

## CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9

versienummer: GHS 1.0

datum van samenstelling: 21.12.2020

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

#### 1.1 productidentificatie

handelsnaam	<b>CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9</b>
registratienummer (REACH)	niet relevant (mengsel)
productcode(s)	C15200215

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

relevant geïdentificeerde gebruiken	alleen voor onderzoeksdoeleinden, niet voor gebruik in diagnostische of therapeutische procedures.
-------------------------------------	--

#### 1.3 details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Diagenode SA  
LIEGE SCIENCE PARK Rue du Bois Saint-Jean, 3  
4102 Seraing  
België

telefoon: +32 4 364 20 50

#### 1.4 telefoonnummer voor noodgevallen

informatiedienst voor noodgevallen	+32 4 364 20 50 dit nummer is alleen beschikbaar tijdens de volgende kantooruren: Ma-Vr 09:00 tot 17:00 uur
------------------------------------	--

antigifcentrum		
land	naam	telefoon
België	Belgisch antigif centrum Centre antipoisons Belge	070 245 245

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 indeling van de stof of het mengsel

indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

rubriek	gevaar Klasse	categorie	gevaar Klasse en categorie	gevaar aanduiding
3.10	acute orale toxiciteit	4	Acute Tox. 4	H302

zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst.

#### 2.2 etiketteringselementen

etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- signaalwoord      waarschuwing

- pictogrammen

GHS07



- gevarenaanduidingen

H302      schadelijk bij inslikken.

## CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9

versienummer: GHS 1.0

datum van samenstelling: 21.12.2020

- veiligheidsaanbevelingen
  - P264 na het werken met dit product grondig wassen.
  - P270 niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
  - P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
  - P330 de mond spoelen.
  - P501 inhoud/verpakking afvoeren naar industriële verbrandingsinstallatie.
- gevaarlijke bestanddelen ter etikettering Ethane-1,2-diol

### 2.3 andere gevaren

resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen


### 3.1 stoffen

niet relevant (mengsel)

### 3.2 mengsels

beschrijving van het mengsel

Dit product bestaat uit antilichamen in een waterige bufferoplossing.

naam van de stof	identificatie	gew.-%	indeling overeenkomstig GHS	pictogrammen
Ethane-1,2-diol	CAS No 107-21-1  EC No 203-473-3  catalogus nr. 603-027-00-1  REACH reg. nr. 01-2119456816-28-xxxx	≤ 45	Acute Tox. 4 / H302	

zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

algemene opmerkingen

laat het slachtoffer niet onbeheerd achter. verplaats slachtoffer uit de gevarezone. houd het slachtoffer warm, rustig en bedekt. verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. bij bewusteloosheid het slachtoffer in stabiele zijligging leggen. Niets via de mond toedienen.

bij inademing

bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. voor verse lucht zorgen.

bij huidcontact

met veel water en zeep wassen.

bij oogcontact

contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. minstens 10 minuten met schoon, vloeiend water spoelen terwijl de oogleden worden opengehouden.

bij inslikken

mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). GEEN braken opwekken.

## CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9

versienummer: GHS 1.0

datum van samenstelling: 21.12.2020

### 4.2 belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

tot nu zijn geen symptomen en effecten bekend.

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

geen

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 blusmiddelen

geschikte blusmiddelen

sproeiwater, BC-poeder, kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

ongeschikte blusmiddelen

volle waterstraal

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

gevaarlijke verbrandingsproducten

koolstofmonoxide (CO), kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 advies voor brandweertieners

in geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen. bluswater niet in riolering of oppervlaktewater laten vloeien. gecontamineerd bluswater apart verzamelen. met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

## 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

personen in veiligheid brengen.

voor de hulpdiensten

ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen.

### 6.2 milieuvoorzorgsmaatregelen

vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terecht komt. verontreinigd waswater terughouden en verwijderen.

### 6.3 insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

afdekken van afvoerkanalen

advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd

afvegen met absorberend materiaal (bv lap, vlies). gelekte/gemorste stof opruimen: zaagsel, kiezelgoer (diatomiet), zand, universeel bindmiddel

passende insluitingsmethoden

gebruik van absorberende materialen.

andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

in geschikte behouders voor verwijdering brengen. de getroffen zone ventileren.

### 6.4 verwijzing naar andere rubrieken

gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

## CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9

versienummer: GHS 1.0

datum van samenstelling: 21.12.2020

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

aanbevelingen

- maatregelen ter voorkoming van brand en aerosol- of stofvorming  
gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

na gebruik handen wassen. niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. eten en drinken niet samen met chemische stoffen opbergen. voor chemische stoffen geen verpakkingen gebruiken die voor levensmiddelen zijn bedoeld. verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

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

beheersing van de gevolgen

tegen uitwendige blootstelling beschermen, zoals  
vorst

#### 7.3 specifiek eindgebruik

voor een algemeen overzicht zie rubriek 16.

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

#### 8.1 controleparameters

grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)											
land	stofnaam	CAS No	identificatie	TGG 8 uur [ppm]	TGG 8 uur [mg/m <sup>3</sup> ]	TGG 15 min [ppm]	TGG 15 min [mg/m <sup>3</sup> ]	CW [ppm]	CW [mg/m <sup>3</sup> ]	notatie	bron
BE	ethyleenglycol	107-21-1	VL/VCD	20	52	40	104			aerosol, Be-D, Be-M	Moniteur Belge
EU	ethyleenglycol	107-21-1	IOELV	20	52	40	104				2000/39/EG

notatie

aerosol

Be-D

Be-M

CW

TGG 15 min

TGG 8 uur

als aërosolen

De vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.

De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.

ceilingwaarde is een grenswaarde die niet mag worden overschreden (ceiling value)

kortetijds waarde (grenswaarde voor kortstondige blootstelling): grenswaarde die niet mag worden overschreden en die geldt, voor een periode van 15 minuten (behoudens anders vermeld)

tijd gewogen gemiddelde (grenswaarde voor langdurige blootstelling): gemeten of berekend op basis van een referentieperiode van acht uur (behoudens anders vermeld)

relevante DNEL 's van bestanddelen van het mengsel						
naam van de stof	CAS No	eindpunt	drempelwaarde	beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	gebruikt in	blootstellingsduur
Ethane-1,2-diol	107-21-1	DNEL	35 mg/m <sup>3</sup>	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - lokale effecten

## CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9

versienummer: GHS 1.0

datum van samenstelling: 21.12.2020

relevante DNEL 's van bestanddelen van het mengsel						
naam van de stof	CAS No	eindpunt	drempelwaarde	beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	gebruikt in	blootstellingsduur
Ethane-1,2-diol	107-21-1	DNEL	106 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten

relevante PNEC 's van bestanddelen van het mengsel						
naam van de stof	CAS No	eindpunt	drempelwaarde	organisme	milieucompartimenten	blootstellingsduur
Ethane-1,2-diol	107-21-1	PNEC	10 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Ethane-1,2-diol	107-21-1	PNEC	1 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Ethane-1,2-diol	107-21-1	PNEC	199,5 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
Ethane-1,2-diol	107-21-1	PNEC	37 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
Ethane-1,2-diol	107-21-1	PNEC	3,7 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
Ethane-1,2-diol	107-21-1	PNEC	1,53 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)

### 8.2 maatregelen ter beheersing van blootstelling

passende technische maatregelen

algemene ventilatie.

individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

bescherming van de ogen/het gezicht

een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

bescherming van de huid

- bescherming van de handen

draag geschikte handschoenen. geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. voor gebruik lekdichtheid/ondoordringbaarheid bepalen. bij hergebruik van de handschoenen, voor het uittrekken reinigen en daarna goed laten luchten. er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan.

- andere beschermingsmiddelen

rustperioden voor regeneratie van de huid inlassen. preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. na gebruik handen grondig wassen.

bescherming van de ademhalingsorganen

bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

beheersing van milieublootstelling

neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terecht komt.

## CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9

versienummer: GHS 1.0

datum van samenstelling: 21.12.2020

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

##### voorkomen

fysische toestand	vloeibaar
kleur	geel
geur	kenmerkend

##### andere veiligheidsparameters

pH-waarde	niet bepaald
smelt-/vriespunt	niet bepaald
beginkookpunt en kooktraject	niet bepaald
vlampunt	niet bepaald
verdampingssnelheid	niet bepaald
ontvlambaarheid (vast, gas)	niet relevant, (vloeistof)
explosiegrenswaarden	niet bepaald
dampspanning	niet bepaald
dichtheid	niet bepaald
dampdichtheid	deze informatie is niet beschikbaar
relatieve dichtheid	er is bij deze eigenschap geen informatie beschikbaar
oplosbaarheid(ed)	niet bepaald

##### verdelingscoëfficiënt

- n-octanol/water (log KOW)	deze informatie is niet beschikbaar
zelfontbrandingstemperatuur	niet bepaald
viscositeit	niet bepaald
ontploffingseigenschappen	geen
oxiderende eigenschappen	geen

**9.2 overige informatie** er is geen verdere informatie

## CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9

versienummer: GHS 1.0

datum van samenstelling: 21.12.2020

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1 reactiviteit

voor incompatibele producten: zie onder "Te vermijden omstandigheden" en "Chemisch op elkaar inwerkende materialen".

#### 10.2 chemische stabiliteit

zie onder "Te vermijden omstandigheden".

#### 10.3 mogelijke gevaarlijke reacties

geen gevaarlijke reacties bekend.

#### 10.4 te vermijden omstandigheden

er zijn geen specifieke voorwaarden bekend die moeten worden vermeden.

#### 10.5 chemisch op elkaar inwerkende materialen

oxideringsmiddelen (oxiderend)

#### 10.6 gevaarlijke ontledingsproducten

bekende en redelijkerwijs te verwachten gevaarlijke ontledingsproducten, die bij gebruik, opslag, lozing en verhitting worden geproduceerd, zijn niet bekend. gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1 informatie over toxicologische effecten

er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

indelingsprocedure

de methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

#### indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

acute toxiciteit

schadelijk bij inslikken.

- acute toxiciteitsschatting (ATE)

oraal 1.235 mg/kg

acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen in het mengsel			
naam van de stof	CAS No	blootstellingsroute	ATE
ethaandiol	107-21-1	oraal	500 mg/kg

huidcorrosie/-irritatie

is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

ernstig oogletsel/oogirritatie

is niet als zwaar oogletsel veroorzakend of irriterend voor de ogen in te delen.

sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.

mutageniteit in geslachtscellen

is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

kankerverwekkendheid

is niet als kankerverwekkend in te delen.

## CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9

versienummer: GHS 1.0

datum van samenstelling: 21.12.2020

voortplantingstoxiciteit

is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

gevaar bij inademing

is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 toxiciteit

is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

#### 12.2 persistentie en afbreekbaarheid

er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### 12.3 bioaccumulatie

er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### 12.4 mobiliteit in de bodem

er zijn geen gegevens beschikbaar.

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

er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### 12.6 andere schadelijke effecten

er zijn geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 afvalverwerkingsmethoden

informatie betreffende afvalwaterlozing

afval niet in de gootsteen werpen. voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

afvalbehandeling van containers/verpakkingen

volledig geleegde verpakkingen kunnen worden gerecycleerd. gecontamineerde verpakkingen zijn te behandelen zoals de stof zelf.

#### opmerkingen

let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerdiensten.

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

14.1 VN-nummer	niet onderworpen aan transport-voorschriften
14.2 juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	niet relevant
14.3 transportgevarenklasse(n)	geen
14.4 verpakkingsgroep	geen verpakkingsgroep toegewezen



## CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9

versienummer: GHS 1.0

datum van samenstelling: 21.12.2020

- 14.5 milieugevaren** niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen
- 14.6 bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**  
er is geen verdere informatie.
- 14.7 vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code**  
de lading is niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd.

### Informatie voor elke van de VN-reglementen

#### **vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN)**

niet onderworpen aan het ADR, RID en ADN.

#### **Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)**

niet onderworpen aan het IMDG.

#### **Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR)**

niet onderworpen aan het ICAO-IATA.

### **RUBRIEK 15: Regelgeving**

- 15.1 specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- 15.2 chemische veiligheidsbeoordeling**  
chemische veiligheidsbeoordelingen voor stoffen uit dit mengsel werden niet uitgevoerd.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

#### **afkortingen en acroniemen**

afk.	beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
2000/39/EG	Richtlijn van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad
Acute Tox.	Acute toxiciteit
ADN	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
ATE	Acute toxiciteitsschatting
CAS	Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)
catalogus nr.	Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels
CW	Ceilingwaarde (plafondwaarde)
DGR	Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)

## CRISPR/Cas9 - HRP monoclonal antibody 7A9

versienummer: GHS 1.0

datum van samenstelling: 21.12.2020

afk.	beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
EC No	Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelstoffen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)
GHS	"Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)
IOELV	Indicatieve grenswaard voor beroepsmatige blootstelling
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen (afk. van mariene verontreiniger)
Moniteur Belge	Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
NLP	No-Longer Polymer (niet langer polymeer)
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
ppm	Deeltjes per miljoen
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)
TGG 15 min	Kortetijds waarde
TGG 8 uur	Tijd gewogen gemiddelde
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

### belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2015/830/EU.

vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

### indelingsprocedure

fysische en chemische eigenschappen: de indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.  
gezondheidsgevaaren, milieugevaaren: de methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

### lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in hoofdstuk 2 en 3 vermeld)

code	tekst
H302	Schadelijk bij inslikken.

### disclaimer

deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. dit ViB is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.