

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

### 1.1 Productidentificatie

Productnaam	: HbA1c (CATALOGUSNR. H7546)
Productcode	: H7546
SAP-code	: 1300095174
Productomschrijving	: 1 X 30 mL R1, 1 x 10 mL R2, 1 x 120 mL Lyse
Producttype	: Vloeistof.

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

Voor de kwantitatieve bepaling van Hemoglobine A1c (HbA1c) in menselijk bloed.

### 1.3 Details over de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

HORIBA Instruments Incorporated  
5449 Research Drive  
Canton, Michigan 48188  
Tel: 1-734-487-8300  
Fax 1-734-483-1592

e-mailadres van de verantwoordelijke persoon voor dit VIB : documentation.med@horiba.com

### 1.4 Noodtelefoonnummer

#### Nationaal adviesorgaan/Gifcentrum

Telefoonnummer : +44 (0)20 7771 5310

#### Leverancier

Telefoonnummer : 1-800-445-9853

## SECTIE 2: Hazards identification

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productdefinitie : Mengsel

#### Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Niet geclassificeerd.

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) 1272/2008, zoals gewijzigd. Zie hoofdstuk 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

### 2.2 Etiketelementen

Signaalwoord	: Geen signaalwoord
Gevarenaanduidingen :	Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.
<u>Voorzorgsmaatregelen</u>	
Preventie	: Niet van toepassing.
Reactie	: Niet van toepassing.
Opslag	: Niet van toepassing.
Verwijdering	: Niet van toepassing.

Datum van uitgave/Revisiedatum : 12SEP2022

1/11

## SECTIE 2: Identificatie van gevaren

**Aanvullende etiket elementen** : Niet van toepassing.

**Bijlage XVII - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen** : Niet van toepassing.

### 2.3 Andere gevaren

**Andere gevaren die niet tot indeling leiden** : Geen bekend

**Biologische gevaren** : Dierlijk bronmateriaal. Behandel als mogelijk besmettelijk, want er is geen goedgekeurde test op dit reagens gedaan.

## SECTIE 3: Samenstelling/informatie over de ingrediënten

**Stof/mengsel** : Mengsel

Er zijn geen ingrediënten aanwezig die, binnen de huidige kennis van de leverancier en in de toepasselijke concentraties, geclassificeerd zijn als gevaarlijk voor de gezondheid of het milieu, PBT's, zPzB's of Stoffen van gelijkwaardig belang zijn, of waarvoor een blootstellingslimiet op de werkplek geldt, en die dus in deze rubriek vermeld moeten worden.

## SECTIE 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

**Contact met de ogen** : In geval van contact, het gebied onmiddellijk spoelen met veel water.

**Inademen** : Bij inademing slachtoffer in de frisse lucht brengen. Als de persoon niet ademt, kunstmatige beademing geven. Als de ademhaling moeilijk gaat zuurstof geven, en arts roepen.

**Contact met de huid** : In geval van contact, het gebied onmiddellijk spoelen met veel water.

**Inslikken** : Bij inname veel drinken en een arts waarschuwen.

**Bescherming van eerstehulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen die enig persoonlijk risico inhoudt of zonder passende opleiding.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

**Contact met de ogen** : Geen specifieke data

**Inademen** : Geen specifieke data

**Contact met de huid** : Geen specifieke data

**Inslikken** : Geen specifieke data

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

**Aantekeningen voor de arts** : Symptomatisch behandelen. Neem onmiddellijk contact op met een specialist voor vergiftigingen indien grote hoeveelheden zijn ingeslikt of ingeademd.

**Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling

## SECTIE 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de omringende brand.

**Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend

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

**Gevaren van de stof of het mengsel** : Bij brand of verhitting zal een drukverhoging optreden en kan de houder barsten.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Geen specifieke data

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermende maatregelen voor brandweerlieden** : Isoleer onmiddellijk de plaats van het incident door alle personen uit de omgeving van het incident te verwijderen, als er brand is. Er mag geen actie worden ondernomen die enig persoonlijk risico inhoudt of zonder passende opleiding.

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandweerlieden moeten geschikte beschermende uitrusting en een onafhankelijk ademhalingsapparaat (SCBA) dragen met een volgelaatstuk dat in overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (met inbegrip van helmen, beschermende laarzen en handschoenen) die voldoet aan de Europese norm EN 469 zal een basisniveau van bescherming bieden bij chemische incidenten.

## SECTIE 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

**Voor niet-spoedeisend** : Er mag geen actie worden ondernomen die enig persoonlijk risico inhoudt of zonder passende opleiding. Evacueer de omliggende gebieden. Zorg dat onnodig en onbeschermd personeel niet binnengaat. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Trek de gepaste persoonlijke beschermende uitrusting aan.

**Voor hulpverleners :** : Als er gespecialiseerde kleding nodig is om het gemorste product te behandelen, neem dan nota van de informatie in hoofdstuk 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie in "Voor niet-spoedeisend personeel".

**6.2 Voorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Voorkom verspreiding van gemorst materiaal en afvloeiing en contact met de bodem, waterwegen, afvoerkanalen en riolen. Stel de bevoegde autoriteiten op de hoogte als het product milieuverontreiniging heeft veroorzaakt (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

**Andere informatie** : Dit preparaat bevat een kleine hoeveelheid natriumazide. Natriumazide is schadelijk voor in het water levende organismen en kan reageren met koper, lood, messing of soldeer in loodgieterssystemen en mogelijk explosieve metaalaziden vormen. Voorkom dat het preparaat in de afvoer en in de waterinlaten van de omgeving terecht komt. Als er preparaat in de afvoer komt, moet u met grote hoeveelheden water spoelen om ophoping van azide te voorkomen. Volg de juiste verwijderingsprocedures.

### 6.3 Methoden en materiaal voor insluiting en opruimen

**Kleine lekkage :** Stop het lek indien zonder risico. Verplaats de containers uit het gemorste gebied. Verdunnen met water en opweilen als het in water oplosbaar is. Als alternatief, of als het niet in water oplosbaar is, absorberen met een inert droog materiaal en in een geschikte afvalcontainer doen. Afvoeren via een erkende afvalverwerker. Was het besmette gebied met een ontsmettingsmiddel.

## SECTIE 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

**Grote lekkage** : Stop het lek indien zonder risico. Verplaats de containers uit het gemorste gebied. Voorkom het binnendringen in riolen, waterlopen, kelders of afgesloten ruimten. Spoel gemorste vloeistoffen naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of ga als volgt te werk. Het gemorste product indammen en opvangen met niet brandbaar, absorberend materiaal, b.v. zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en in een container doen voor verwijdering volgens de plaatselijke voorschriften. Afvoeren via een erkende afvalverwerker.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Sectie 1 voor contactinformatie in noodgevallen.  
Zie Sectie 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Zie Sectie 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

## SECTIE 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtsnoeren. De lijst van geïdentificeerde toepassingen in Rubriek 1 moet geraadpleegd worden voor alle beschikbare gebruiksspecifieke informatie die in de Blootstellingsscenario('s) wordt verstrekt.

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

**Beschermende maatregelen** : De normale voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën en potentieel besmettelijke materialen moeten in acht genomen worden (zie Sectie 8).

**Advies over algemene arbeidshygiëne** : Eten, drinken en roken moet worden verboden in de ruimten waar dit materiaal wordt gehanteerd, opgeslagen en verwerkt. De werknemers moeten hun handen en gezicht wassen voordat zij eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermende uitrusting voordat u de eetruimten betreedt. Zie ook hoofdstuk 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Bewaren tussen de volgende temperaturen: 2 tot 8°C (35,6 tot 46,4°F). Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Bewaren in de oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele en goed geventileerde plaats, verwijderd van onverenigbare materialen (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed gesloten en verzegeld tot gebruik. Containers die geopend zijn, moeten zorgvuldig opnieuw worden afgesloten en rechtop worden gehouden om lekkage te voorkomen. Niet bewaren in niet geëtiketteerde recipiënten. Gebruik passende inperking om milieuverontreiniging te voorkomen. Zie Rubriek 10 voor onverenigbare materialen vóór behandeling of gebruik.

**Aanbevelingen** : Door natriumazide, onverenigbaar met zuren en sommige metalen. Vormt explosiegevoelige verbindingen.

**Andere informatie** : Niet Beschikbaar

### 7.3 Specifiek eindgebruik(en)

**Aanbevelingen** : Niet beschikbaar.

**Oplossingen specifiek voor de industriële sector** : Niet beschikbaar.

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

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtsnoeren. De informatie wordt verstrekt op basis van het typische verwachte gebruik van het product. Aanvullende maatregelen kunnen nodig zijn voor bulkverwerking of andere toepassingen die de blootstelling van werknemers of het vrijkomen van stoffen in het milieu aanzienlijk kunnen doen toenemen.

### 8.1 Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Geen grenswaarde voor blootstelling bekend.

**Aanbevolen  
controleprocedures**

: Indien dit product bestanddelen bevat met blootstellingsgrenzen, kan persoonlijke, werkplek-atmosfeer of biologische controle vereist zijn om de doeltreffendheid van de ventilatie of andere controlemaatregelen te bepalen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen. Er moet verwezen worden naar controlenormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling door inademing van chemische agentia voor de vergelijking met grenswaarden en meetstrategie) Europese Norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van de blootstelling aan chemische en biologische agentia) Europese Norm EN 482 (Werkplekatmosferen - Algemene eisen voor de uitvoering van procedures voor de meting van chemische agentia) Er zal ook moeten worden verwezen naar nationale richtsnoeren voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen.

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

**DNEL's/DMEL's**

**PNEC's**

Geen PNEC's beschikbaar

**8.2 Controles van de  
blootstelling**

**Passende technische  
controles**

: Een goede algemene ventilatie moet voldoende zijn om de blootstelling van de arbeider aan verontreinigende stoffen in de lucht onder controle te houden.

**Individuele**

**beschermingsmaatregelen**

**Hygiënemaatregelen :**

Was handen, onderarmen en gezicht grondig na het hanteren van chemische producten, voor het eten, roken en gebruik van het toilet en aan het einde van de werkperiode. Er moeten passende technieken worden gebruikt om mogelijk besmette kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding voordat u ze opnieuw gebruikt. Zorg ervoor dat oogwasstations en veiligheidsdouches dicht bij de werkplek zijn. Vermijd aanraking en inademing, niet in de ogen, op de huid of op de kleding krijgen. Niet via de mond pipetteren.

**Oog-  
/gezichtsbescherming**

: Veiligheidsbrillen die voldoen aan een goedgekeurde norm moeten worden gebruikt wanneer uit een risicobeoordeling blijkt dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan vloeistofspatten, nevels, gassen of stof te voorkomen. Als contact mogelijk is, moet de volgende bescherming worden gedragen, tenzij de beoordeling een hogere graad van bescherming aangeeft: veiligheidsbril met zijschermen. Aanbevolen : Nauw aansluitende veiligheidsbril volgens EN 166

**Huidbescherming**

**Handbescherming**

: Chemicaliënbestendige, ondoordringbare handschoenen die voldoen aan een goedgekeurde norm moeten te allen tijde gedragen worden bij het hanteren van chemische producten, indien een risico-evaluatie aangeeft dat dit noodzakelijk is. > 8 uur (doorbraaktijd): Beschermende handschoenen volgens EN 374 (nitrilrubber)

**Lichaamsbescherming**

: Persoonlijke beschermingsmiddelen voor het lichaam moeten gekozen worden op basis van de uit te voeren taak en de daaraan verbonden risico's en moeten door een specialist goedgekeurd worden voordat met dit product gewerkt wordt. Een labjas wordt aanbevolen.

**Andere  
huidbescherming**

: Passend schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten gekozen worden op basis van de uit te voeren taak en de risico's, en moeten door een specialist goedgekeurd worden alvorens met dit product om te gaan.

**Ademhalingsbescherming**

: Kies op grond van het gevaar en de mogelijke blootstelling een ademhalingstoestel dat aan de juiste norm of certificering voldoet. Ademhalingsmaskers moeten gebruikt worden volgens een adembeschermingsprogramma om te zorgen voor de juiste pasvorm, opleiding, en andere belangrijke aspecten van het gebruik. Aanbevolen : Combinatiefilteringstoestel volgens EN 14387 (organische damp (type A) en deeltjesfilter)

**Beheersing van  
milieublootstelling**

: De uitstoot van ventilatie- of werkprocesapparatuur moet gecontroleerd worden om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zullen rookgaswassers, filters of technische wijzigingen aan de procesuitrusting nodig zijn om de uitstoot tot een aanvaardbaar niveau terug te brengen.

## SECTIE 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Verschijsing

<b>Fysieke toestand</b>	: Vloeistof.
<b>Kleur</b>	: R1 reagens is een witte suspensie in een waterige oplossing. R2 reagens is helder en kleurloos. Lyse reagens is helder en kleurloos
<b>Geur</b>	: Geurloos.
<b>Geurdrempel</b>	: Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	: 6,9 tot 7,9
<b>Smeltpunt/vriespunt</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Vlampunt</b>	: Niet van toepassing.
<b>Verdampingssnelheid</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Ontvlambaarheid</b>	: Niet-brandbaar. In geval van brand kan de ontleding giftige gassen/dampen produceren.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of ontploffingsgrens</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Dampdruk</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Relatieve dichtheid</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid(en)</b>	: Niet van toepassing.
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	: Niet van toepassing.
<b>Ontbindingstemperatuur</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Explosieve eigenschappen</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	: Niet beschikbaar.

9.2 Andere informatie : Geen aanvullende informatie

## SECTIE 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1 Reactiviteit</b> of de ingrediënten ervan.	: Geen specifieke testgegevens in verband met reactiviteit beschikbaar voor dit product
<b>10.2 Chemische stabiliteit</b>	: Het product is stabiel.
<b>10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties</b>	: Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik zullen er geen gevaarlijke reacties optreden.
<b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>	: Geen specifieke data
<b>Aanbevelingen</b>	: Dit reagens bevat natriumazide als conserveermiddel. Natriumazide kan met Pb en Cu reageren en gevaarlijk materiaal vormen, metaalazideproduct.
<b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	: Geen specifieke data
<b>Andere informatie</b>	: Reactief of onverenigbaar met de volgende materialen: zuren en alkaliën.
<b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	: Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik mogen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

Datum van uitgave/Revisiedatum : 12SEP2022

6/11

## SECTIE 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

#### Schattingen van de acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

#### Irritatie/Corrosie

Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

#### Sensibilisatie

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

#### Mutageniciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

#### Carcinogeniteit

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

#### Giftigheid voor de voortplanting

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

#### Teratogeniciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

Niet beschikbaar.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)

Niet beschikbaar.

#### Gevaar van verstikking

Niet beschikbaar.

#### Informatie over waarschijnlijke wegen van blootstelling

Niet beschikbaar.

#### Mogelijke acute

##### gezondheidseffecten

**Contact met de ogen** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

**Inademing** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

**Huidcontact** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

**Inslikken** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

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

**Contact met de ogen** : Geen specifieke data

**Inademen** : Geen specifieke data

**Contact met de huid** : Geen specifieke data

**Inslikken** : Geen specifieke data

#### Vertraagde en onmiddellijke effecten, alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

##### Kortstondige blootstelling

**Mogelijke onmiddellijke gevolgen** : Niet beschikbaar.

**Mogelijke vertraagde effecten:**

Pointe Hemoglobine A1c Reagens

**Blootstelling op lange termijn** : Niet beschikbaar

**Mogelijke onmiddellijke gevolgen** : Niet beschikbaar.

**Mogelijke vertraagde effecten:** Niet beschikbaar.

#### **Mogelijke chronische gezondheidseffecten**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

**Algemeen** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

**Carcinogeniteit** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

**Mutageniciteit** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

**Teratogeniciteit** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

**Ontwikkelingseffecten** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

**Vruchtbaarheidseffecten** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

**Andere informatie** : Niet beschikbaar.

## **SECTIE 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### **12.3 Bioaccumulatief potentieel**

Niet beschikbaar.

### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

: Niet beschikbaar.

**Verdelingscoëfficiënt bodem/water (KOC)**

: Niet beschikbaar.

**Mobiliteit**

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

**PBT** : Niet van toepassing.

**vPvB** : Niet van toepassing.

**12.6 Andere bijwerkingen** : Geen belangrijke effecten of kritische gevaren bekend.

## **SECTIE 13: Overwegingen inzake verwijdering**

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtsnoeren. De lijst van geïdentificeerde toepassingen in Rubriek 1 moet geraadpleegd worden voor alle beschikbare gebruiksspecifieke informatie die in de Blootstellingsscenario('s) wordt verstrekt.

### **13.1 Afvalverwerkingsmethode**

#### **Product**

**Methoden voor verwijdering**

: Het ontstaan van afval moet waar mogelijk worden vermeden of tot een minimum worden beperkt.

Verwijdering van dit product, oplossingen en eventuele bijproducten moet te allen tijde voldoen aan de eisen van de milieubeschermings- en afvalverwijderingswetgeving en eventuele eisen van de regionale plaatselijke autoriteiten. Voer overtollige en niet recycleerbare producten af via een erkende afvalverwerker. Afval mag niet onbehandeld in het riool worden geloosd, tenzij het volledig voldoet aan de eisen van alle bevoegde autoriteiten.

**Gevaarlijk afval :** Voor zover de leverancier op dit moment weet, wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijk afval, zoals gedefinieerd in EU-Richtlijn 2008/98/EG.

#### Verpakking

**Methoden voor verwijdering :** Het ontstaan van afval moet waar mogelijk worden vermeden of tot een minimum worden beperkt. Verpakkingsafval moet gerecycled worden. Verbranding of storting moet alleen worden overwogen wanneer recycling niet haalbaar is.

**Speciale voorzorgsmaatregelen :** Dit materiaal en zijn verpakking moeten op een veilige manier verwijderd worden. Lege containers of voeringen kunnen wat productresten achterlaten. Voorkom verspreiding van gemorst materiaal en afvloeiing en contact met de bodem, waterwegen, afvoerkanalen en riolen.

### SECTIE 14: Transportinformatie

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.2 VUN=benaming voor vervoer	-	-	-	-
14.3 Transportgevaarklasse(n)	-	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-	-
14.5 Milieurisico's	Nee.	Nee.	Nee.	Nee.

**14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker :** **Vervoer binnen de gebouwen van de gebruiker:** altijd vervoeren in gesloten containers die rechtop en veilig staan. Zorg ervoor dat personen die het product vervoeren weten wat zij moeten doen bij een ongeluk of bij morsen.

### SECTIE 15: Informatie over de regelgeving

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

#### Bijlage XIV - Lijst van vergunningsplichtige stoffen

##### Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen wordt vermeld.

##### Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

**Bijlage XVII - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen** : Niet van toepassing.

#### Andere EU-voorschriften

##### Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

### Seveso-richtlijn

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

### Nationale voorschriften

**Biocidenverordening** : Niet van toepassing.

### Internationale voorschriften

#### Chemische Wapens Conventie Lijst Schema's I, II & III Chemische Stoffen

Niet vermeld.

#### Protocol van Montreal (Bijlagen A, B, C, E)

Niet vermeld.

#### Verdrag van Stockholm inzake persistente organische verontreinigende stoffen

Niet vermeld.

#### Verdrag van Rotterdam inzake voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC)

Niet vermeld.

#### UNECE-protocol van Aarhus inzake POP's en zware metalen

Niet vermeld.

### Inventarislijst

<b>Australië</b>	: Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld.
<b>Canada</b>	: Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld.
<b>China</b>	: Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld.
<b>Europa</b>	: Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld.
<b>Japan</b>	: <b>Japanse inventaris (ENCS):</b> Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld. <b>Japanse inventaris (ISHL):</b> Niet vastgesteld
<b>Maleisië</b>	: Niet vastgesteld
<b>Nieuw-Zeeland</b>	: Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld.
<b>Philippijnen</b>	: Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld.
<b>Zuid-Korea</b>	: Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld.
<b>Taiwan</b>	: Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld.
<b>Thailand</b>	: Niet vastgesteld
<b>Turkije</b>	: Niet vastgesteld
<b>Verenigde Staten</b>	: Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld.
<b>Vietnam</b>	: Alle onderdelen zijn vermeld of vrijgesteld.

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling** : Niet van toepassing.

## **SECTIE 16: Andere informatie**

**Herzieningsopmerkingen** : Wijziging van sectie 8: nieuwe gegevens beschikbaar

✔ Geeft informatie aan die veranderd is ten opzichte van de eerder uitgegeven versie.

## SECTIE 16: Andere informatie

### Afkortingen en acroniemen

- : ATE = Acute Toxicity Estimate (Schatting van de acute toxiciteit)
- CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation [Regulation (EC) No. 1272/2008] (Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking [Verordening (EG) nr. 1272/2008])
- DMEL = Derived Minimal Effect Level (Afgeleide Minimaal Effect Niveau)
- DNEL = Derived No Effect Level (Afgeleide Geen Effect Niveau)
- EUH statement = CLP-specific Hazard statement (EUH-verklaring = CLP-specifieke gevarenaanduiding)
- PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistent, Bioaccumulerend en Giftig)
- PNEC = Predicted No Effect Concentration (voorspelde concentratie zonder effect)
- RRN = REACH Registration Number (REACH Registratienummer)
- vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative (Zeer persistent en zeer bioaccumulerend)

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

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

### Volledige tekst van verkorte H-verklaringen

Niet van toepassing.

### Volledige tekst van classificaties [CLP/GHS]

Niet van toepassing.

**Datum van uitgave/  
Revisiedatum** : 12SEP2022

### Opmerking voor de lezer

Voor zover wij weten, is de hierin vervatte informatie juist. Noch de hierboven genoemde leverancier, noch een van zijn dochtermaatschappijen aanvaardt echter enige aansprakelijkheid voor de juistheid of volledigheid van de hierin opgenomen informatie.

De eindbeslissing over de geschiktheid van welk materiaal dan ook ligt uitsluitend bij de gebruiker. Alle materialen kunnen onbekende gevaren inhouden en moeten met de nodige voorzichtigheid worden gebruikt. Hoewel hierin bepaalde gevaren worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige gevaren zijn die bestaan.