

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2022

Versienummer 24 (vervangt versie 23)

Herziening van: 30.09.2022

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

· **1.1 Productidentificatie**

· Handelsnaam: **Sulfate No.1**

· Artikelnummer: 00515221, 505291, 515220BT, 00515229BT, 00505291

· **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: 30.09.2022

Versienummer 24 (vervangt versie 23)

Herziening van: 30.09.2022

Handelsnaam: Sulfate No.1

(Vervolg van blz. 1)

Gevarenpictogrammen



GHS05 GHS07 GHS08

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Bariumchloride dihydraat
salicylzuur

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: 10326-27-9 EINECS: 233-788-1 Catalogusnummer: 056-004-00-8	Bariumchloride dihydraat ⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Acute Tox. 4, H332	20–30%
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%

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 en zeep afwassen en goed naspoelen.
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 en corrosie

Na het inademen:

slijmvliesirritaties, Hoesten, Kortademigheid

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2022

Versienummer 24 (vervangt versie 23)

Herziening van: 30.09.2022

Handelsnaam: Sulfate No.1

(Vervolg van blz. 2)

Na ingestie:

Irritatie

Misselijkheid

Braken

Diaree

Duizeligheid

pijn

ademhalingsstilstand

storingen van het CZS

hart-en bloedsomloopstoornissen

· 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 product is in tabletvorm niet brandbaar.

Preparaat bevat brandbare bestanddelen.

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

Bij een brand kan vrijkomen:

Chloorwaterstof (HCl)

Koolmonoxyde (CO) en kooldioxyde (CO₂)**· 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 Milieuvorzorgsmaatregelen:** 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.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2022

Versienummer 24 (vervangt versie 23)

Herziening van: 30.09.2022

Handelsnaam: Sulfate No.1

(Vervolg van blz. 3)

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 noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Achter slot bewaren of alleen toegankelijk voor deskundige of diens gevolmachtigde bewaren.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
Tegen lichtinwerking beschutten.
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:	
CAS: 9004-34-6 cellulose	
VL (BE)	Lange termijn waarde: 10 mg/m ³
CAS: 10326-27-9 Bariumchloride dihydraat	
BGW (NL)	Lange termijn waarde: 0,5 mg/m ³ als Ba
WGW (NL)	Lange termijn waarde: 0,5 mg/m ³ als Ba
IOELV (EU)	Lange termijn waarde: 0,5 mg/m ³ as Ba
VL (BE)	Lange termijn waarde: 0,5 mg/m ³ en Ba

· **Regelgeving**

VL (BE): Moniteur belge no 148, 27.05.21
BGW (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen
WGW (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen
IOELV (EU): (EU) 2019/1831

· **Aanbevolen waarneming procedures:**

Methoden voor de meting van de atmosfeer op de werkplek moeten voldoen aan de vereisten in de normen DIN EN 482 en DIN EN 689.

- **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 arbeidskleding.

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

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2022

Versienummer 24 (vervangt versie 23)

Herziening van: 30.09.2022

Handelsnaam: Sulfate No.1

(Vervolg van blz. 4)

- 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: | wit |
| · Geur: | reukloos |
| · Geurdrempelwaarde: | Niet bruikbaar. |
| · Smeltpunt/vriespunt | Niet bepaald. |
| · Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject | Niet bepaald. |
| · Ontvlambaarheid | Preparaat bevat brandbare bestanddelen. |
| · Ontploffingseigenschappen: | Het product is in zijn geleverde vorm niet vatbaar voor stofexplosie; de verrijking met fijn stof zorgt evenwel voor stofexplosiegevaar. |
| · Onderste en bovenste explosiegrens | |
| · onderste: | Niet bepaald. |
| · bovenste: | Niet bepaald. |
| · Vlampunt: | 157°C (CAS: 69-72-7 salicylzuur) |
| · Ontstekingstemperatuur: | Tidak berkenaan (padat). |
| · Ontledingstemperatuur: | Niet bepaald. |
| · pH (1,9 g/l) bij 20°C | 3 |
| · Kinematische viscositeit | Tidak berkenaan (padat). |
| · Oplosbaarheid | |
| · Water: | Gedeeltelijk onoplosbaar. |
| · Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) | Niet van toepassing (mengsel). |
| · Dampspanning: | Tidak berkenaan (padat). |
| · Dichtheid en/of relatieve dichtheid | |
| · Dichtheid bij 20°C: | 2,1 g/cm ³ |
| · Relatieve dichtheid: | Niet bepaald. |
| · Relatieve dampdichtheid | Tidak berkenaan (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** Stof kan samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
Stabiel bij omgevingstemperatuur (kamertemperatuur).
Kristalwaterverlies bij verhitting.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
Reacties met reductiemiddelen.
Reacties met sterke oxydatiemiddelen.
Reacties met zuren.
furaan-2-percarbonzuur
---> Ontploffingsgevaar
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Chloorverbindingen

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2022

Versienummer 24 (vervangt versie 23)

Herziening van: 30.09.2022

Handelsnaam: **Sulfate No.1**

Bij brand: zie hoofdstuk 5.

(Vervolg van blz. 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 toxiciteitsschattingen (ATE_(MX)) - Calculatiemethode:

Oraal	CLP ATE _(MX)	345 mg/kg (.)
-------	-------------------------	---------------

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 10326-27-9 Bariumchloride dihydraat

Oraal	LD50	100 mg/kg (ATE) (for calculation) 118 mg/kg (Rat) (anhydrous - IUCLID)
Inhalatief	LC50/4h	1,5 mg/l (ATE)

CAS: 69-72-7 salicylzuur

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

· **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 10326-27-9: chronische: dermatitis

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.

· **Gifigheid 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:

CAS 10326-27-9: Absorptie: De maag-darmkanaal, slijmvliezen

Andere gevaarlijke eigenschappen kunnen niet worden uitgesloten.

CAS: 10326-27-9 Bariumchloride dihydraat

(bron: GESTIS)
Belangrijkste toxische effecten:
acuut: Irritatie van de slijmvliezen, gastro-intestinale klachten, hypokaliëmie, hartritmestoornissen, spierzwakte, nierschade.
chronisch: na herhaalde orale inname: nierbeschadiging bij dierproeven

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2022

Versienummer 24 (vervangt versie 23)

Herziening van: 30.09.2022

Handelsnaam: Sulfate No.1

(Vervolg van blz. 6)

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%

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1 Toxiciteit

- Aquatische toxiciteit:

CAS: 10326-27-9 Bariumchloride dihydraat

LC50 870 mg/l/48h (Leuciscus idus)
(IUCLID)

EC50 21,9 mg/l/48h (Daphnia magna)
(IUCLID)

CAS: 69-72-7 salicylzuur

LC50 90 mg/l/48h (Leuciscus idus) (DIN 38412 Teil 15)
(Merck)

EC50 230 mg/l/24h (Daphnia magna) (OECD 202)
(Merck)

- Verdere informatie:

Giftig voor vissen:

Ba > 158 mg/l

- 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

CAS: 10326-27-9 Bariumchloride dihydraat

log Pow 0,85 (.)

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:

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

(Vervolg op blz. 8)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2022

Versienummer 24 (vervangt versie 23)

Herziening van: 30.09.2022

Handelsnaam: Sulfate No.1

(Vervolg van blz. 7)

- 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.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· 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.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2022

Versienummer 24 (vervangt versie 23)

Herziening van: 30.09.2022

Handelsnaam: Sulfate No.1

(Vervolg van blz. 8)

· 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:	
Waterbezwaarlijkheid (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.

· **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.
 H332 Schadelijk bij inademing.
 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.

GESTIS-Stoffdatenbank

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

IUCLID (International Uniform Chemical Information Database)

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