

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm	: Stof
Handelsnaam	: Ammoniumchloride, AGR
Scheikundige naam	: ammoniumchloride
IUPAC-naam	: ammonium chloride
EU Identificatie-Nr	: 017-014-00-8
EG-Nr	: 235-186-4
CAS-Nr	: 12125-02-9
REACH registratienr.	: 05-2115526235-53
Productcode	: AMCH-00A
Brutoformule	: NH <sub>4</sub> Cl

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie : laboratoriumgebruik

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
Postbus Barcelona (SPAIN)  
08338 Premia de Dalt – SPAIN  
ES  
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com) - [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Noodnummer : +34 937 077 970 (For technical information\_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4	H302
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319

Full text of H and EUH statements: see section 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Ammoniumchloride, AGR

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H302 - Schadelijk bij inslikken.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P264 - Na het werken met dit product handen, onderarmen en gezicht grondig wassen.

P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P280 - Draag beschermende handschoenen/beschermende

kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

P301+P312 - NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts

raadplegen.

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water

gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P330 - De mond spoelen.

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Stofofype

: Één bestanddeel

Naam	Productidentificatie	%
Ammoniumchloride	CAS-Nr: 12125-02-9 EG-Nr: 235-186-4 EU Identificatie-Nr: 017-014-00-8 REACH-nr: 05-2115526235-53	≥ 99

### 3.2. Mengsels

Niet van toepassing

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen

: Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

EHBO na inademing

: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Indien nodig zuurstof toedienen of kunstmatige beademing toepassen. Laat het slachtoffer rusten. Onmiddellijk een arts bellen.

EHBO na contact met de huid

: De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

EHBO na contact met de ogen

: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

EHBO na opname door de mond

: De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een arts bellen.

# Ammoniumchloride, AGR

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

Symptomen/effecten na inademing	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Kan gebeuren: irritatie.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Kan oogirritatie veroorzaken. roodheid, jeuk, tranen.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Buikpijn, misselijkheid.

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

Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Koolstofdioxide. Schuim. Droog poeder.

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

Brandgevaar : Niet brandbaar.  
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : damp.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.  
Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

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

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.  
Reinigingsmethodes : Kleine hoeveelheden van de vloeistof gemorst: opnemen met onbrandbaar absorberend materiaal, opscheppen en deponeren in een afvalcontainer. Gelekte/gemorste stof opruimen. Het product mechanisch opruimen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Vaten gesloten houden.  
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.  
Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

# Ammoniumchloride, AGR

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

Opslagvoorwaarden	: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Opslagplaats	: Op een droge plaats opslaan. Op een koele en zeer goed geventileerde plaats opslaan. Houd de verpakking goed gesloten. Bewaar het product altijd in de oorspronkelijke verpakking.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Laboratoriumchemicaliën.

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

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Ammoniumchloride, AGR (12125-02-9)	
<b>EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)</b>	
IOEL TWA	20 mg/m <sup>3</sup>
<b>Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Chlorure d'ammonium
VME (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup> (fumées)
Opmerking	Valeurs recommandées/admises
<b>Portugal - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Cloreto de amónio, fumos
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	20 mg/m <sup>3</sup>
<b>Spanje - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Cloruro amónico
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m <sup>3</sup> humos
VLA-EC (OEL STEL)	20 mg/m <sup>3</sup> humos
<b>Verenigd Koninkrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Ammonium chloride
WEL TWA [1]	10 mg/m <sup>3</sup> fume
WEL STEL	20 mg/m <sup>3</sup> fume

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

Ammoniumchloride, AGR (12125-02-9)	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	128,9 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	43,97 mg/m <sup>3</sup>

# Ammoniumchloride, AGR

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Ammoniumchloride, AGR (12125-02-9)	
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Acuut - systemische effecten, oraal	55,2 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, oraal	55,2 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	9,4 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	55,2 mg/kg lichaamsgewicht/dag
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	0,25 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,025 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,43 mg/l
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	0,9 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,09 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	50,7 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	13,1 mg/l

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling. EN 374.

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

#### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (EN 374)

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Draag een geschikt masker

# Ammoniumchloride, AGR

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Bescherming van de ademhalingswegen			
Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
filtering face piece	Type P1		

### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

#### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met de specifieke voorwaarden die de registratie van de stof overeenkomstig artikel 17 of 18 van de REACH-wetgeving rechtvaardigen. Als voorzorgmaatregel de handen met water wassen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vaste stof
Kleur	: wit.
Molecuulmassa	: 53,49 g/mol
Geur	: Geurloos.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: 338 °C Decomposition: 'yes'
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 338 °C
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 4,5 – 5,5 [5%; 20°C]
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Water: > 283 g/100cm <sup>3</sup> (25°C)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: 1,3 hPa Temp.: 160 °C
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,53 Type: 'relative density' Temp.: 25 °C
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

# Ammoniumchloride, AGR

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Oxiderende stoffen. Nitraten.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Hoge temperatuur. Water, vocht.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen. Zuren.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Schadelijk bij inslikken.  
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

#### Ammoniumchloride, AGR (12125-02-9)

LD50 oraal rat	1410 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1260 - 1550
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 434 (Acute Dermal Toxicity - Fixed Dose Procedure)
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 4,5 – 5,5 [5%; 20°C]
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: 4,5 – 5,5 [5%; 20°C]
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld

#### Ammoniumchloride, AGR (12125-02-9)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	≈ 1695,7 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld  
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

#### Ammoniumchloride, AGR (12125-02-9)

LC50 - Vissen [1]	42,91 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
-------------------	---

# Ammoniumchloride, AGR

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Ammoniumchloride, AGR (12125-02-9)

LC50 - Vissen [2]	46,27 mg/l Test organisms (species): Prosopium williamsoni
EC50 - Daphnia [1]	136,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Daphnia [2]	98,5 mg/l Test organisms (species): other: Ceriodaphnia acanthina

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.  
Afvalverwerkingsmethoden : Moet een speciale behandeling ondergaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : Niet gereguleerd  
VN-nr (IMDG) : Niet gereguleerd  
VN-nr (IATA) : Niet gereguleerd  
VN-nr (ADN) : Niet gereguleerd  
VN-nr (RID) : Niet gereguleerd

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : Niet gereguleerd  
Officiële vervoersnaam (IMDG) : Niet gereguleerd  
Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet gereguleerd  
Officiële vervoersnaam (ADN) : Niet gereguleerd  
Officiële vervoersnaam (RID) : Niet gereguleerd

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

**ADR**  
Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet gereguleerd



# Ammoniumchloride, AGR

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet gereguleerd

### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet gereguleerd

### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet gereguleerd

### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet gereguleerd

## 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet gereguleerd

Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet gereguleerd

Verpakkingsgroep (IATA) : Niet gereguleerd

Verpakkingsgroep (ADN) : Niet gereguleerd

Verpakkingsgroep (RID) : Niet gereguleerd

## 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Mariene verontreiniging : Nee

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

### Wegtransport

Niet gereguleerd

### Transport op open zee

Niet gereguleerd

### Luchttransport

Niet gereguleerd

### Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

## 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Ammoniumchloride, AGR staat niet vermeld in Bijlage XIV van REACH

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Ammoniumchloride, AGR staat niet op de kandidaatlijst van REACH

# Ammoniumchloride, AGR

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Ammoniumchloride, AGR valt niet onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Ammoniumchloride, AGR valt niet onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen

### Ozon-verordening (1005/2009)

Ammonium chloride is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

## 15.1.2. Nationale voorschriften

### Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 2; ID nr 213).  
Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : De stof is niet aanwezig  
SZW-lijst van mutagene stoffen : De stof is niet aanwezig  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : De stof is niet aanwezig  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : De stof is niet aanwezig  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : De stof is niet aanwezig

### Denemarken

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.