

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2024

Versienummer 47 (vervangt versie 46)

Herziening van: 16.04.2024

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

· **1.1 Productidentificatie**

· Handelsnaam: **Ammonia No.1**

· Artikelnummer: 00512581, 512580BT, 512581BT, 00512589BT, 00512580BT

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

· Toepassing van de stof / van de bereiding: Reagens voor water analyse

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

· **Fabrikant/leverancier:**

Tintometer GmbH
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Made in Germany
www.lovibond.com

phone: +49 (0)231 94510-0
e-mail: sales@lovibond.com

The Tintometer Limited
Lovibond® House
Sun Rise Way
Amesbury
Wiltshire SP4 7GR
United Kingdom

phone : +44 1980 664800
e-mail: SDS@lovibond.uk

· **inlichtingengevende sector:**

e-mail: sds@lovibond.com
Afdeling produktveiligheid

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

+31 10 713 8195
Taal: Engels en Nederlands

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS08 gezondheidsgevaar

Repr. 2 H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.



GHS05 corrosie

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.

· **2.2 Etiketteringselementen**

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2024

Versienummer 47 (vervangt versie 46)

Herziening van: 16.04.2024

Handelsnaam: Ammonia No.1

(Vervolg van blz. 1)

Gevarenpictogrammen



GHS05 GHS07 GHS08

Signaalwoord Gevaar

Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering:

salicylzuur

Nitroprusside-Natrium-dihydraat

Gevarenaanduidingen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Veiligheidsaanbevelingen

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming dragen.

P201 Vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.

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

P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

P405 Achter slot bewaren.

2.3 Andere gevaren

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het mengsel bevat geen PBT/VPvB-stof (bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006).

Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

CAS: 69-72-7 salicylzuur

Lijst II; III 20–30%

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Mengsel bevat anorganische en organische verbindingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3 Catalogusnummer: 607-732-00-5	salicylzuur ☞ Repr. 2, H361d; ☞ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302	20–30%
CAS: 13755-38-9 EINECS: 238-373-9	Nitroprusside-Natrium-dihydraat ☠ Acute Tox. 3, H301	2,5–5%

aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Na het inademen: Veel verse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts consulteren.

na huidcontact:

Onmiddellijk met water afwassen.

Een arts raadplegen.

Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen (ten miste 15 min).

Onmiddellijk een dokter roepen.

Na inslikken:

Mond spoelen en overvloedig water drinken (1-2 glazen).

Deskundige medische behandeling inschakelen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Irritatie

Na het inademen:

Slijmvliesirritaties

Hoest

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2024

Versienummer 47 (vervangt versie 46)

Herziening van: 16.04.2024

Handelsnaam: Ammonia No.1

(Vervolg van blz. 2)

Ademnood

Na ingestie:

opname

Misselijkheid

Braken

Duizeligheid

Na opname van grote hoeveelheden:

hart-en bloedsomloopstoornissen

Bloeddrukdalning

Krampen

· **Gevaren**

Gevaar voor collaps van de bloedsomloop.

Gevaar voor hartritmestoringen.

· **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**· **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.· **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Het produkt is niet brandbaar.

Bij verhitting of brand is het ontstaan van vergiftige gassen mogelijk.

Bij een brand kan vrijkomen:

nitreuze gassen

Chloorwaterstof (HCl)

Cyaanwaterstof (HCN)

dikaliumoxide

Natriummonoxide

· **5.3 Advies voor brandweerlieden**· **speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

· **Verdere gegevens**

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

Door brand in de omgeving is het ontstaan van gevaarlijke dampen mogelijk.

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

· **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**· **Advies voor niet-hulpverleners:**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Vermijd contact met de stof.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

· **Advies voor de hulpdiensten:** Beschermingsmiddelen: zie paragraaf 8· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Mechanisch opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**· **Advies voor veilige hantering:** In geval van stofvorming afzuiging voorzien.· **Hygiënische maatregelen:**

Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2024

Versienummer 47 (vervangt versie 46)

Herziening van: 16.04.2024

Handelsnaam: Ammonia No.1

(Vervolg van blz. 3)

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.
 Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

• **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.

• Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Niet bewaren met zuren.
 Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

• Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Achter slot bewaren of alleen toegankelijk voor deskundige of diens gevolmachtigde bewaren.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Tegen lichtinwerking beschutten.

Droog bewaren.

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

• **Aanbevolen opslagtemperatuur** 20°C +/- 5°C

• **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

• **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

• **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

• Technische maatregelen:

Technische maatregelen en geschikte werkprocedures zouden prioriteit moeten hebben boven het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie 7.

• Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden.

• **Bescherming van de ogen/het gezicht** Nauw aansluitende schutbril.

• Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen.

Preventieve bescherming van de huid door gebruik van een huidbeschermingsmiddel wordt aanbevolen.

Na gebruik van handschoenen, een middel gebruiken voor het reinigen en verzorgen van de huid.

• Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,11$ mm

• Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Doorbraaktijd: Level = 1 (<10 min)

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

• **Overige beschermingsmaatregelen (lichaamsbescherming):** Draag geschikte beschermende werkkleding.

• **Bescherming van de ademhalingswegen** Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

• **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik.** Filter P2

• **Beheersing van milieublootstelling** Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

• Fysische toestand	vast
• Vorm:	Tabletten
• Kleur:	rood
• Geur:	reukloos
• Geurdrempelwaarde:	Niet bruikbaar.
• Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2024

Versienummer 47 (vervangt versie 46)

Herziening van: 16.04.2024

Handelsnaam: Ammonia No.1

(Vervolg van blz. 4)

· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald.
· Ontvlambaarheid	Het product is niet brandbaar.
· Ontploffingseigenschappen:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Onderste en bovenste explosiegrens	
onderste:	Niet bruikbaar.
bovenste:	Niet bruikbaar.
· Vlampunt:	Niet bruikbaar.
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Tidak berkeaan (padat).
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH (11,9 g/l) bij 20°C	2,3
· Kinematische viscositeit	Tidak berkeaan (padat).
· Oplosbaarheid	
· Water:	oplosbaar
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet van toepassing (mengsel).
· Dampspanning:	Niet bruikbaar.
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20°C:	1,83 g/cm ³
· Relatieve dichtheid:	Niet bepaald.
· Relatieve dampdichtheid	Tidak berkeaan (padat).
· Deeltjeskenmerken	Niet bepaald.
· 9.2 Overige informatie	
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Andere veiligheidskenmerken	
· Oxiderende eigenschappen:	geen
· Verdere gegevens	
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	100,0 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** zie hoofdstuk 10.3
- **10.2 Chemische stabiliteit**
Stabiel bij omgevingstemperatuur (kamertemperatuur).
Lichtovergevoeligheid
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
Contact met zuren maakt giftige gassen vrij.
Reacties met sterke oxydatiemiddelen.
--> Ontwikkeling van hitte.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Sterke verhitting (ontleding)
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Cyaanwaterstof (blauwzuur HCN)
Bij brand: zie hoofdstuk 5.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit**
Classificatie conform berekening procedure:
Schadelijk bij inslikken.

· Acute toxiciteitschattingen (ATE_(MIX)) - Calculatiemethode:

Oraal	CLP ATE _(MIX)	1339 mg/kg (.)
-------	--------------------------	----------------

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 69-72-7 salicylzuur

Oraal	LD50	891 mg/kg (Rat) (GESTIS)
Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (Rat) (GESTIS)

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2024

Versienummer 47 (vervangt versie 46)

Herziening van: 16.04.2024

Handelsnaam: Ammonia No.1

(Vervolg van blz. 5)

Inhalatief	LC ₀	>0,225 mg/l (Rat) (4h (LC))
	LC50	>0,9 mg/l/1h (Rat) (dust, aerosol) (Registrant, ECHA: no mortality at this dose)
CAS: 13755-38-9 Nitroprusside-Natrium-dihydraat		
Oraal	LD50	99 mg/kg (Rat) (RTECS, anhydrous substance)

- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Gevaar voor troebelheid van de cornea.

· Informatie over de bestanddelen:

CAS: 69-72-7 salicylzuur

Irriterende werking voor de huid	OECD 404	(konijn: geringe irritatie) (IUCLID)
Irriterende werking voor de ogen	OECD 405	(konijn: ernstige irritatie) (IUCLID)

- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Informatie over de bestanddelen:**
CAS 69-72-7: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij gepredisponeerde personen.

CAS: 69-72-7 salicylzuur

Sensibilisatie	OECD 406	(negativ) (IUCLID)
----------------	----------	--------------------

- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- **STOT (specifieke doelorgaantoxiciteit) bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT (specifieke doelorgaantoxiciteit) bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Voor cyanogene verbindingen/nitriles in het algemeen geldt: Uiterste voorzichtigheid! Waterstofcyanide kan vrijkomen - Blokkering van de celademhaling. Cardiovasculaire stoornissen, kortademigheid, bewusteloosheid.

CAS: 69-72-7 salicylzuur

(bron: GESTIS)
Acuut: Irriterend tot bijtend effect op de ogen, irritatie van de huid en slijmvliezen van de ademhalingswegen en slijmvliezen van de luchtwegen
Effect op het ademhalingscentrum, verstoring van elementaire metabolische processen en het centrale zenuwstelsel
Chronisch: Aandoeningen van het maagdarmkanaal

· 11.2 Informatie over andere gevaren

· Hormoonontregelende eigenschappen

CAS: 69-72-7	salicylzuur	Lijst II; III	20–30%
--------------	-------------	---------------	--------

· Overige informatie

Andere gevaarlijke eigenschappen kunnen niet worden uitgesloten.

Volgens de ons beschikbare informatie zijn de chemische, fysische en toxicologische eigenschappen van de in hoofdstuk 3 genoemde stoffen niet grondig onderzocht.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:

CAS: 69-72-7 salicylzuur

LC50	90 mg/l/48h (Leuciscus idus) (DIN 38412 Teil 15)
EC50	230 mg/l/24h (Daphnia magna) (OECD 202) (Merck)
CAS: 13755-38-9 Nitroprusside-Natrium-dihydraat	
EC50	1 mg/l/24h (Daphnia magna)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2024

Versienummer 47 (vervangt versie 46)

Herziening van: 16.04.2024

Handelsnaam: Ammonia No.1

(Vervolg van blz. 6)

LC50 0,05 mg/l (vis)

Verdere informatie:

Giftig voor vissen:

Voor opgeloste ijzerverbindingen geldt in het algemeen het volgende:

giftig vanaf 0,9 mg/l bij pH 6,5 - 7,5

dodelijk vanaf 1,0 mg/l bij pH 5,5 - 6,7

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

CAS: 69-72-7 salicylzuur

OECD 301 C 88 % / 15 d (gemakkelijk biologisch afbreekbaar) (Modified MITI Test)

12.3 Bioaccumulatie

Pow = verdelingscoëfficiënt octanol/water

log Pow 1-3 = Accumuleert zich niet in noemenswaardige hoeveelheden in organismen.

CAS: 69-72-7 salicylzuur

log Pow 2,26 (.) (experimental)

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het mengsel bevat geen PBT/vPvB-stof (bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006).

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten Niet in het milieu terecht laten komen.

Gevaar voor water:

Mengsel:

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden
Aanbeveling:

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

Aanleveren bij afnemers van zwartelijst-goederen of afgeven bij inzameldepot van gevaarlijke stoffen

Europese afvalcatalogus

16 05 06* labchemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten, inclusief mengsels van labchemicaliën

Niet gereinigde verpakkingen:
Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR, IMDG, IATA

vervalt

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, IMDG, IATA

vervalt

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADR, IMDG, IATA

klasse

vervalt

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA

vervalt

14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bruikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

NL

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2024

Versienummer 47 (vervangt versie 46)

Herziening van: 16.04.2024

Handelsnaam: Ammonia No.1

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven niet gereguleerd**

- **Verordening (EU) Nr. 649/2012**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) Nr. 1334/2000 tot instelling van een communautaire regeling voor controle op de uitvoer van producten en technologie voor tweërlei gebruik (Dual-Use):**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen:**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **LIJST VAN AUTORISATIEPLICHTIGE STOFFEN (BIJLAGE XIV)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen de geldende regulatorische grenswaarde voor de concentratie $\geq 0,1$ % (w/w).

- **Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III):**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven (92/85/EEG).

- **Nationale voorschriften:**

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

CAS: 69-72-7 salicylzuur

2

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Gevaarklasse v. water:**

Mengsel:

Waterbezwaarljkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

* RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

(Vervolg op blz. 9)

NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.04.2024

Versienummer 47 (vervangt versie 46)

Herziening van: 16.04.2024

Handelsnaam: Ammonia No.1

(Vervolg van blz. 8)

· **Aanwijzing voor de scholing** Zorg voor goede informatie, instructie en training voor de gebruikers.

· **Relevante zinnen**

H301 Giftig bij inslikken.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

· **Afkortingen en acroniemen:**

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

STOT: specific target organ toxicity

SE: single exposure

RE: repeated exposure

EC50: half maximal effective concentration

IC50: half maximal inhibitory concentration

NOEL or NOEC: No Observed Effect Level or Concentration

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

· **Bronnen**

De informatie komt uit veiligheidsinformatiebladen van de leverancier, naslagwerken en literatuur.

ECHA: European Chemicals Agency <http://echa.europa.eu>

GESTIS-Stoffdatenbank

IUCLID (International Uniform Chemical Information Database)

RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances)

· * **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**
