

## Kit SDS voorblad

### MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

#### Productinformatie

Productbenaming : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

Materiaalnummer : LT07-318

#### Bestanddelen

MYCOALERT™ REAGENT

SDS bijgesloten

MycoAlert™ ASSAY BUFFER

SDS bijgesloten

MYCOALERT™ SUBSTRATE

SDS bijgesloten

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

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

### 1.1 Productidentificatie

Productbenaming : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Uitsluitend voor onderzoeksdoeleinden.

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : NIET VOOR GEBRUIK IN GMP-PRODUCTIE, NOCH IN VIVO OF DIAGNOSTISCH GEBRUIK BIJ MENS OF DIER.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : **Lonza Ltd**  
Muenchensteinerstrasse 38  
CH-4002 Basel, Switzerland  
Business Telephone: +41 61 316 81 11

**Lonza Verviers Sprl**  
Parc Industriel de Petit-Rechain  
BE-4800 Verviers, Belgium  
Business Telephone: +32 8732 1611

**Lonza Cologne GmbH**  
Nattermannallee 1  
DE-50829 Köln, Germany  
Business Telephone: + 49 221 99 1990

E-mailadres / Verantwoordelijke persoon : sds@lonza.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland  
Telefoon: +41 61 313 94 94 (24h)

---

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist.

#### Aanvullende etikettering

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

#### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

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

#### 3.2 Mengsels

##### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate EDTA Disodium Salt Dihydrate	6381-92-6  01-2119486775-20-X XXX	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Ademhalingswegen)  Acute toxiciteitsschattingen  Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 1,6 mg/l	>= 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Wassen met water en zeep als voorzorgsmaatregel.  
Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.  
In geval van huidirritaties of allergische reacties een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.  
Contactlenzen uitnemen.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Tijdens spoelen ogen goed open houden.  
Onbeschadigd oog beschermen.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

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

Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

#### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Bij verwarming of verbranding kan giftig gas worden gevormd.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Magnesiumoxides  
Koolstofoxiden (COx)  
Stikstofoxiden (NOx)  
Zwaveloxiden (SOx)  
Natriumoxiden  
Fosforoxiden (POx)

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.  
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Nadere informatie : Gebruik waternevel om volledig gesloten containers af te koelen.

---

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

#### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen en verwijderen zonder stofvorming te veroorzaken.  
In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.  
Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

---

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.  
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : In goed gesloten verpakking bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Om productkwaliteit te behouden niet blootstellen aan hitte of direct zonlicht.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Vermijd vocht.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

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

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

#### Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	3 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,6 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	1,5 mg/m <sup>3</sup>

#### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Zoetwater	2,2 mg/l
	Bodem	0,72 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	43 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	1,2 mg/l
	Zeewater	0,22 mg/l

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : beschermbril

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Draag beschermende handschoenen. doordrenkingstijd : > 480 min

Huid- en lichaams-bescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek. Lichtgewicht beschermingskleding

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij stof- of aërosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter.

Filter type : Type deeltjes (P1/N95) (P1-P)

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vast

Voorkomen : (gelyofiliseerd)

Kleur : lichtgeel

Geur : Geen gegevens beschikbaar

Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Beginkookpunt en kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Niet van toepassing

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Niet van toepassing

Vlampunt : Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit  
Viscositeit, kinematisch : Niet van toepassing

Oplosbaarheid

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

Oplosbaarheid in water	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	:	Niet van toepassing
Deeltjeskenmerken Deeltjesgrootte	:	Geen gegevens beschikbaar

#### 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

---

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

#### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.  
Geen specifieke gevaren te noemen.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte.

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Oxidanten  
Sterke zuren en sterke basen

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.  
Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

#### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

##### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

###### Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: > 5 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

###### Huidcorrosie/-irritatie

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

###### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

###### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

###### Mutageniteit in geslachtscellen

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

###### Kankerverwekkendheid

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

#### Gifigheid voor de voortplanting

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### Aspiratiesgiftigheid

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

### 11.2 Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

#### Nadere informatie

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

#### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

##### 12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Niet van toepassing

##### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Niet van toepassing

##### 12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Niet van toepassing

##### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Distributie in en tussen milieuc compartments : Opmerkingen: Niet van toepassing

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

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

##### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

##### 12.7 Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

---

#### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

##### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.  
Neem contact op met afvalverwerkende dienst.

Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

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

<b>IATA</b>		Niet-gevaarlijke goederen
14.1	<b>VN-nummer</b>	: Niet van toepassing
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	: Niet van toepassing
14.3	<b>Transportgevarenklasse(n)</b>	: Niet van toepassing
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>	: Niet van toepassing
14.5	<b>Milieugevaren</b>	: nee
<b>IMDG</b>		Niet-gevaarlijke goederen
14.1	<b>VN-nummer</b>	: Niet van toepassing
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	: Niet van toepassing
14.3	<b>Transportgevarenklasse(n)</b>	: Niet van toepassing
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>	: Niet van toepassing
14.5	<b>Milieugevaren</b>	: Mariene verontreiniging: nee
<b>ADR</b>		Niet-gevaarlijke goederen
14.1	<b>VN-nummer</b>	: Niet van toepassing
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	: Niet van toepassing
14.3	<b>Transportgevarenklasse(n)</b>	: Niet van toepassing
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>	: Niet van toepassing
14.5	<b>Milieugevaren</b>	: nee
<b>RID</b>		Niet-gevaarlijke goederen
14.1	<b>VN-nummer</b>	: Niet van toepassing
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	: Niet van toepassing
14.3	<b>Transportgevarenklasse(n)</b>	: Niet van toepassing
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>	: Niet van toepassing
14.5	<b>Milieugevaren</b>	: nee
<b>DOT</b>		Niet-gevaarlijke goederen
14.1	<b>VN-nummer</b>	: Niet van toepassing
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	: Niet van toepassing
14.3	<b>Transportgevarenklasse(n)</b>	: Niet van toepassing
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>	: Niet van toepassing

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

<b>TDG</b>	:	Niet-gevaarlijke goederen
<b>14.1 VN-nummer</b>	:	Niet van toepassing
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	:	Niet van toepassing
<b>14.3 Transportgevaarklasse(n)</b>	:	Niet van toepassing
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	:	Niet van toepassing
<b>14.5 Milieugevaren</b>	:	nee

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	:	Niet van toepassing
Overzichten van giftige chemische stoffen en voorloper(tussen)verbindingen van de Internationale conventie over chemische wapens ("International Chemical Weapons Convention (CWC)")	:	Niet van toepassing
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	:	Niet van toepassing
Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) Nr. 111/2005 van de Raad houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren.	:	Niet verboden en ook niet beperkt
SIN (Substitute it Now!) List (ChemSec)	:	Niet vermeld
Community rolling action plan (CORAP) List of Substances	:	Niet vermeld

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

EG Tweeërlei gebruik uitvoer verordening 2021/821 (Bijlage I, 1C350 en 1C450) zoals gewijzigd	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) Nr. 273/2004 van de Raad inzake drugsprecursoren	:	Niet van toepassing
U.S. EPA PFAS List of Lists	:	Niet van toepassing
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)	:	Niet van toepassing
Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.	:	Niet van toepassing
Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)	:	WGK 2 significant gevaarlijk voor de waterkwaliteit Classificatie conform AwSV (Verordening voor installaties in de omgang met stoffen die gevaarlijk zijn voor water), annex 1 (5.2)

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

niet vereist

#### RUBRIEK 16: Overige informatie

##### Volledige tekst van de H-verklaringen

H332	:	Schadelijk bij inademing.
H373	:	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

##### Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA -

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Filipijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

#### Nadere informatie

Overige informatie : Dit veiligheidsinformatieblad is een algemeen veiligheidsinformatieblad voor Europa en bevat niet de specifieke informatie voor elk Europees land.

Datumnotatie : dd.mm.jjjj

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

99 / NL

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## MYCOALERT™ REAGENT

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

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

### 1.1 Productidentificatie

Productbenaming : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Uitsluitend voor onderzoeksdoeleinden.

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : NIET VOOR GEBRUIK IN GMP-PRODUCTIE, NOCH IN VIVO OF DIAGNOSTISCH GEBRUIK BIJ MENS OF DIER.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : **Lonza Ltd**  
Muenchensteinerstrasse 38  
CH-4002 Basel, Switzerland  
Business Telephone: +41 61 316 81 11

**Lonza Verviers Sprl**  
Parc Industriel de Petit-Rechain  
BE-4800 Verviers, Belgium  
Business Telephone: +32 8732 1611

**Lonza Cologne GmbH**  
Nattermannallee 1  
DE-50829 Köln, Germany  
Business Telephone: + 49 221 99 1990

E-mailadres / Verantwoordelijke persoon : sds@lonza.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland  
Telefoon: +41 61 313 94 94 (24h)

---

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist.

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Ecologische informatie: Kan een hormoonontregelend effect veroorzaken.

Ecologische informatie: Deze substantie/dit mengsel bevat componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen voor het milieu hebben, volgens REACH artikel 57(f), de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). :			
Triton X-100	9002-93-1	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411 ED ENV 2; EUH431  Acute toxiciteitsschattingen  Acute orale toxiciteit: 1 800 mg/kg	>= 0,25 - < 1

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Wassen met water en zeep als voorzorgsmaatregel.  
Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.  
In geval van huidirritaties of allergische reacties een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.  
Contactlenzen uitnemen.  
Tijdens spoelen ogen goed open houden.  
Onbeschadigd oog beschermen.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

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

Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

#### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waterstraal

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Bij verwarming of verbranding kan giftig gas worden gevormd.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Stikstofoxiden (NOx)  
Koolstofoxiden (COx)  
Zwaveloxiden (SOx)

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.  
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Nadere informatie : Gebruik waternevel om volledig gesloten containers af te koelen.

---

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

---

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.  
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : In goed gesloten verpakking bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Om productkwaliteit te behouden niet blootstellen aan hitte of direct zonlicht.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Aanbevolen bewaartemperatuur : 2 - 8 °C

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

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

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : beschermbril

Bescherming van de handen  
Opmerkingen : Draag beschermende handschoenen. doordrenkingstijd : > 480 min

Huid- en lichaams-bescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek. Lichtgewicht beschermingskleding

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik. Bij dampvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filtertype.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar

Voorkomen : Waterige oplossing

Kleur : kleurloos

Geur : Geen gegevens beschikbaar.

Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

Onderste explosiegrens /  
Onderste  
ontvlambaarheidsgrenswaard  
e : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : niet ontvlambaar

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : 7,5

Viscositeit  
Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid  
Oplosbaarheid in water : volledig oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt:  
n-octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

#### 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

---

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

#### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.  
Geen specifieke gevaren te noemen.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Extreme temperaturen en direct zonlicht.  
Warmte.

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Oxidanten  
Sterke zuren en sterke basen

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.  
Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

---

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

##### Huidcorrosie/-irritatie

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

##### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

##### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### Kankerverwekkendheid

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Gifigheid voor de voortplanting

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Aspiratiesgiftigheid

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

#### Nadere informatie

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

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

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling : Kan een hormoonontregelend effect veroorzaken.

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen voor het milieu hebben, volgens REACH artikel 57(f), de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

#### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

##### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.  
Neem contact op met afvalverwerkende dienst.
- Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

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

**IATA** Niet-gevaarlijke goederen

- 14.1 VN-nummer : Niet van toepassing  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet van toepassing  
14.3 Transportgevaarklasse(n) : Niet van toepassing  
14.4 Verpakkingsgroep : Niet van toepassing  
14.5 Milieugevaren : nee

**IMDG** Niet-gevaarlijke goederen

- 14.1 VN-nummer : Niet van toepassing  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet van toepassing  
14.3 Transportgevaarklasse(n) : Niet van toepassing  
14.4 Verpakkingsgroep : Niet van toepassing  
14.5 Milieugevaren : Mariene verontreiniging: nee

**ADR** Niet-gevaarlijke goederen

- 14.1 VN-nummer : Niet van toepassing  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet van toepassing  
14.3 Transportgevaarklasse(n) : Niet van toepassing  
14.4 Verpakkingsgroep : Niet van toepassing  
14.5 Milieugevaren : nee

**RID** Niet-gevaarlijke goederen

- 14.1 VN-nummer : Niet van toepassing  
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet van toepassing  
14.3 Transportgevaarklasse(n) : Niet van toepassing  
14.4 Verpakkingsgroep : Niet van toepassing  
14.5 Milieugevaren : nee

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

**DOT** : Niet-gevaarlijke goederen

**14.1 VN-nummer** : Niet van toepassing

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** : Niet van toepassing

**14.3 Transportgevarenklasse(n)** : Niet van toepassing

**14.4 Verpakkingsgroep** : Niet van toepassing

**TDG** : Niet-gevaarlijke goederen

**14.1 VN-nummer** : Niet van toepassing

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** : Niet van toepassing

**14.3 Transportgevarenklasse(n)** : Niet van toepassing

**14.4 Verpakkingsgroep** : Niet van toepassing

**14.5 Milieugevaren** : nee

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

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

Overzichten van giftige chemische stoffen en voorloper(tussen)verbindingen van de Internationale conventie over chemische wapens ("International Chemical Weapons Convention (CWC)") : Niet van toepassing

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Triton X-100

Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Verordening (EG) Nr. 111/2005 van de Raad houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren. : Niet verboden en ook niet beperkt

SIN (Substitute it Now!) List (ChemSec) : Triton X-100

Community rolling action plan (CORAP) List of Substances : Niet vermeld

EG Tweeërlei gebruik uitvoer verordening 2021/821 (Bijlage I, 1C350 en 1C450) zoals gewijzigd : Niet van toepassing

Verordening (EG) Nr. 273/2004 van de Raad inzake drugsprecursoren : Niet van toepassing

U.S. EPA PFAS List of Lists : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Triton X-100

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. : Niet van toepassing

Waterverontreinigingsklasse (Duitsland) : WGK 1 licht waterbedreigend  
Classificatie conform AwSV  
(Verordening voor installaties in de omgang met stoffen die gevaarlijk zijn voor water), annex 1 (5.2)

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

niet vereist

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Volledige tekst van de H-verklaringen

- EUH431 : Wordt ervan verdacht hormoonontregeling in het milieu te veroorzaken  
H302 : Schadelijk bij inslikken.  
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H411 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Volledige tekst van andere afkortingen

- Acute Tox. : Acute toxiciteit  
Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn  
ED ENV : Hormoonontregelaar met gevolgen voor het milieu

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

**MycoAlert™ ASSAY BUFFER**

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Eye Irrit. : Oogirritatie

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

**Nadere informatie**

Overige informatie : Dit veiligheidsinformatieblad is een algemeen veiligheidsinformatieblad voor Europa en bevat niet de specifieke informatie voor elk Europees land.

Datumnotatie : dd.mm.jjjj

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

99 / NL

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MycoAlert™ ASSAY BUFFER

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

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

### 1.1 Productidentificatie

Productbenaming : MycoAlert™ Mycoplasma Detection Kit

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Uitsluitend voor onderzoeksdoeleinden.

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : NIET VOOR GEBRUIK IN GMP-PRODUCTIE, NOCH IN VIVO OF DIAGNOSTISCH GEBRUIK BIJ MENS OF DIER.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : **Lonza Ltd**  
Muenchensteinerstrasse 38  
CH-4002 Basel, Switzerland  
Business Telephone: +41 61 316 81 11

**Lonza Verviers Sprl**  
Parc Industriel de Petit-Rechain  
BE-4800 Verviers, Belgium  
Business Telephone: +32 8732 1611

**Lonza Cologne GmbH**  
Nattermannallee 1  
DE-50829 Köln, Germany  
Business Telephone: + 49 221 99 1990

E-mailadres / Verantwoordelijke persoon : sds@lonza.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland  
Telefoon: +41 61 313 94 94 (24h)

---

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Huidcorrosie/-irritatie, Sub-categorie 1B H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 2 H361: Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het geboren kind schaden.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P260 Stof niet inademen.

P280 Draag beschermende handschoenen/  
beschermende kleding/ oogbescherming/  
gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.

##### Maatregelen:

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.

P304 + P340 + P310 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

##### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

acetyldihydrogeenfosfaat, kaliumlithiumzout

#### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : organisch

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
acetyldihydrogeenfosfaat, kaliumlithiumzout	94249-01-1 304-378-0	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361	>= 5 - < 10
Carbamic acid, monoanhydride with phosphoric acid, dilithium salt	1866-68-8 217-480-4	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel)  Acute toxiciteitsschattingen  Acute orale toxiciteit: 400 mg/kg	>= 1 - < 10
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate EDTA Disodium Salt Dihydrate	6381-92-6  01-2119486775-20-X XXX	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Ademhalingswegen)  Acute toxiciteitsschattingen  Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 1,6 mg/l	>= 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.  
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.  
Ademhalingswegen vrijhouden.  
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
- Bij aanraking met de huid : Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel zeep en water.  
Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Onmiddellijke medische behandeling is noodzakelijk, omdat onbehandelde huidaantasting langzaam en moeilijk te genezen wonden veroorzaakt.

Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen.

Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk uitspoelen met ruim lauw water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.  
Onmiddellijk een arts waarschuwen.  
Contactlenzen uitnemen.  
Tijdens spoelen ogen goed open houden.  
Onbeschadigd oog beschermen.  
Ogen blijven spoelen tijdens vervoer naar het ziekenhuis.  
Bij kleine spatjes in de ogen kan onherroepelijke weefselschade en blindheid ontstaan.

Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
GEEN braken opwekken.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen.

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

Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

Gevaren : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.  
Veroorzaakt ernstige brandwonden.

#### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Bij verwarming of verbranding kan giftig gas worden gevormd.  
Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Stikstofoxiden (NOx)  
Koolstofoxiden (COx)  
Zwaveloxiden (SOx)  
Lithiumoxides  
Kaliumoxides  
Fosforoxiden (POx)  
Natriumoxiden

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
- Nadere informatie : Gebruik waternevel om volledig gesloten containers af te koelen.  
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.  
Voorkom dat bluswater oppervlaktewater of grondwatersystemen kan verontreinigen.

---

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Bij het voorkomen van respirabel stof en/of dampen een persluchtmasker en een chemicaliënpak dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Vermijd stofvorming.

#### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.  
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Opnemen en verwijderen zonder stofvorming te veroorzaken. In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

- Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.  
Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

---

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Technische maatregelen : Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek.
- Advies voor veilige hantering : Vermijd vorming van respirabele deeltjes.  
Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.  
Dampen/stof niet inademen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.  
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.  
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.  
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Opslagtemperatuur: < 5°C.

Vorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. In goed gesloten verpakking bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Om productkwaliteit te behouden niet blootstellen aan hitte of direct zonlicht.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Vermijd vocht.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar.

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

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

#### Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	3 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,6 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke	1,5 mg/m <sup>3</sup>

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

		effecten	
--	--	----------	--

#### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	Zoetwater	2,2 mg/l
	Bodem	0,72 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	43 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	1,2 mg/l
	Zeewater	0,22 mg/l

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Technische maatregelen

Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsstofbrillen  
Een gelaatsscherm en beschermend pak dragen bij uitzonderlijke verwerkingsproblemen.

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber

Opmerkingen : Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekcondities (mechanische belasting, aanrakingstijd). Ondoorlatende handschoenen doordrenkingstijd : > 480 min  
De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid.

Huid- en lichaams-bescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.  
Stofdicht beschermingspak

Bescherming van de ademhalingswegen : Halfgelaatmasker met een stoffilter P2 (Europese norm EN 143)

Beschermende maatregelen : Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vast

Voorkomen : korrels

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

poeder

Kleur	:	wit
Geur	:	Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Niet van toepassing
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Niet van toepassing
Vlampunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit Viscositeit, kinematisch	:	Niet van toepassing
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	volledig oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Dichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dampdichtheid : Niet van toepassing

Deeltjeskenmerken  
Deeltjesgrootte : Geen gegevens beschikbaar

#### 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

---

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

#### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte.

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Oxidanten  
Sterke zuren en sterke basen

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

---

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2 000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: > 5 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Calculatiemethode

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### Huidcorrosie/-irritatie

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### Kankerverwekkendheid

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Giftigheid voor de voortplanting

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

---

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Toxiciteit bij herhaalde toediening

##### Aspiratiesgiftigheid

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

### 11.2 Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

#### Nadere informatie

Opmerkingen : Inslikken kan misselijkheid, braken, keelpijn en maagpijn veroorzaken en kan eventueel leiden tot darmperforatie.

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

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

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

#### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

#### 12.7 Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

---

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.  
Neem contact op met afvalverwerkende dienst.  
Afval niet naar de riolering laten aflopen.

Verontreinigde verpakking : Verwijderen als ongebruikt product.  
Lege containers niet hergebruiken.

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

**MYCOALERT™ SUBSTRATE**

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

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

<b>IATA</b>		Niet-gevaarlijke goederen
14.1	<b>VN-nummer</b>	: Niet van toepassing
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	: Niet van toepassing
14.3	<b>Transportgevarenklasse(n)</b>	: Niet van toepassing
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>	: Niet van toepassing
14.5	<b>Milieugevaren</b>	: nee
<b>IMDG</b>		Niet-gevaarlijke goederen
14.1	<b>VN-nummer</b>	: Niet van toepassing
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	: Niet van toepassing
14.3	<b>Transportgevarenklasse(n)</b>	: Niet van toepassing
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>	: Niet van toepassing
14.5	<b>Milieugevaren</b>	: Mariene verontreiniging: nee
<b>ADR</b>		Niet-gevaarlijke goederen
14.1	<b>VN-nummer</b>	: Niet van toepassing
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	: Niet van toepassing
14.3	<b>Transportgevarenklasse(n)</b>	: Niet van toepassing
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>	: Niet van toepassing
14.5	<b>Milieugevaren</b>	: nee
<b>RID</b>		Niet-gevaarlijke goederen
14.1	<b>VN-nummer</b>	: Niet van toepassing
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	: Niet van toepassing
14.3	<b>Transportgevarenklasse(n)</b>	: Niet van toepassing
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>	: Niet van toepassing
14.5	<b>Milieugevaren</b>	: nee
<b>DOT</b>		Niet-gevaarlijke goederen
14.1	<b>VN-nummer</b>	: Niet van toepassing
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	: Niet van toepassing
14.3	<b>Transportgevarenklasse(n)</b>	: Niet van toepassing
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>	: Niet van toepassing

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

<b>TDG</b>	:	Niet-gevaarlijke goederen
<b>14.1 VN-nummer</b>	:	Niet van toepassing
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	:	Niet van toepassing
<b>14.3 Transportgevaarklasse(n)</b>	:	Niet van toepassing
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	:	Niet van toepassing
<b>14.5 Milieugevaren</b>	:	nee

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	:	Niet van toepassing
Overzichten van giftige chemische stoffen en voorloper(tussen)verbindingen van de Internationale conventie over chemische wapens ("International Chemical Weapons Convention (CWC)")	:	Niet van toepassing
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	:	Niet van toepassing
Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) Nr. 111/2005 van de Raad houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren.	:	Niet verboden en ook niet beperkt
SIN (Substitute it Now!) List (ChemSec)	:	Niet vermeld
Community rolling action plan (CORAP) List of Substances	:	Niet vermeld

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

EG Tweeërlei gebruik uitvoer verordening 2021/821 (Bijlage I, 1C350 en 1C450) zoals gewijzigd	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) Nr. 273/2004 van de Raad inzake drugsprecursoren	:	Niet van toepassing
U.S. EPA PFAS List of Lists	:	Niet van toepassing
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)	:	Niet van toepassing
Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.	:	Niet van toepassing
Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)	:	WGK 3 sterk waterbedreigend Classificatie conform AwSV (Verordening voor installaties in de omgang met stoffen die gevaarlijk zijn voor water), annex 1 (5.2)

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

niet vereist

#### RUBRIEK 16: Overige informatie

##### Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	:	Schadelijk bij inslikken.
H314	:	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	:	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	:	Schadelijk bij inademing.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H361	:	Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
H373	:	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

##### Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Eye Dam.	:	Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	:	Oogirritatie
Repr.	:	Giftigheid voor de voortplanting
Skin Corr.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

#### Nadere informatie

Overige informatie : Dit veiligheidsinformatieblad is een algemeen veiligheidsinformatieblad voor Europa en bevat niet de specifieke informatie voor elk Europees land.

Datumnotatie : dd.mm.jjjj

#### Classificatie van het preparaat:

Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Repr. 2	H361

#### Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

### MYCOALERT™ SUBSTRATE

Versie 5.0

Herzieningsdatum 25.02.2025

Printdatum 15.05.2025

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

99 / NL

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.