Hormoonontregelend vermogen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 AFVALVERWERKINGSMETHODEN

Informatie betreffende afvalverwerking

Terugwinning/regeneratie van oplosmiddelen.

Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen. Voorkom lozing in het milieu.

Afvalbehandeling van containers/verpakkingen

Het is gevaarlijke afval; alleen goedgekeurde verpakkingen (bv. overeenkomstig ADR) mogen worden gebruikt. Volledig geleegde verpakkingen kunnen worden gerecycleerd. Gecontamineerde verpakkingen zijn te behandelen zoals de stof zelf.

#### OPMERKINGEN

Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerdiensten.

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

#### 14.1 VN-NUMMER

1993

#### 14.2 JUISTE VERVOERSNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN

BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.

Technische naam (Gevaarlijke bestanddelen)

Orange, sweet, ext.

#### 14.3 TRANSPORTGEVARENKLASSE(N)

Klasse

3 (Brandbare vloeistoffen) (Milieugevaarlijk)

#### 14.4 VERPAKKINGSGROEP

III (Minder gevaarlijke stof)

#### 14.5 MILIEUGEVALEN

Milieugevaarlijke stoffen (aquatische milieu)

Gevaar voor het aquatisch milieu

Orange, sweet, ext.

#### 14.6 BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER

Aan de bepalingen voor gevaarlijke goederen (ADR) moet ook in het bedrijf worden voldaan.

#### 14.7 VERVOER IN BULK OVEREENKOMSTIG BIJLAGE II BIJ MARPOL EN DE IBC-CODE

Geen gegevens beschikbaar.

#### INFORMATIE VOOR ELKE VAN DE VN-REGLEMENTEN

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

### VERVOER VAN GEVAARLIJKE GOEDEREN OVER DE WEG, PER SPOOR OF OVER DE BINNENWATEREN (ADR/RID/ADN)

VN-nummer	1993
Juiste vervoersnaam	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.
Klasse	3
Classificatiecode	F1
Verpakkingsgroep	III
Gevaarsetiketten	3, Vis en boom
 	
Milieugevaren	Ja (Gevaar voor het aquatisch milieu)
Bijzondere bepalingen	274, 601
Vrijgestelde hoeveelheden (EQ)	E1
Gelimiteerde hoeveelheden (LQ)	5 L
Vervoerscategorie	3
Tunnelbeperkingscode	D/E
Gevaarsidentificatienummer (GEVI)	30

### INTERNATIONALE CODE VOOR HET VERVOER VAN GEVAARLIJKE STOFFEN OVER ZEE (IMDG)

VN-nummer	1993
Juiste vervoersnaam	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.
Klasse	3
Mariene verontreiniger (Marine Pollutant)	Ja (Gevaar voor het aquatisch milieu)
Verpakkingsgroep	III
Gevaarsetiketten	3, Vis en boom
 	
Bijzondere bepalingen	223, 274, 955
Vrijgestelde hoeveelheden (EQ)	E1
Gelimiteerde hoeveelheden (LQ)	5 L
EmS	F-E, <u>S-E</u>
Stuwage categorie	A

### INTERNATIONALE ORGANISATIE VOOR BURGERLUCHTVAART (ICAO-IATA/DGR)

VN-nummer	1993
Juiste vervoersnaam	Brandbare vloeistof, n.e.g.
Klasse	3
Milieugevaren	Ja (Gevaar voor het aquatisch milieu)
Verpakkingsgroep	III
Gevaarsetiketten	3



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

Bijzondere bepalingen	A3
Vrijgestelde hoeveelheden (EQ)	E1
Gelimiteerde hoeveelheden (LQ)	10 L

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1 SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN -WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL

##### RELEVANTE BEPALINGEN VAN DE EUROPESE UNIE (EU)

##### BEPERKINGEN OVEREENKOMSTIG REACH, BIJLAGE XVII

Geen van de bestanddelen is vermeld.

##### Gevaarlijke stoffen met beperkingen (REACH, Bijlage XVII)

Naam van de stof	Naam volgens inventaris	CAS No	Beperking	Nr.
IN2-STRIP	Dit product voldoet aan de criteria voor indeling van Verordening nr. 1272/2008/EG		R3	3

##### Legenda

R3

- Mogen niet worden gebruikt:
  - in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,
  - in scherts- en fopartikelen,
  - in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.
- Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht.
- Mogen niet in de handel worden gebracht als zij een kleurstof bevatten, tenzij dat om fiscale redenen vereist is, of een geurstof of beide, en als zij:
  - als brandstof kunnen worden gebruikt in decoratieve olielampen die bestemd zijn voor het grote publiek, en
  - gevaarlijk zijn bij inademing en met R65 of H304 worden gekenmerkt.
- Decoratieve olielampen die voor het grote publiek bestemd zijn mogen slechts in de handel worden gebracht indien zij voldoen aan de door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) vastgestelde Europese norm inzake decoratieve olielampen (EN 14059).
- Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen en mengsels moeten de leveranciers ervoor zorgen dat de producten, voordat zij in de handel worden gebracht, aan de volgende voorschriften voldoen:
  - lampoliën die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermeldingen dragen: „Lampen die met deze vloeistof gevuld zijn buiten het bereik van kinderen houden”; en, uiterlijk op 1 december 2010, „Een klein slokje lampolie - of nog maar zuigen aan de pit van lampen - kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”;
  - aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten uiterlijk op 1 december 2010 leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding dragen: „Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”;
  - lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, worden uiterlijk op 1 december 2010 verpakt in zwarte ondoorzichtige recipiënten van maximaal 1 l.
- Uiterlijk op 1 juni 2014 verzoekt de Commissie het Europees Agentschap voor chemische stoffen overeenkomstig artikel 69 van deze verordening een dossier samen te stellen met het doel aanmaakvloeistoffen voor barbecues en brandstof voor sierlampen die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, indien nodig te verbieden.
- Natuurlijke personen of rechtspersonen die lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt, voor het eerst in de handel brengen, verstrekken de bevoegde autoriteit in de betrokken lidstaat uiterlijk op 1 december 2011 en daarna elk jaar gegevens over alternatieven voor lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt. De lidstaten stellen die gegevens ter beschikking van de Commissie.

##### LIJST VAN AUTORISATIEPLICHTIGE STOFFEN (REACH, BIJLAGE XIV) / SVHC - KANDIDAAT LIJST

Geen van de bestanddelen is vermeld.

##### VERORDENING 166/2006/EG BETREFFENDE DE INSTELLING VAN EEN EUROPEES REGISTER INZAKE DE UITSTOOT EN OVERBRENGING VAN VERONTREINIGENDE STOFFEN (PRTR)

Geen van de bestanddelen is vermeld.

##### RICHTLIJN 2000/60/EG TOT VASTSTELLING VAN EEN KADER VOOR COMMUNAUTAIRE MAATREGELEN BETREFFENDE HET WATERBELEID

Geen van de bestanddelen is vermeld.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

### VERORDENING 98/2013/EU OVER HET OP DE MARKT BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN

Geen van de bestanddelen is vermeld.

### NATIONALE VOORSCHRIFTEN (NEDERLAND)

### SZW-LIJST CMR-EFFECTEN

Geen van de bestanddelen is vermeld.

### 15.2 CHEMISCHE VEILIGHEIDSBEOORDELING

Voor dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### AFKORTINGEN EN ACRONIEMEN

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
2000/39/EG	Richtlijn van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad
Acute Tox.	Acute toxiciteit
ADN	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
Aquatic Chronic	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu
Asp. Tox.	Aspiratiegevaar
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BZV	Biologisch zuurstofvraag
CAS	Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)
Catalogus nr.	Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels
CMR	Carcinogeen, Mutageen of Reproductietoxisch
CZV	Chemische Zuurstofvraag
DGR	Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR
DMEL	Derived Minimal Effect Level (afgeleide dosis met minimaal effect)
DNEL	Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)
EC No	Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)
EmS	Emergency Schedule (rampenplan)
Eye Dam.	Veroorzaakt ernstig oogletsel



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
Eye Irrit.	Irriterend voor ogen
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistof
GHS	"Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)
IOELV	Indicatieve grenswaard voor beroepsmatige blootstelling
Log KOW	n-Octanol/water
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen (afk. van mariene verontreiniger)
NLP	No-Longer Polymer (niet langer polymeer)
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
Ppm	Deeltjes per miljoen
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)
SC-SZW	Staatscourant: Regeling van de Minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid tot wijziging van de Arbeidsomstandighedenregeling
Skin Corr.	Huidcorrosief
Skin Irrit.	Huidirriterend
Skin Sens.	Sensibilisatie van de huid
SVHC	Zeer zorgwekkende stof
TGG 15 min	Kortetijds waarde
TGG 8 uur	Tijd gewogen gemiddelde
ZPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

### BELANGRIJKE LITERATUURREFERENTIES EN GEGEVENSBRONNEN

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2015/830/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

### INDELINGSPROCEDURE

Fysische en chemische eigenschappen: De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.  
Gezondheidsgevaaren, Milieugevaaren: De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Versienummer: 1.0

Datum van samenstelling: 24.04.2019

**LIJST VAN RELEVANTE ZINNEN (CODE EN VOLUIT GESCHREVEN TEKST ZOALS IN HOOFDSTUK 2 EN 3 VERMELD)**

Code	Tekst
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**DISCLAIMER**

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Dit ViB is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.