

# **VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Annex II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2015/830 van de Commissie - Nederland

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam Foetal Bovine Serum. Collected and

Processed in New Zealand EMEA.CVMP. 743.00 and EMEA.CPMP.BWP.1793.02

Conforming. Triple 0.1 µm Sterile Filtered.

Catalogusnummer SH30611

EC nummer Niet beschikbaar.

**CAS** nummer

Productbeschrijving Niet beschikbaar.

Producttype Vloeistof.

Overige middelen ter

identificatie

Niet beschikbaar.

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

Niet van toepassing.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<u>Leverancier</u> Cytiva Austria

Kremplstr. 5 4061 Pasching AUSTRIA

Phone: +43 7229 64865

HyClone Laboratories 925 West 1800 South Logan, Utah 84321 Phone; (435) 792-8000

Cytiva Singapore 1 Maritime Square #13-01 Harbourfront Centre Singapore 099253

Person who prepared the SDS: sds\_author@cytiva.com

Nederland Cytiva Austria

Kremplstr. 5 4061 Pasching AUSTRIA

Phone: +43 7229 64865

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Call INFOTRAC 24 Hour number: 001-352-323-3500 (Call Collect).

Openingstijden

08.30 - 17.00

Mo. - Fr.

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingencentrum

Artikelnummer SH30611 Pagina: 1/10

Nederland Nationaal Vergiftingen

Informatie Centrum

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu

Postbus 1 3720BA Bilthoven Tel.: +31 (30) 274 88 88

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

## 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving UVCB

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

Niet geclassificeerd.

Het product is niet 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** Geen signaalwoord.

**Gevarenaanduidingen** Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Voorzorgsmaatregelen** 

Preventie Niet van toepassing.

Reactie Niet van toepassing.

Opslag Niet van toepassing.

Verwijdering Niet van toepassing.

Aanvullende etiketonderdelen Niet van toepassing.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van benaalde

gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels

en producten

Speciale verpakkingseisen

Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten

zijn voorzien

Niet van toepassing.

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

Overige gevaren die niet leiden Geen bekend.

tot classificatie

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen UVCE

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	<u>Classificatie</u> Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Туре
-	-	100	Niet geclassificeerd.	[A]

Dit product bevat geen hulpstoffen die, voor zover de huidige kennis van de producent reikt, ingedeeld zijn en bijdragen aan de indeling van het product en daarom in deze sectie vermeld moeten worden.

Artikelnummer SH30611 Pagina: 2/10

### Foetal Bovine Serum. Collected and Processed in New Zealand EMEA.CVMP.743.00 and

EMEA.CPMP.BWP.1793.02 Conforming. Triple 0.1 µm Sterile Filtered.

#### <u>Type</u>

- [\*] Stof
- [A] Bestanddeel
- [B] Onzuiverheid
- [C] Stabiliserend additief

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

## 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Oogcontact** 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. Raadpleeg een arts

als irritatie optreedt.

Inademino Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen

vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Huidcontact Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en

schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Inslikken Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding

die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen

Bescherming van eerstehulpverleners

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van

onvoldoende training.

## 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

**Oogcontact** Geen specifieke gegevens. Inademing Geen specifieke gegevens. Huidcontact Geen specifieke gegevens. Inslikken Geen specifieke gegevens.

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

Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de Opmerkingen voor arts

vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

Specifieke behandelingen Geen specifieke behandeling.

Zie toxicologische informatie (rubriek 11)

## 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

Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

Gevaarliike

verbrandingsproducten

Geen specifieke gegevens.

## 5.3 Advies voor brandweerlieden

voor brandbestrijders

Speciale voorzorgsmaatregelen 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.

Speciale beschermende

Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel uitrusting voor brandweerlieden (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.

Artikelnummer SH30611 Pagina: 3/10

## 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. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. 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".

5.2

Milieuvoorzorgsmaatregelen

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).

### 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.

Verdunnen met water en opdweilen 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.

Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met nietbrandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Af laten

voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

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. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingscenario('s).

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

Beschermende maatregelen Trek v

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

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

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen
Oplossingen specifiek voor de

Niet beschikbaar.

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

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

Artikelnummer SH30611 Pagina: 4/10

Aanbevolen monitoring procedures

Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. 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**

Geen DEL's beschikbaar.

#### PNEC's

Geen PEC's beschikbaar.

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

### 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.

gezicht

Bescherming van de ogen/het 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. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.

### Bescherming van de huid

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.

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.

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.

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

## 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

### Voorkomen

Fysische toestand Vloeistof.

Kleur Niet beschikbaar. Geur Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Geurdrempelwaarde На Niet beschikbaar. Smelt-/vriespunt Niet beschikbaar Beginkookpunt en kooktraject Niet beschikbaar.

Vlampunt Niet beschikbaar.

> Artikelnummer SH30611 Pagina: 5/10

### Foetal Bovine Serum. Collected and Processed in New Zealand EMEA.CVMP.743.00 and

EMEA.CPMP.BWP.1793.02 Conforming. Triple 0.1 µm Sterile Filtered.

Verdampingssnelheid Niet beschikbaar.

Ontvlambaarheid (vast, gas) Niet beschikbaar.

Bovenste/onderste Niet beschikbaar.

ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

DampspanningNiet beschikbaar.DampdichtheidNiet beschikbaar.Relatieve dichtheidNiet beschikbaar.OplosbaarheidNiet beschikbaar.Verdelingscoëfficiënt: n-Niet beschikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur Niet beschikbaar.
Viscositeit Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

octanol/water

VerbrandingstijdNiet van toepassing.VerbrandingssnelheidNiet van toepassing.Oplosbaarheid in waterNiet beschikbaar.

## 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

10.5 Chemisch op elkaar

inwerkende materialen

inwerkende materialen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen specifieke gegevens.

Geen specifieke gegevens.

Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke

afvalproducten gevormd.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

## 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

N/A

Irritatie/corrosie

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

**Mutageniciteit** 

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

**Teratogeniciteit** 

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Artikelnummer SH30611 Pagina: 6/10

### STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

#### Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

**Informatie over waarschijnlijke** Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal.

blootstellingsrouten

### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Inslikken Huidcontact Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. **Oogcontact** Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

Inademing Geen specifieke gegevens. Inslikken Geen specifieke gegevens. Huidcontact Geen specifieke gegevens. **Oogcontact** 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

Mogelijke directe effecten Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten Niet beschikbaar. Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Niet beschikbaar.

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

Algemeen Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Kankerverwekkendheid Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Mutageniciteit Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Teratogeniciteit Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Effecten op de ontwikkeling Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Effecten op de vruchtbaarheid Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Overige informatie Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

## 12.1 Toxiciteit

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting Niet beschikbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Niet beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Artikelnummer SH30611 Pagina: 7/10

Scheidingscoëfficiënt aarde/

water (Koc)

Niet beschikbaar.

Mobiliteit Niet beschikbaar.

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

Deze mengeling bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

12.6 Andere schadelijke

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

effecten

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingscenario('s).

### 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 Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof

zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 2008/98/EG

Verpakking

Verwijderingsmethoden Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum

te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet

alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

Speciale

voorzorgsmaatregelen

Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

# RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.	Not available.	Not available.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.	Not available.	Not available.
14.3 Transportgevarenklasse (n)	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.	Not available.	Not available.
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-	-
14.5 Milieugevaren	Nee.	Nee.	No.	No.
Extra informatie	-	-	-	-

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 geinformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code Niet beschikbaar.

Artikelnummer SH30611 Pagina: 8/10

## 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 Niet van toepassing. betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

### Overige EU-regelgeving

Industriële emissies Niet vermeld

(geïntegreerde preventie en

bestrijding van verontreiniging) - Lucht

Industriële emissies Niet vermeld

(geïntegreerde preventie en

bestrijding van

verontreiniging) - Water

## Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld

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

Niet vermeld

#### Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

## Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) {10} Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange

termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

## Internationale regelgeving

## Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen

Niet vermeld.

### Montreal protocol (Annex A, B, C, E)

Niet vermeld

## Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld

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

Niet vermeld.

## UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld

### **Inventaris**

Europa Niet bepaald. Verenigde Staten Niet bepaald. Canadese inventaris Niet bepaald. China Niet bepaald.

Japan Japanse inventaris (ENCS): Niet bepaald.

Japanse inventaris (ISHL): Niet bepaald.

15.2 Niet beschikbaar.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

Artikelnummer SH30611 Pagina: 9/10

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen

ATE = Acuut toxiciteitsschatting

CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No.

1272/2008]

DMEL = afgeleide minimaal effect dosis DNEL = De afgeleide dosis zonder effect EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin

N/A = Niet beschikbaar

PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

RRN = REACH registratie nummer

zPzB = zeer persistent en zeer bioaccummulatief

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

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

Volledige tekst van afgekorte H- Niet van toepassing.

Volledige tekst van indelingen

Niet van toepassing.

[CLP/GHS]

Gedrukt op 21 april 2020 Datum van uitgave/ Revisie

21 februari 2017

datum

Datum vorige uitgave Geen vorige validatie

Versie

### Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. 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 beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

Artikelnummer SH30611 Pagina: 10/10