

Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 1 / 13

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

### 1.1 Productidentificatie

**Silicone RTV zwart 200 ml. Hoogwaardige silicone afd**

**Artikelnummer: 14407095**

**UFI: -**

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

#### 1.2.1 Relevant gebruik

Dichtmiddel/Avdichtmiddel

#### 1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Onderneming**  
Galand B.V.  
Koningsspil 26 A  
7773 NK Hardenberg, Nederland  
Telefoonnummer 0031 (0)546-646418  
Fax  
Homepage [www.galand.nl](http://www.galand.nl)  
E-mail [info@galand.nl](mailto:info@galand.nl)

**Informatieafdeling**

**Technische informatie** [info@galand.nl](mailto:info@galand.nl)

**Veiligheidsinformatieblad** [info@galand.nl](mailto:info@galand.nl)

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

**Adviesorgaan** 0031(0) 546-646418

**Onderneming**

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel [VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008]

Aerosol 3: H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

### 2.2 Etiketteringselementen

Voor dit product geldt volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) etiketteringsplicht.

**Gevarenpictogrammen** geen

**Signaalwoord** WAARSCHUWING

**Gevarenaanduidingen** H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

**Veiligheidsaanbevelingen**  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C / 122°F.  
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.

**Bijzondere etikettering** EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

**Andere gevaren** Verdere gevaren werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 2 / 13

### RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

niet van toepassing

#### 3.2 Mengsels

Het product betreft een mengsel.

Conc. [%]	Bestanddeel
1 - 2,5	Trans-1,3,3,3-tetrafluorprop-1-een
	CAS: 29118-24-9, EINECS/ELINCS: 471-480-0, Reg-No.: 01-0000019758-54
	GHS/CLP: Press. Gas (Samengeperst gas): H280
1 - 2,5	Triacetoxy(methyl)silaan
	CAS: 4253-34-3, EINECS/ELINCS: 224-221-9, Reg-No.: 01-2119962266-32-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Skin Corr. 1C: H314 - EUH014
1 - 2,5	Propyltriacetoxysilan
	CAS: 17865-07-5, EINECS/ELINCS: 241-816-9, Reg-No.: 01-2119966899-07-XXXX
	GHS/CLP: Skin Corr. 1B: H314 - EUH071

#### Bestanddelencommentaar

SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen.  
Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst met betrekking tot de H-serie.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen	Vochtige kleding verwisselen.
Na inademen	Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.
Na huidcontact	Na aanraking met de huid met warm water spoelen. Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.
Na oogcontact	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
Na opname door de mond	Mond spoelen en vervolgens veel water drinken. Geen braken opwekken. Medisch advies inwinnen.

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

Geen gegevens beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.  
Veiligheidsinformatieblad de arts ter beschikking stellen.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Watersproeistraal. Bluspoeder. Schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	Volle waterstraal.

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

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.  
Koolmonoxyde (CO).  
Stikstofoxyde (NOx).  
Barstende spuitbussen kunnen met geweld uit een brand wegschieten.

Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 3 / 13

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.

Explosie- en brandgassen niet inademen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

Verhitting veroorzaakt drukverhoging en barstgevaar. Weg te houden van de container.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

### 6.2 Milieubeschermende maatregelen

Niet in de riolering/oppeervlaktewateren/grondwater terecht laten komen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen.

Resten met absorberend materiaal (b.v. zuurbindmiddel) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Uitsluitend in een goed geventileerde omgeving gebruiken.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Bij pauze en na afloop werkzaamheden handen wassen.

Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.

Besmette werkkleding dient op de werplek te blijven.

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.

Tegen opwarming/oververhitting beschermen.

Koel bewaren, verhitting veroorzaakt drukverhoging en barstgevaar.

Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2

Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 4 / 13

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

**8.1 Controleparameters**

Bestanddelen met op de werkplek  
georiënteerde, te controleren  
grenswaarden (NL)

Bestanddeel
Siliciumdioxide
CAS: 112945-52-5, EINECS/ELINCS: 231-545-4, Reg-No.: 01-21193379499-16-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 4 mg/m <sup>3</sup> , Germany
Aziijnzuur
CAS: 64-19-7, EINECS/ELINCS: 200-580-7, EU-INDEX: 607-002-00-6, Reg-No.: 01-2119475328-30-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 25 mg/m <sup>3</sup>

Bestanddelen met op de werkplek  
georiënteerde, te controleren  
grenswaarden (EU)

Bestanddeel / EG GRENSWAARDEN
Aziijnzuur
CAS: 64-19-7, EINECS/ELINCS: 200-580-7, EU-INDEX: 607-002-00-6, Reg-No.: 01-2119475328-30-XXXX
8 uur: 10 ppm, 25 mg/m <sup>3</sup>
korte periode (15 minuten): 20 ppm, 50 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL**

Bestanddeel
Triacetoxy(methyl)silaan, CAS: 4253-34-3
Industrieel, inhalatief, Acute - local effects, 61 mg/m <sup>3</sup>
Industrieel, inhalatief, langere termijn - lokale effecten, 31 mg/m <sup>3</sup>
general population, inhalatief, langere termijn - lokale effecten, 31 mg/m <sup>3</sup>
general population, inhalatief, Acute - local effects, 61 mg/m <sup>3</sup>
Propyltriacetoxysilan, CAS: 17865-07-5
Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 12,11 mg/kg bw/d
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 85,39 mg/m <sup>3</sup>
general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 6,05 mg/kg bw/d
general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 6,05 mg/kg bw/d
general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 21,06 mg/m <sup>3</sup>
Trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-een, CAS: 29118-24-9
Industrieel, inhalatief (gas), langere termijn - systemische effecten, 3 902 mg/m <sup>3</sup> (AF=3)
general population, inhalatief (gas), langere termijn - systemische effecten, 830 mg/m <sup>3</sup> (AF=5)

**PNEC**

Bestanddeel
Triacetoxy(methyl)silaan, CAS: 4253-34-3
bodem, 190 µg/kg soil dw
bezinksel (Zeewater), 480 µg/kg sediment dw
bezinksel (Zoetwater), 4,8 mg/kg sediment dw
zuiveringsinstallaties (STP), 6.9 mg/L
Propyltriacetoxysilan, CAS: 17865-07-5
bezinksel (Zeewater), 1,457 µg/kg
bezinksel (Zoetwater), 14,57 µg/kg
bezinksel (Zeewater), 1.457 µg/kg

Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 5 / 13

bodem, 0,00336 mg/l

Zeewater, 0,002441 mg/l

Zoetwater, 0,02441 mg/l

zuiveringsinstallaties (STP), 10,55 mg/l

Trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-een, CAS: 29118-24-9

Zoetwater, 0,1 mg/l (AF=1000)

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties

Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek.  
Meetprocedures voor het uitvoeren van arbeidsplaatsmetingen moeten voldoen aan de prestatie-eisen van DIN EN 482. Aanbevelingen zijn bijvoorbeeld in de IFA-lijst van gevaarlijke stoffen genoemd.

### Oogbescherming

Nauw aansluitende beschermingsbril. (EN 166:2001)

### Handbescherming

In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor aanvullende informatie contact op met de leverancier van werkhandschoenen.

Bij vol contact:

≥ 0,5mm; Nitrilrubber, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

### Huidbescherming

niet van toepassing

### Andere maatregelen

Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden.  
Contact met de ogen en de huid vermijden.

### Ademhalingsbescherming

Niet vereist onder normale omstandigheden.

Adembescherming bij hoge concentraties.

Korte duur filterapparaat, filter P2. (DIN EN 143)

### Thermische gevaren

niet van toepassing

### Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu

Voldoet aan de toepasselijke milieuwetgevingen inzake de beperkingen op uitstoot naar lucht, water en grond.

Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 6 / 13

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	pasta Press-Pack
Kleur	verschillend
Geur	karacteristiek
Geurdrempelwaarde	niet van toepassing
pH-waarde	niet van toepassing
pH-waarde [1%]	niet van toepassing
Kookpunt [°C]	>100
Vlampunt [°C]	niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]	Geen gegevens beschikbaar.
Onderste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar.
Bovenste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	Geen gegevens beschikbaar.
Dichtheid [g/cm³]	1,02 (20 °C / 68,0 °F)
Relatieve dichtheid	niet bepaald
Stortdichtheid [kg/m³]	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	onoplosbaar
Oplosbaarheid andere oplosmiddelen	Geen gegevens beschikbaar.
n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]	Geen gegevens beschikbaar.
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar.
Verdampings snelheid	Geen gegevens beschikbaar.
Smeltpunt [°C]	Geen gegevens beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar.
Ontledingspunt [°C]	niet van toepassing
Deeltjeskenmerken	Geen gegevens beschikbaar.

### 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Kans op barsten.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met sterke oxydatiemiddelen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie RUBRIEK 7.2.  
Sterke verhitting.  
Temperaturen boven de 50°C vermijden.

**Artikelnummer 14407095**  
**Galand B.V.**  
**7773 NK Hardenberg, Nederland**

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 7 / 13

#### **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar.

#### **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Aziijnzuur.

Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 8 / 13

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

**Acute orale toxiciteit** niet bepaald

Product
ATE-mix, oraal, > 2000 mg/kg bw
Bestanddeel
Triacetoxymethylsilan, CAS: 4253-34-3
LD50, oraal, Rat, 1600 mg/kg, OECD 401
Propyltriacetoxysilan, CAS: 17865-07-5
LD50, oraal, mens, 1460 mg/kg (Lit.)

**Acute dermale toxiciteit** niet bepaald

**Acute inhalatieve toxiciteit** niet bepaald

Bestanddeel
Trans-1,3,3,3-tetrafluorprop-1-een, CAS: 29118-24-9
LC50, inhalatief (gas), Rat, > 20700 ppm/4h

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Niet irriterend (konijn).  
Op basis van testgegevens

Bestanddeel
Triacetoxymethylsilan, CAS: 4253-34-3
Konijn, OECD 404, corrosief

**Huidcorrosie/-irritatie** Niet irriterend (konijn).  
Op basis van testgegevens

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit — herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Mutageniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Triacetoxymethylsilan, CAS: 4253-34-3
Ames-test, negatief

**Reproductietoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Algemene opmerkingen

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.  
De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen.



Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 9 / 13

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Product
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
Triacetoxymethylsilaan, CAS: 4253-34-3
LC50, (96h), vis, 79 - 500 mg/L
EC50, (72h), Algae, 24,41 - 1562,5 mg/L
EC50, (48h), Invertebrates, 65 - 500 mg/L
Propyltriacetoxysilan, CAS: 17865-07-5
LC50, (96h), Brachidanio rerio, 251 mg/l (Lit.)
EC50, (48h), Daphnia magna, 62 mg/l (Lit.)
IC50, (72h), Scenedesmus subspicatus, 73 mg/l (Lit.)
Trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-een, CAS: 29118-24-9
LC50, (96h), vis, > 117 mg/l

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gedrag van de stof in milieucompartimenten	niet bepaald
Gedrag in zuiveringsinstallaties	niet van toepassing
Biologische afbreekbaarheid	niet van toepassing

### 12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Ecologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.

**Artikelnummer 14407095**  
**Galand B.V.**  
**7773 NK Hardenberg, Nederland**

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 10 / 13

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

#### **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kan geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de afvoerder te worden bepaald.

##### **Product**

Verwijderen in overleg met de afvalverwerker/openbare instantie.  
overheidswege.

**Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen)** 160505  
080410

##### **Ongereinigde verpakkingen**

Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycled worden.  
Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

**Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen)** 150102  
150104  
150110\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

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

#### **14.1 VN-nummer of ID-nummer**

**Landtransport conform ADR/RID** 1950

**Binnenvaart (ADN)** 1950

**Transport over zee conform IMDG** 1950


**Luchtvervoer conform IATA** 1950


Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland


Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 11 / 13

#### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID	SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN)
- Classificatiecode	5A
- Etiket	
- ADR LQ	1 I
- ADR 1.1.3.6 (8.6)	Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode) 3 (E)

Binnenvaart (ADN)	SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN)
- Classificatiecode	5A
- Etiket	

Transport over zee conform IMDG	Aerosols
- EMS	F-D, S-U
- Etiket	
- IMDG LQ	1 I

Luchtvervoer conform IATA	Aerosols, non flammable
- Etiket	

#### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

Landtransport conform ADR/RID	2
Binnenvaart (ADN)	2
Transport over zee conform IMDG	2.2
Luchtvervoer conform IATA	2.2

#### 14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID	niet van toepassing
Binnenvaart (ADN)	niet van toepassing
Transport over zee conform IMDG	niet van toepassing
Luchtvervoer conform IATA	niet van toepassing

Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 12 / 13

#### 14.5 Milieugevaren

Landtransport conform ADR/RID nee

Binnenvaart (ADN) nee

Transport over zee conform IMDG nee

Luchtvervoer conform IATA nee

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

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

Geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

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

EEG-VOORSCHRIFTEN	2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER	ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2021)
NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL):	Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden
- Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers	niet van toepassing
- VOC (2010/75/EG)	niet bepaald

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor stoffen in dit mengsel werden geen chemische veiligheidsbeoordelingen uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### 16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.  
EUH014 Reageert heftig met water.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.  
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Artikelnummer 14407095  
Galand B.V.  
7773 NK Hardenberg, Nederland

Publicatiedatum 06.07.2021, Herziening 06.08.2020

versie 07. Vervangt versie: 06 Bladzijde 13 / 13

## 16.2 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

## 16.3 Overige informatie

Douanetarif:	niet bepaald
Indelingsprocedure	Aerosol 3: H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. (Extrapolatieprincipe "aerosolen")
Gewijzigd positie	RUBRIEK 3 toevoegen: Trans-1,3,3,3-tetrafluorprop-1-een

Copyright: Chemiebüro®