

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

Royalmix

Code

[v.1.0]

<https://my.chemius.net/p/Edspii/en/pd/nl>

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

Gebruik

Groeimedium.

Af te raden gebruik

Niet gebruiken voor andere doeleinden dan voorgeschreven.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Bertels B.V.
Ommelpad 2
6035 PC Ospel, Nederland
31 (0)495 63 15 59
info@bertelsholland.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC Vergiftigingscentrum:

+31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Leverancier

31 (0)495 63 15 59

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie in overeenstemming met de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP)

Het preparaat is volgens de voorschriften niet gecategoriseerd als gevaarlijk.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Geen gevaar volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

2.3 Andere gevaren

PBT/vPvB

Deze stof/mengsel bevat geen componenten die worden beschouwd als aanhoudend, bioaccumulatief en giftig (PBT) of zeer aanhoudend en zeer bioaccumulatief (vPvB) op een niveau van 0,1% of hoger.

Hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst van stoffen met hormoonontregelende eigenschappen die is opgesteld in overeenstemming met artikel 59 van de REACH-verordening, in een concentratie $\geq 0,1$ w/w %. Het mengsel bevat geen stoffen die geïdentificeerd zijn als stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, in een concentratie $\geq 0,1$ w/w %.

Aanvullende informatie

Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Voor mengsels zie 3.2.

3.2 Mengsels

Het preparaat bevat geen gevaarlijke componenten o.t.w. componenten, die een declaratie op de veiligheidslijst behoeven.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen/maatregelen

Raadpleeg onmiddellijk een arts bij ongevallen of als u zich onwel voelt (toon indien mogelijk het etiket). Niet ingrijpen als dit risico's kan veroorzaken voor de eigen gezondheid en als u daarvoor niet opgeleid bent.

Bij (overmatige) inademing

Breng de patiënt naar omgeving met frisse lucht - verwijder deze uit het gevaarlijke gebied. Raadpleeg een arts indien er symptomen ontwikkelen en deze aanhouden.

Bij contact met de huid

Speciale maatregelen voor eerste hulp zijn niet nodig. Raadpleeg een arts als er symptomen ontwikkelen en deze aanhouden.

Bij contact met de ogen

Spoel de ogen onmiddellijk met stromend water en houd de oogleden geopend. Raadpleeg een arts als de irritatie aanhoudt.

In geval van inslikken

In geval van twijfel of het optreden van symptomen dient men medische hulp in te roepen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Bij (overmatige) inademing

Niet waarschijnlijk. Inademen van stof kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Bij contact met de huid

Geen symptomen verwacht.

Bij contact met de ogen

Stof irriteert de ogen (op mechanische wijze)

In geval van inslikken

Optreden van symptomen niet te verwachten.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmiddelen kiezen al naar gelang de momentele situatie en omstandigheden.
Verspreide waterstraal.

Gevaarlijke blusmiddelen

Niet van toepassing.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Bij brand kunnen de volgende stoffen ontwikkelen: organische afbraakproducten

5.3 Advies voor brandweerlieden

Beschermende acties

Bij brand de dampen niet inademen. Niet ingrijpen als dit risico's kan veroorzaken voor de eigen gezondheid en als u daarvoor niet opgeleid bent.

Veiligheidsuitrusting

Brandweerlieden moeten geschikte beschermende kleding voor brandweerlieden dragen (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen) (BS EN 469) en zelfstandige ademhalingsapparatuur (SCBA) met een volgelaatsmasker (BS EN 137).

Aanvullende gegevens

Niet van toepassing.

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

Persoonlijke veiligheidskleding

Niet van toepassing.

Procedures voor de voorkoming van ongelukken

Zorg voor voldoende ventilatie.

Procedures in geval van een ongeluk

Niet ingrijpen als dit risico's kan veroorzaken voor de eigen gezondheid en als u daarvoor niet opgeleid bent. Vermijd inademen van stof. Voorkom contact met de ogen.

Voor hulpverleners

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor beperking

Voorkom morsen van het product – dicht de gaten in een beschadigde verpakking.

Voor reiniging

Voorkom stofvorming.

Overige informatie

Niet van toepassing.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Beschermende maatregelen

Maatregelen voor de voorkoming van brand

Zorgen voor goede ontluchting.

Maatregelen voor de voorkoming van aerosolen en stof

Voorkom stofvorming.

Maatregelen voor de veiligheid van het milieu

Geen speciale maatregelen.

Andere maatregelen

Niet van toepassing.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Zorg voor persoonlijke hygiëne (was de handen voor de lunchpauze en na het werk). Bij het werk niet eten, drinken of roken. Voorkom contact met de ogen.

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

Opslag

Op een koele, droge en goed geventileerde plaats bewaren. Uit de buurt van eten, drinken en diervoeder houden. Beschermen tegen open vuur, hitte en directe zonnestralen. Opslaan buiten het bereik van kinderen.

Verpakkingsmateriaal

Niet van toepassing.

Eisen voor de opslagruimte en containers

Gebruik een geschikte verpakking om milieuvervuiling te voorkomen.

Opslagtemperatuur

Niet van toepassing.

Aanwijzingen voor de uitrusting van de opslagruimte

Niet van toepassing.

Overige gegevens over de voorwaarden van opslag

Niet van toepassing.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

Raadpleeg geïdentificeerde manieren voor gebruik in sectie 1.2.

Bijzondere oplossingen voor de industrie

Niet van toepassing.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Verplichte grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Chemische naam	mg/m ³	ml/m ³	Waarde op korte termijn mg/m ³	Waarde op korte termijn ml/m ³	Opmerking	Biologische grenswaarden
Zwavelzuur (nevel), gedefinieerd als de thoracale fractie (7664-93-9)	0.05	/	/	/	/	/

Informatie over monitoringprocedures

NEN-EN 482:2021 en Werkplekatmosfeer - Procedures voor de bepaling van de concentraties van chemische stoffen - Algemene prestatiekenmerken. NEN-EN 689:2018+C1:2019 en Blootstelling op de werkplek - Meting van de inhalatieblootstelling aan chemische stoffen - Strategie om te voldoen aan de arbeidshygiënische blootstellingsgrenswaarden.

DNEL/DMEL waarden

Voor het product

Niet van toepassing.

Voor stoffen

Niet van toepassing.

PNEC waarden

Voor het product

Niet van toepassing.

Voor stoffen

Niet van toepassing.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Preventieve veiligheidsmaatregelen

Zorg voor persoonlijke hygiëne (wassen van de handen voor de lunchpauze en na het werk). Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Stof niet inademen.

Structurele maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Niet van toepassing.

Organisatorische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Niet van toepassing.

Technische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Gescheiden bewaren van levensmiddelen, drank en diervoeder.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

bescherming van de ogen

Bij normaal gebruik niet nodig. Gebruik bij stofvorming een veiligheidsbril die goed afdicht (NEN-EN-ISO 16321-1:2022 en).

Bescherming van de handen

Bij normaal gebruik niet nodig.

Geschikte materialen

bescherming van de huid

Bij normaal gebruik niet nodig.

bescherming van de luchtwegen

Niet nodig bij normaal gebruik en voldoende ventilatie. Gebruik ademhalingsbescherming in geval van stofvorming. Gebruik een halfgelaatsmasker (EN 140 of EN 149) met een deeltjesfilter P (EN 143).

Thermische gevaren

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

Controle over de blootstelling van de omgeving

Maatregelen voor de voorkoming van blootstelling aan een substantie/mengsel

Niet beschouwd als schadelijk voor het milieu.

Structurele maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Niet van toepassing.

Organisatorische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Niet van toepassing.

Technische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Niet van toepassing.

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Gegevens, belangrijk voor de volksgezondheid, veiligheid en milieu

Fysische toestand	hard
Vorm	vezels
Kleur	bruin
Geur	aards
Geurdrempelwaarde	Niet van toepassing.
Smeltpunt/vriespunt of verwekingspunt	Niet van toepassing.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet van toepassing.
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing.
Onderste en bovenste explosiegrens	Niet van toepassing.

Vlampunt	Niet van toepassing.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing.
Ontledingstemperatuur	Niet van toepassing.
pH	6.6 bij 20 °C (1:1.5) 7 bij 20 °C (1:5)
Viscositeit	Niet van toepassing.
oplosbaarheid	Niet van toepassing.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet van toepassing.
Dampspanning	Niet van toepassing.
Dichtheid	0.3 kg/L
Relatieve dichtheid van stoom/dampen	Niet van toepassing.
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing.

9.2 Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Niet van toepassing.

Andere veiligheidskenmerken

Niet van toepassing.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- 10.1 Reactiviteit
- Het product is niet reactief onder normale omstandigheden van gebruik, opslag en vervoer.
- 10.2 Chemische stabiliteit
- Stabiel bij normaal gebruik en bij het navolgen van de aanwijzingen voor werk/behandeling/opslag (zie punt 7).
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties
- Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden
- Beschermen tegen hitte, direct zonlicht, open vuur, vonkvorming.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen
- Niet van toepassing.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten
- Bij normaal gebruik is afbraak van gevaarlijke producten niet te verwachten.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

- 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
- (a) Acute toxiciteit**
- Niet van toepassing.
- Aanvullende informatie**
- Niet geclassificeerd als acuut giftig.
- (b) Huidcorrosie/-irritatie**
- Niet van toepassing.
- Aanvullende informatie**

Het product is niet geclassificeerd als irriterend voor huid en ogen.

(c) Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet van toepassing.

Aanvullende informatie

Het product is niet geclassificeerd als irriterend voor de ogen.

(d) Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Niet van toepassing.

Aanvullende informatie

Het product is niet geclassificeerd als sensibiliserend.

(e) Mutageniteit in geslachtscellen

Niet van toepassing.

(f) Carcinogeniteit

Niet van toepassing.

(g) Giftigheid voor de voortplanting

Niet van toepassing.

Samenvatting van de evaluatie van CMR-eigenschappen

Het product is niet geclassificeerd als een kankerverwekkende, mutagene of voor de voortplanting giftige stof.

(h) STOT bij eenmalige blootstelling

Niet van toepassing.

Aanvullende informatie

STOT SE (eenmalige blootstelling): niet geclassificeerd.

(i) STOT bij herhaalde blootstelling

Niet van toepassing.

Aanvullende informatie

STOT RE (herhaalde blootstelling): niet geclassificeerd.

(j) Gevaar bij inademing

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing.

Interactieve effecten

Niet van toepassing.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Voor het product

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Overige informatie

Voor het product

Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Acute toxiciteit

Niet van toepassing.

Chronische toxiciteit

Niet van toepassing.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Abiotische ontbinding

Niet van toepassing.

Bio-ontbinding

Niet van toepassing.

Aanvullende informatie

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet van toepassing.

Bio-concentratiefactor

Niet van toepassing.

Aanvullende informatie

Bio-accumulatie is niet te verwachten.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bekende of voorspelde verspreiding over milieucompartimenten

Niet van toepassing.

Oppervlaktespanning

Niet van toepassing.

Adsorptie / desorptie

Niet van toepassing.

Aanvullende informatie

Het product is niet oplosbaar en drijft op het water.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof/mengsel bevat geen componenten die worden beschouwd als aanhoudend, bioaccumulatief en giftig (PBT) of zeer aanhoudend en zeer bioaccumulatief (vPvB) op een niveau van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Voor het product

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

12.7 Andere schadelijke effecten

Niet van toepassing.

12.8 Aanvullende informatie

Voor het product

Het product wordt niet als gevaarlijk voor het milieu geclassificeerd.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van product/verpakking

Verwijdering van resten van het product

Overgeven aan een gemachtigd bedrijf voor de inzameling/verwijdering/verwerking van afvalproducten.

Afvalcode

Niet van toepassing.

Verpakking

Lever volledig geleegde containers in bij goedgekeurde instanties voor afvalverwerking.

Afvalcode

Niet van toepassing.

Informatie betreffende afvalverwerking
Niet van toepassing.

Informatie betreffende afvalwaterlozing
Niet van toepassing.

Opmerkingen
Niet van toepassing.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 VN-nummer of ID-nummer			
Valt volgens de voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen niet onder gevaarlijke stoffen.	Valt volgens de voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen niet onder gevaarlijke stoffen.	Valt volgens de voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen niet onder gevaarlijke stoffen.	Valt volgens de voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen niet onder gevaarlijke stoffen.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN			
Niet gegeven / niet van toepassing	Niet gegeven / niet van toepassing	Niet gegeven / niet van toepassing	Niet gegeven / niet van toepassing
14.3 Transportgevaarenklasse(n)			
Niet gegeven / niet van toepassing	Niet gegeven / niet van toepassing	Niet gegeven / niet van toepassing	Niet gegeven / niet van toepassing
14.4 Verpakkingsgroep			
Niet gegeven / niet van toepassing	Niet gegeven / niet van toepassing	Niet gegeven / niet van toepassing	Niet gegeven / niet van toepassing
14.5 Milieugevaren			
NEE	NEE	NEE	NEE
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker			
Beperkte hoeveelheden Niet gegeven / niet van toepassing	Beperkte hoeveelheden Niet gegeven / niet van toepassing		Beperkte hoeveelheden Niet gegeven / niet van toepassing
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten			
	Niet gegeven / niet van toepassing		

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

- Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.
- Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement de inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)
- VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach)

Richtlijn 2004/42/EG

niet van toepassing

Bestanddelen volgens de Verordening over detergenten EG 648/2004

Niet van toepassing.

Bijzondere aanwijzingen

Niet van toepassing.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**Herzieningen / revisies van het veiligheidsinformatieblad**

Niet van toepassing.

Referenties en gegevensbronnen

Niet van toepassing.

Acroniemen en afkortingen

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

ATE - schatting van de acute toxiciteit

CAS# - nummer van de Chemical Abstracts Service

CEN - Comité européen de normalisation (Europees Comité voor Normalisatie)

C&L - indeling en etikettering

CLP - (verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking); Verordening (EG) nr. 1272/2008

CMR - stof die kankerverwekkend, mutageen of giftig voor de voortplanting is

CSA - chemischeveiligheidsbeoordeling

CSR - chemischeveiligheidsrapport

DMEL - afgeleide dosis met minimaal effect

DNEL - afgeleide dosis zonder effect

DPD - Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten

DSD - Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen

DU - downstreamgebruiker

ECHA - Europees Agentschap voor chemische stoffen

EEC - Europese Economische Gemeenschap, EEG

EER - Europese Economische Ruimte (EU + IJsland, Liechtenstein en Noorwegen)

EG - Europese Gemeenschap

EG-nummer - EINECS- en ELINCS-nummer (zie ook EINECS en ELINCS)

EINECS - Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen

ELINCS - Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan

EN - Europese norm

EQS - milieukwaliteitsnorm

EU - Europese Unie

Euphrac - European Phrase Catalogue

EWC - Europese afvalcatalogus (vervangen door LoW – zie hieronder)

GES - algemeen blootstellingsscenario

GHS - mondiaal geharmoniseerd systeem

IATA - Internationale Luchtvervoersvereniging

ICAO-TI - Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

IMSBC - International Maritime Solid Bulk Cargoes

IT - Informatietechnologie

IUCLID - Internationale databank voor uniforme informatie over chemische stoffen

IUPAC - Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde

JRC - Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek

Kow - verdelingscoëfficiënt octanol-water

LC50 - concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt

LD50 - dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediane letale dosis)

LE - rechtspersoon

LoW - lijst van afvalstoffen (zie <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

LR - hoofdregistrant
 M/I - producent/importeur
 MS - lidstaten
 MSDS - veiligheidsinformatieblad
 OC - operationele omstandigheden
 OEL - grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
 OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
 OR - enige vertegenwoordiger
 OSHA - Europees Agentschap voor de veiligheid en de gezondheid op het werk
 PB - Publicatieblad
 PBT - persistente, bioaccumulerende en toxische stof
 PEC - voorspelde concentratie in het milieu
 PNEC(s) - voorspelde concentratie(s) zonder effect
 PPE - Personal Protection Equipment (persoonlijke beschermingsmiddelen)
 (Q)SAR - kwalitatief structuur-activiteitsrelatiemodel
 REACH - Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en
 RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
 RIP - REACH-uitvoeringsproject
 RMM - risicobeheersmaatregel
 SCBA - onafhankelijke ademhalingsapparatuur
 SDS - veiligheidsinformatieblad
 SIEF - informatie-uitwisselingsforum voor stoffen
 SME - kleine en middelgrote ondernemingen
 STOT - specifieke doelorgaantoxiciteit
 (STOT) RE - herhaalde blootstelling
 (STOT) SE - eenmalige blootstelling
 SVHC - zeer zorgwekkende stof
 VN - Verenigde Naties
 zPzB - Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Betekenis van H-zinnen van punt 3 van de veiligheidslijst

Niet van toepassing.