

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Annex II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

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

### 1.1 Productidentificatie

Productnaam

**Control DNA; part of 'CytoSure™ Genomic DNA Labelling Kit'**

Catalogusnummer

020020



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

#### Aanbevolen gebruik

Analytische chemie.  
Laboratoriumchemicaliën  
Wetenschappelijk onderzoek en ontwikkeling

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Leverancier

Cytiva  
Amersham Place  
Little Chalfont  
Buckinghamshire  
HP7 9NA United Kingdom  
+44 1494 508000

#### Openingstijden

08.30 - 17.00

Persoon die het VIB heeft opgesteld : sds\_author@cytiva.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

#### Nederland

Cytiva Netherlands BV  
Nijverheidsweg 1  
1671 GC Medemblik  
The Netherlands  
Tel. +31 40 7987095

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

### Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingencentrum

#### Nederland

Acute vergiftigingen  
Zowel telefonisch als via internet kunnen professionele hulpverleners bij het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) informatie opvragen over acute vergiftigingen. Het NVIC is bereikbaar via: 088 755 8000

<https://www.vergiftigingen.info>

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving Mengsel

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

Niet geclasseerd.

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

Ingrediënten met onbekende toxiciteit Niet van toepassing.



**Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit** Niet van toepassing.

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

**Algemeen** Niet van toepassing.

**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 bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten** Niet van toepassing.

### Speciale verpakkingseisen

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

**Voelbare gevraagsaanduiding** Niet van toepassing.

## 2.3 Andere gevaren

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

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

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

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Mengsel

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

### Type

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Oogcontact** In geval van contact met de ogen, onmiddellijk spoelen met veel water. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

**Inademing** In geval van inademing aan de frisse lucht brengen. Zorg voor medische hulp als er symptomen ontstaan.

**Huidcontact** Was met water en zeep. Zorg voor medische hulp als er symptomen ontstaan.

**Inslikken** Niet innemen. Zorg voor medische hulp als er symptomen ontstaan.

**Bescherming van eerste-hulpverleners** 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 eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

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

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

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

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

Risico's van de stof of het mengsel	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Geen specifieke gegevens.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

### RUBRIEK 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".
6.2 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 hetlek 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 hetlek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Vermijd toegang tot rijken, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomée-naarde 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 Blootstellingsscenario(s).

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

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



<b>Advies inzake algemene arbeidshygiëne</b>	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. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

<b>Aanbevelingen</b>	Analytische chemie. Laboratoriumchemicaliën. Wetenschappelijk onderzoek en ontwikkeling.
<b>Oplossingen specifiek voor de industriële sector</b>	Niet beschikbaar.

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

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

### 8.1 Controleparameters

#### Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

#### Indexcijfers van de biologische blootstelling

Er zijn geen blootstellingsindices bekend.

<b>Aanbevolen monitoring procedures</b>	Het product bevat geen relevante hoeveelheden materiaal met blootstellingswaarden die periodiek gecontroleerd moeten worden.
---	--

#### DNEL's/DMEL's

Niet beschikbaar.

#### PNEC's

Niet beschikbaar.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

<b>Passende technische maatregelen</b>	Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.
--	--

#### Individuele beschermingsmaatregelen

<b>Hygiënische maatregelen</b>	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.
--------------------------------	--

<b>Bescherming van de ogen/het gezicht</b>	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

<b>Bescherming van de handen</b>	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.
----------------------------------	---

<b>Lichaamsbescherming</b>	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.
----------------------------	--

<b>Overige huidbescherming</b>	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.
--------------------------------	--

<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist.
--	--

<b>Beheersing van milieublootstelling</b>	Uitstoot van ventilatie of bewerkingssapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.
---	--



## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

Fysische toestand	Vloeistof.
Kleur	Kleurloos.
Geur	Geurloos.
Geurdempelwaarde	Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	Niet beschikbaar.
Kookpunt, beginkookpunt en kooktraject	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid	Niet beschikbaar.
Onderste en bovenste explosiegrens	Niet beschikbaar.
Vlampunt	Niet van toepassing.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	
Media	<b>Resultaat</b>
Koud water	Gemakkelijk oplosbaar
warm water	Gemakkelijk oplosbaar
Oplosbaarheid in water	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Dampspanning	Niet beschikbaar.

Naam bestanddeel	Dampdruk bij 20 °C			Dampdruk bij 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
Water	17.5	2.3				

#### Deeltjeskenmerken

Mediaan van deeltjesgrootte	Niet van toepassing.
-----------------------------	----------------------

## 9.2 Overige informatie

### 9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

Verbrandingstijd	Niet van toepassing.
Verbrandingssnelheid	Niet van toepassing.
Ontploffingseigenschappen	Wordt niet beschouwd als een product dat explosiegevaar met zich meebrengt.
Oxiderende eigenschappen	Niet beschikbaar.

### 9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar.
Niet van toepassing.	

## 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	Geen specifieke gegevens.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Geen specifieke gegevens.



<b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
---	--

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Niet beschikbaar.

**Conclusie/Samenvatting [Product]** Zeer lage toxiciteit voor mens of dier.

#### Schattingen van acute toxiciteit

N/A

#### Huidcorrosie/-irritatie

Niet beschikbaar.

**Conclusie/Samenvatting [Product]** Niet beschikbaar.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet beschikbaar.

**Conclusie/Samenvatting [Product]** Niet beschikbaar.

#### Corrosie/irritatie van de luchtwegen

Niet beschikbaar.

**Conclusie/Samenvatting [Product]** Niet beschikbaar.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Niet beschikbaar.

#### Huid

**Conclusie/Samenvatting [Product]** Niet beschikbaar.

#### Ademhaling

**Conclusie/Samenvatting [Product]** Niet beschikbaar.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Niet beschikbaar.

**Conclusie/Samenvatting [Product]** Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Kankerverwekkendheid

Niet beschikbaar.

**Conclusie/Samenvatting [Product]** Zeer lage toxiciteit voor mens of dier.

#### Giftigheid voor de voortplanting

Niet beschikbaar.

**Conclusie/Samenvatting [Product]** Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.



**Gevaar bij inademing**

Niet beschikbaar.

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

**Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

<b>Inademing</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Oogcontact</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

<b>Inademing</b>	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	Geen specifieke gegevens.
<b>Oogcontact</b>	Geen specifieke gegevens.

**Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling****Blootstelling op korte termijn**

<b>Mogelijke directe effecten</b>	Niet beschikbaar.
-----------------------------------	-------------------

<b>Mogelijke vertraagde effecten</b>	Niet beschikbaar.
--------------------------------------	-------------------

**Blootstelling op lange termijn**

<b>Mogelijke directe effecten</b>	Niet beschikbaar.
-----------------------------------	-------------------

<b>Mogelijke vertraagde effecten</b>	Niet beschikbaar.
--------------------------------------	-------------------

**Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid**

Niet beschikbaar.

<b>Conclusie/Samenvatting [Product]</b>	Zeer lage toxiciteit voor mens of dier.
---	---

<b>Algemeen</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Mutageniciteit</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**11.2 Informatie over andere gevaren****11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet beschikbaar.

<b>Conclusie/Samenvatting [Product]</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Het product voldoet niet aan de criteria om te worden beschouwd als een product met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1907/2006 of Verordening (EG) nr. 1272/2008.
---	---

**11.2.2 Overige informatie**

Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit**

Niet beschikbaar.

<b>Conclusie/Samenvatting [Product]</b>	Niet beschikbaar.
---	-------------------

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Niet beschikbaar.

<b>Conclusie/Samenvatting [Product]</b>	Niet beschikbaar.
---	-------------------

**12.3 Bioaccumulatie**

Niet beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

**Scheidingscoëfficiënt aarde/water**

Niet beschikbaar.

**Resultaten van PMT- en zPzM-beoordeling**

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PMT of een zPzM.

**Mobiliteit** Niet beschikbaar.

**Conclusie/Samenvatting**  Het product voldoet niet aan de criteria om als PMT of zPzM te worden beschouwd.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****Verordening (EG) nr. 1907/2006 [REACH]**

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

**Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

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

**Conclusie/Samenvatting**  Het product voldoet niet aan de criteria om als PBT of zPzB te worden beschouwd.

**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

[CLP]

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet van toepassing.

**Conclusie/Samenvatting [Product]**  Het product voldoet niet aan de criteria om te worden beschouwd als een product met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1907/2006 of Verordening (EG) nr. 1272/2008.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario(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
<b>14.1 UN-nummer</b>	Niet gereglementeerd.	Niet gereglementeerd.	Not regulated.	Not regulated.
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Transportgevarenklasse (n)</b>	-	-	-	-
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	-	-	-	-



<b>14.5 Milieugevaren</b>	Nee.	Nee.	No.	No.
<b>Aanvullende informatie</b>	-	-	-	-

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

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

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)****Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen****Bijlage XIV**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Zeer zorgwekkende stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

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

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

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

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

**Ozonafbrekende stoffen (EU 2024/590)**

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

**persistente organische verontreinigende**

Niet vermeld.

**Seveso directief**

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

**Nationale regelgeving****Emissiebeleid water (ABM)****Internationale regelgeving****Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen**

Niet vermeld.

**Montreal protocol**

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**

<b>Verenigde Staten</b>	Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
<b>Canadese inventaris</b>	Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
<b>China</b>	Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
<b>Japan</b>	<b>Japanse inventaris (CSCL):</b> Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld. <b>Japanse inventaris (ISHL):</b> Niet bepaald.
<b>15.2</b>	<b>Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.</b>

**Chemischeveiligheidsbeoordeling****RUBRIEK 16: Overige informatie**

 Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

<b>Afkortingen en acroniemen</b>	<b>ATE</b> = Acuut toxiciteitsschatting <b>CLP</b> = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008] <b>DMEL</b> = afgeleide minimaal effect dosis <b>DNEL</b> = De afgeleide dosis zonder effect <b>EUH zin</b> = CLP-specifieke gevraagd <b>N/A</b> = Niet beschikbaar <b>PBT</b> = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch <b>PNEC</b> = Voorspelde geen effect concentratie <b>RRN</b> = REACH registratie nummer <b>zPzB</b> = zeer persistent en zeer bioaccumulatief
----------------------------------	---

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

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclasseerd.	

**Volledige tekst van afgekorte H-** Niet van toepassing.  
zinnen

**Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]** Niet van toepassing.

**Gedrukt op** 12 februari 2026

**Datum van uitgave/ Revisie datum** 12 februari 2026

**Datum vorige uitgave** 23 oktober 2019

**Versie** 2.01

**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.

