

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Salicylzuur**

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 1 van 12

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

Salicylzuur

CAS-Nr.: 69-72-7

EG-Nr.: 200-712-3

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

Reagentia en laboratoriumchemicaliën

Alleen voor laboratorium- en analytische doeleinden.

**Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Niet voor privé-doeleinden (huishouden) gebruiken.

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

Firma: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda

Weg: Rua de Júlio Dinis 676 7º

Plaats: P-4050-320 Porto

Telefoon: +351 226002917

E-mail: info@analytichem.com

Contactpersoon: SDS service department

E-mail: SDS@analytichem.com

Internet: www.analytichem.com

Bereik: SDS service department

**Details over de leverancier of fabrikant**

Firma: AnalytiChem GmbH

Weg: Stempelstraße 6

Plaats: D-47167 Duisburg

Telefoon: 0203/5194-0

Telefax: 0203/5194-290

E-mail: info@analytichem.de

Contactpersoon: SDS service department

E-mail: SDS@analytichem.com

Internet: www.analytichem.de

Bereik: AnalytiChem:

EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20

EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200

EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848

UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500

USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378

Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701

Australia: ORE Research &amp; Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**

088 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen / 112 (Alarmnummer) / +31 85 888 0596 (CHEMTREC)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Salicylzuur

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 2 van 12

## Bijkomend advies

Voor deze stof is geen registratienummer beschikbaar omdat op grond van artikel 2 van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 de stof of het geb. ruik ervan is vrijgesteld van registratie, voor de jaarlijkse tonnage ge en registratie is vereist of omdat voor de registratie een latere registratiedatum geldt.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

## 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

## Verordening (EG) nr. 1272/2008

Repr. 2; H361d  
Acute Tox. 4; H302  
Eye Dam. 1; H318

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

## 2.2. Etiketteringselementen

## Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



## Gevarenaanduidingen

H302 Schadelijk bij inslikken.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

## Voorzorgsmaatregelen

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.  
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.  
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

## 2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

## 3.1. Stoffen

Formule: C<sub>7</sub>H<sub>6</sub>O<sub>3</sub>  
Molecuulgewicht: 138,12 g/mol

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Salicylzuur

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 3 van 12

## Relevante ingrediënten

| CAS-Nr. | Stofnaam                                           |           |           | Hoeveelheid |
|---------|----------------------------------------------------|-----------|-----------|-------------|
|         | EG-Nr.                                             | Index-Nr. | REACH-Nr. |             |
|         | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)          |           |           |             |
| 69-72-7 | Salicylzuur                                        |           |           | 100 %       |
|         | 200-712-3                                          |           |           |             |
|         | Repr. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H361d H302 H318 |           |           |             |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

## Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

| CAS-Nr. | EG-Nr.                                                | Stofnaam                                            | Hoeveelheid |
|---------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------|
|         |                                                       | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's |             |
| 69-72-7 | 200-712-3                                             | Salicylzuur                                         | 100 %       |
|         | dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 891 mg/kg |                                                     |             |

## Bijkomend advies

Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), artikel 57 boven de geldende regulatorische grenswaarde voor de concentratie = 0,1 % (g/g).

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

## 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

## Algemeen advies

Geen gegevens beschikbaar

## Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

## Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

In geval van huidirritatie arts raadplegen.

## Bij aanraking met de ogen

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

## Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

Onmiddellijk arts consulteren.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Maag- en darmstoornissen, Duizeligheid, Braken

Collaps (bloedsomloop), Kramp, Irriterend, corrosief

Gevaar voor ernstig oogletsel.

## 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Als laxeermiddel natriumsulfaat (1 eetepel in 1 glas water) toedienen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

## 5.1. Blusmiddelen

## Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Salicylzuur**

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 4 van 12

**Ongeschikte blusmiddelen**

geen beperking

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

Brandbare vaste stoffen

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Bij verhitting:

Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

Gevaar van stofexplosie.

Voor ontvlambare, organische stoffen en preparaten in het algemeen geldt: Als de verdeling navenant fijn is, kan in het algemeen worden aangenomen dat ze in wervelende toestand een stofexplosievermogen hebben.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

**Bijkomend advies**

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan.

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

**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**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Personen in veiligheid brengen.

Noodprocedures

Een deskundige raadplegen

Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

**Voor de hulpdiensten**

Veiligheidsaanbevelingen Voor de hulpdiensten : Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Voor insluiting**

Riolering afsluiten.

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

Voorzichtig droog opnemen. Stofvrij opnemen en stofvrij opslaan.

**Voor reiniging**

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

**Overige informatie**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

## Salicylzuur

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 5 van 12

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

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.  
Stofontwikkeling vermijden.  
Stof niet inademen.  
Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Bij verhitting:  
Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.  
Gevaar van stofexplosie.  
Voor ontvlambare, organische stoffen en preparaten in het algemeen geldt: Als de verdeling navenant fijn is, kan in het algemeen worden aangenomen dat ze in wervelende toestand een stofexplosievermogen hebben.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

**Bijkomend advies**

Verontreinigde kleding uittrekken.  
Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren.  
Op een droge plaats bewaren.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

nationale vereisten

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

bewaartemperatuur < +30°C  
beschermen tegen: Licht

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Laboratoriumchemicaliën

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****DNEL-/DMEL-waarden**

| CAS-Nr.                       | Naam van de stof |                   |            |                  |
|-------------------------------|------------------|-------------------|------------|------------------|
| DNEL type                     |                  | Blootstellingsweg | Effect     | Waarde           |
| 69-72-7                       | Salicylzuur      |                   |            |                  |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                  | inhalatief        | systemisch | 5 mg/m³          |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                  | inhalatief        | lokaal     | 5 mg/m³          |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                  | dermaal           | systemisch | 2,3 mg/kg lg/dag |
| Consument DNEL, lange termijn |                  | inhalatief        | systemisch | 4 mg/m³          |
| Consument DNEL, lange termijn |                  | dermaal           | systemisch | 1 mg/kg lg/dag   |
| Consument DNEL, lange termijn |                  | oraal             | systemisch | 1 mg/kg lg/dag   |
| Consument DNEL, acuut         |                  | oraal             | systemisch | 4 mg/kg lg/dag   |

## Salicylzuur

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 6 van 12

## PNEC-waarden

| CAS-Nr.                                 | Naam van de stof |  |
|-----------------------------------------|------------------|--|
| Milieucompartiment                      | Waarde           |  |
| 69-72-7                                 | Salicylzuur      |  |
| Zoetwater                               | 0,2 mg/l         |  |
| Zoet water (afgifte met tussenpozen)    | 1 mg/l           |  |
| Zeewater                                | 0,02 mg/l        |  |
| Zoetwatersediment                       | 1,42 mg/kg       |  |
| Zeewatersediment                        | 0,142 mg/kg      |  |
| Micro-organismen in rioolwaterzuivering | 162 mg/l         |  |
| Bodem                                   | 0,166 mg/kg      |  |

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ogen/het gezicht**

Geschikte oogbescherming: korfbil.

**Bescherming van de handen**

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Geschikte voorbeelden zijn handschoenen van KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: [vertrieb@kcl.de](mailto:vertrieb@kcl.de) met de volgende specificatie (test volgens EN 374):

**Bij herhaald handcontact**

Productnaam/naam: KCL 741 Dermatril® L

Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber) 0,11 mm

Draagduur bij permanent contact: > 480 min

**Bij kortdurig huidcontact**

Productnaam/naam: KCL 741 Dermatril® L

Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber) 0,11 mm

Draagduur bij incidenteel contact (spat): > 480 min

De bovengenoemde doorbraak tijden, werden met materiaalproeven van de aanbevolen handschoenen door KCL in laboratoriummetingen vlg. EN374 onderzocht. Deze aanbeveling heeft alleen betrekking op het in het veiligheidsinformatieblad genoemde product, voor de door ons aangegeven toepassingen. Wanneer het middel wordt opgelost in, of vermengd met andere substanties, onder andere condities dan vermeld in EN374 neemt u dan svp contact op met de leverancier van de CE-goedgekeurde handschoenen (b.v. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: [www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

**Bescherming van de huid**

Draag geschikte beschermende kleding.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Salicylzuur

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 7 van 12

De keuze van de lichaamsbescherming hangt af van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen. De chemische bestendigheid van de beschermingsmiddelen moet bij de leveranciers worden nagevraagd.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Adembescherming is noodzakelijk bij: stofontwikkeling

Filterapparaat met filter resp. compressorfilterapparaat type: P2

De werkgever moet ervoor zorgen dat het onderhoud, de reiniging en de beproeving van ademhalingsbeschermingsmiddelen worden uitgevoerd in overeenstemming met de gebruikersinformatie van de fabrikant en dat dit als zodanig wordt gedocumenteerd.

**Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                                           |                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Fysische toestand:                        | vast                        |
| Kleur:                                    | wit                         |
| Geur:                                     | geurloos                    |
| Smeltpunt/vriespunt:                      | 157-159 °C                  |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | 211 °C                      |
| Ontvlambaarheid:                          | Geen gegevens beschikbaar   |
| Onderste ontploffingsgrens:               | Geen gegevens beschikbaar   |
| Bovenste ontploffingsgrens:               | Geen gegevens beschikbaar   |
| Vlampunt:                                 | 157 °C                      |
| Zelfontbrandingstemperatuur:              | 500 °C                      |
| Ontledingstemperatuur:                    | Geen gegevens beschikbaar   |
| pH:                                       | 2,4                         |
| Viscositeit / kinematisch:                | Geen gegevens beschikbaar   |
| Wateroplosbaarheid:                       | 2 g/l                       |
| (bij 20 °C)                               |                             |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen     |                             |
| niet bepaald                              |                             |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:    | log Pow: 2,25               |
| Dampspanning:                             | <1 hPa                      |
| (bij 100 °C)                              |                             |
| Dampspanning:                             | Geen gegevens beschikbaar   |
| Dichtheid (bij 20 °C):                    | 1,443 g/cm <sup>3</sup>     |
| Bulkdichtheid:                            | 400 - 500 kg/m <sup>3</sup> |
| Relatieve dampdichtheid:                  | Geen gegevens beschikbaar   |

**9.2. Overige informatie****Informatie inzake fysische gevarenklassen****Ontploffingseigenschappen**

Bij verhitting:

Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

Gevaar van stofexplosie.

Voor ontvlambare, organische stoffen en preparaten in het algemeen geldt: Als de verdeling navenant fijn is, kan in het algemeen worden aangenomen dat ze in wervelende toestand een stofexplosievermogen hebben.

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

Geen gegevens beschikbaar

gas:

Geen gegevens beschikbaar

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Salicylzuur**

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 8 van 12

Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

**Andere veiligheidskenmerken**

Verdampingssnelheid:

Geen gegevens beschikbaar

Oplosmiddel separatie-test:

Geen gegevens beschikbaar

Oplosmiddel-gehalte:

Geen gegevens beschikbaar

Vaststofgehalte:

Geen gegevens beschikbaar

Sublimatiepunt:

Geen gegevens beschikbaar

Verwekingspunt:

Geen gegevens beschikbaar

Pourpoint:

Geen gegevens beschikbaar

niet bepaald:

Viscositeit / dynamisch:

Geen gegevens beschikbaar

Uitlooptijdteit:

Geen gegevens beschikbaar

**Bijkomend advies**

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Bij verhitting:

Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

Gevaar van stofexplosie.

Voor ontvlambare, organische stoffen en preparaten in het algemeen geldt: Als de verdeling navenant fijn is, kan in het algemeen worden aangenomen dat ze in wervelende toestand een stofexplosievermogen hebben.

**10.2. Chemische stabiliteit**

beschermen tegen: Licht

sublimeerbaar

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Ontbrandingsgevaar: Fluor, Lood

Heftige reactie met: Oxiderend middel, sterk; Ijzer.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Hitte

beschermen tegen: Licht

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen gegevens beschikbaar

**Verdere informatie**

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Schadelijk bij inslikken.

Irritaties van de slijmvliezen in de mond, keel, slokdarm en het maag-darmkanaal.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Salicylzuur

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 9 van 12

| CAS-Nr. | Stofnaam            |                   |       |                                          |                    |
|---------|---------------------|-------------------|-------|------------------------------------------|--------------------|
|         | Blootstellingsroute | Dosis             | Soort | Bron                                     | Methode            |
| 69-72-7 | Salicylzuur         |                   |       |                                          |                    |
|         | oraal               | LD50 891 mg/kg    | Rat   | Study report (1971)                      | OECD Guideline 401 |
|         | dermaal             | LD50 > 2000 mg/kg | Rat   | J Am Coll Toxicol, Vol. 15, Suppl. 1, p. | OECD Guideline 402 |

**Irritatie en corrosiviteit**

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar voor ernstig oogletsel.

**Overgevoeligheidseffecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kan bij overgevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. (Salicylzuur)

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT 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.

**Specifieke werking in de dierproef**

Geen gegevens beschikbaar

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

Geen gegevens beschikbaar

**Praktische ervaringen**

Geen gegevens beschikbaar

**11.2. Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**Overige informatie**

Kan schade aan organen veroorzaken.

(Maag- en darmstoornissen )

**Bijkomend advies**

Maag- en darmstoornissen, Duizeligheid, Braken

Collaps (bloedsomloop), Kramp, Irriterend, corrosief

Gevaar voor ernstig oogletsel.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Salicylzuur

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 10 van 12

| CAS-Nr. | Stofnaam                     |                      |           |                            |                                          |                                          |
|---------|------------------------------|----------------------|-----------|----------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
|         | Aquatische toxiciteit        | Dosis                | [h]   [d] | Soort                      | Bron                                     | Methode                                  |
| 69-72-7 | Salicylzuur                  |                      |           |                            |                                          |                                          |
|         | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 1370 mg/l       | 96 h      | Pimephales promelas        | Publication (1985)                       | OECD Guideline 203                       |
|         | Acute algentoxiciteit        | ErC50 > 100 mg/l     | 72 h      | Desmodesmus subspicatus    | Regulatory Toxicology and Pharmacology 2 | OECD Guideline 201                       |
|         | Acute crustaceatoxiciteit    | EC50 870 mg/l        | 48 h      | Daphnia magna              | Chemosphere 59 255-261 (2005)            | OECD Guideline 202                       |
|         | Crustaceatoxiciteit          | NOEC 10 mg/l         | 21 d      | Daphnia magna              | Muench. Beitr. Abwasser-, Fisch.- Flussb | other: Cited as OECD Guide-line 202, par |
|         | Acute bacteriëntoxiciteit    | EC50 > 1000 mg/l ( ) | 3 h       | activated sludge, domestic | Chemosphere 14 (9) : 1239-1251 (1985)    | OECD Guideline 209                       |

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

88 %; 14 d; aerob

OECD-301C

Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

| CAS-Nr. | Stofnaam    | Log Pow |
|---------|-------------|---------|
| 69-72-7 | Salicylzuur | 2,25    |

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

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

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Deze stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

**Bijkomend advies**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

Niet met ander afval mengen.

Afval niet in de gootsteen werpen.

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

De toekenning van de afvalsleutels/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

## Salicylzuur

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 11 van 12

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

## Wegvervoer (ADR/RID)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

## Binnenscheepvaart (ADN)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

## Zeevervoer (IMDG)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

## Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

## 14.5. Milieugevaren

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: Nee

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

## 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

## EU-voorschriften

Oplysniger til Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III): Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

## Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Salicylzuur**

Herziening: 14.08.2025

Productcode: AC12.00417

Pagina 12 van 12

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 11.

**Afkortingen en acroniemen**

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit, gevarencategorie 4

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit, gevarencategorie 2

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H302 Schadelijk bij inslikken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

**Andere gegevens**

Geef gebruikers passende informatie, instructies en training

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.