

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Natriumthiosulfaat.5aq**

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 1 van 11

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

Natriumthiosulfaat.5aq

REACH registratienummer: 01-2119531537-38-XXXX  
CAS-Nr.: 10102-17-7  
EG-Nr.: 231-867-5

**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  
Contactperson: 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  
E-mail: info@analytichem.de  
Contactperson: 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 & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

Telefax: 0203/5194-290

**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

## Natriumthiosulfaat.5aq

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 2 van 11

## Bijkomend advies

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

## 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

## Verordening (EG) nr. 1272/2008

Deze stof is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

## 2.2. Etiketteringselementen

## 2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

## 3.1. Stoffen

Formule:  $\text{Na}_2\text{O}_3\text{S}_2 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ 

Molecuulgewicht: 248,21 g/mol

## Relevante ingrediënten

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                  |           |                       | Hoeveelheid |
|------------|-------------------------------------------|-----------|-----------------------|-------------|
|            | EG-Nr.                                    | Index-Nr. | REACH-Nr.             |             |
|            | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008) |           |                       |             |
| 10102-17-7 | Natriumthiosulfaatpentahydraat            |           |                       | 100 %       |
|            | 231-867-5                                 |           | 01-2119531537-38-XXXX |             |
|            |                                           |           |                       |             |

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      |                                |             |
| 10102-17-7 | 231-867-5                                                | Natriumthiosulfaatpentahydraat | 100 %       |
|            | dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 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 aanraking met de huid

Onmiddellijk afspoelen met: Water

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

## Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Natriumthiosulfaat.5aq**

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 3 van 11

**Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

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

Geen gegevens beschikbaar

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

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**Ongeschikte blusmiddelen**

geen beperking

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

Niet brandbare vaste stoffen

Gevaarlijke verbrandingsproducten

In geval van brand kan ontstaan:

Zwaveloxide

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

**Bijkomend advies**

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

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

**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. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**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 milieuvorschriften grondig reinigen.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Natriumthiosulfaat.5aq

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 4 van 11

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

- Verpakking voorzichtig behandelen en openen.
- Voor voldoende ventilatie zorgen.
- Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
- Stofontwikkeling vermijden. Stof niet inademen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

- Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

- Verontreinigde kleding uittrekken.
- Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.
- Niet eten of drinken tijdens gebruik.

**Bijkomend advies**

- Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
- Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

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

- Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren.

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

- Geen gegevens beschikbaar

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

- bewaartemperatuur: +15°C - +25°C

**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          |
| 10102-17-7                    | Natriumthiosulfaatpentahydraat |                   |            |                 |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                                | inhalatief        | systemisch | 374 mg/m³       |
| Consument DNEL, lange termijn |                                | inhalatief        | systemisch | 110 mg/m³       |
| Consument DNEL, lange termijn |                                | oraal             | systemisch | 14 mg/kg lg/dag |

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Natriumthiosulfaat.5aq

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 5 van 11

## PNEC-waarden

| CAS-Nr.    | Naam van de stof                        |            |
|------------|-----------------------------------------|------------|
|            | Milieucompartiment                      | Waarde     |
| 10102-17-7 | Natriumthiosulfaatpentahydraat          |            |
|            | Zoetwater                               | 0,8 mg/l   |
|            | Zeewater                                | 0,08 mg/l  |
|            | Micro-organismen in rioolwaterzuivering | 102,6 mg/l |

## 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.

## Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

## Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.

## 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 Dermatrill® L

Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber) 0,11 mm

Draagduur bij permanent contact: > 480 min

## Bij kortdurig huidcontact

Productnaam/naam: KCL 741 Dermatrill® 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. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

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

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Natriumthiosulfaat.5aq

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 6 van 11

Filterapparaat met filter resp. compressorfilterapparaat type: P1

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:                                    | kleurloos               |
| Geur:                                     | geurloos                |
| Geurdrempelwaarde:                        | niet bepaald            |
| Smeltpunt/vriespunt:                      | 48 °C                   |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | niet bepaald            |
| Ontvlambaarheid:                          | niet bepaald            |
| Onderste ontploffingsgrens:               | niet bepaald            |
| Bovenste ontploffingsgrens:               | niet bepaald            |
| Vlampunt:                                 | niet van toepassing     |
| Zelfontbrandingstemperatuur:              | niet van toepassing     |
| Ontledingstemperatuur:                    | 100 °C                  |
| pH (bij 20 °C):                           | 6,0 - 7,5 (100 g/l)     |
| Viscositeit / kinematisch:                | niet bepaald            |
| Wateroplosbaarheid:                       | 701 g/l                 |
| (bij 20 °C)                               |                         |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen     |                         |
| niet bepaald                              |                         |
| Oplossingssnelheid:                       | niet bepaald            |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:    | log Pow: -4,53          |
| Dispersiëstabieliteit:                    | niet bepaald            |
| Dampspanning:                             | niet bepaald            |
| Dampspanning:                             | niet bepaald            |
| Dichtheid (bij 20 °C):                    | 1,74 g/cm <sup>3</sup>  |
| Relatieve dichtheid:                      | niet bepaald            |
| Bulkdichtheid:                            | ~1000 kg/m <sup>3</sup> |
| Relatieve dampdichtheid:                  | niet bepaald            |
| Deeltjeskenmerken:                        | niet bepaald            |

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

Ontploffingseigenschappen  
niet bepaald

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

niet bepaald

gas:

niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

niet bepaald

**Andere veiligheidskenmerken**

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Oplosmiddel separatie-test:

niet bepaald

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Natriumthiosulfaat.5aq

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 7 van 11

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Oplosmiddel-gehalte:     | niet bepaald |
| Vaststofgehalte:         | 100%         |
| Sublimatiepunt:          | niet bepaald |
| Verwekingspunt:          | niet bepaald |
| Pourpoint:               | niet bepaald |
| niet bepaald:            |              |
| Viscositeit / dynamisch: | niet bepaald |
| Uitlooptijdteit:         | niet bepaald |

**Bijkomend advies**

niet bepaald

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

Oxidatiemiddelen

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

Bij verhitting komt kristalwater vrij.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Oxiderend middel, sterk

Fluor

Zuur

Nitride, Nitrate

Peroxiden

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Hitte

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

In geval van brand kan ontstaan:

Zwaveloxide

**Verdere informatie**

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Geen gegevens beschikbaar

**Acute toxiciteit**

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

| CAS-Nr.    | Stofnaam                       |               |        |        |                                           |
|------------|--------------------------------|---------------|--------|--------|-------------------------------------------|
|            | Blootstellingsroute            | Dosis         | Soort  | Bron   | Methode                                   |
| 10102-17-7 | Natriumthiosulfaatpentahydraat |               |        |        |                                           |
|            | oraal                          | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Rat    | Study report (1996)<br>OECD Guideline 401 |
|            | dermaal                        | LD50<br>mg/kg | > 2000 | Konijn | Study report (1996)<br>OECD Guideline 402 |

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Natriumthiosulfaat.5aq

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 8 van 11

**Irritatie en corrosiviteit**

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Overgevoeligheidseffecten**

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

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

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

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

Voortplantingstoxiciteit: 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.

Geen gegevens beschikbaar

**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**

Geen gegevens beschikbaar

**Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar

**Bijkomend advies**

Geen gegevens beschikbaar

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

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

| CAS-Nr.    | Stofnaam                       |                      |           |                                                     |                     |                                          |
|------------|--------------------------------|----------------------|-----------|-----------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------|
|            | Aquatische toxiciteit          | Dosis                | [h]   [d] | Soort                                               | Bron                | Methode                                  |
| 10102-17-7 | Natriumthiosulfaatpentahydraat |                      |           |                                                     |                     |                                          |
|            | Acute algentoxiciteit          | ErC50 > 100 mg/l     | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata                     | Study report (2010) | OECD Guideline 201                       |
|            | Acute crustaceatoxiciteit      | EC50 230 mg/l        | 48 h      | Daphnia magna                                       | Study report (1986) | other: Bionomics protocol for static acu |
|            | Toxiciteit voor vissen         | NOEC >= 316 mg/l     | 34 d      | Danio rerio                                         | Study report (2010) | OECD Guideline 210                       |
|            | Crustaceatoxiciteit            | NOEC > 10 mg/l       | 21 d      | Daphnia magna                                       | Study report (1993) | OECD Guideline 211                       |
|            | Acute bacteriëntoxiciteit      | EC50 > 1000 mg/l ( ) | 3 h       | activated sludge of a predominantly domestic sewage | Study report (2010) | OECD Guideline 209                       |



## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Natriumthiosulfaat.5aq

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 9 van 11

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

**12.3. Bioaccumulatie**

log Pow: -4,35

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

**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**

Afval niet in de gootsteen werpen.

**Bijkomend advies**

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

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

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

Verwijderen naar een chemische of fysische behandelingsinstallatie volgens overheidsvoorschriften .

Niet met ander afval mengen.

Afval niet in de gootsteen werpen.

**Verwijdering van de besmette verpakking**

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

**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**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarklasse(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**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarklasse(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**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Natriumthiosulfaat.5aq

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 10 van 11

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>                                       |                                                                    |
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):</b>                              | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>                                                   |                                                                    |
| SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:                                                  | Nee                                                                |
| <b>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                         |                                                                    |
| Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.           |                                                                    |
| <b>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>              |                                                                    |
| 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

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

## RUBRIEK 16: Overige informatie

## Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,9,12.

## Afkortingen en acroniemen

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%

## Andere gegevens

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 informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

Geef gebruikers passende informatie, instructies en training

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Natriumthiosulfaat.5aq**

Herziening: 05.03.2024

Productcode: AC14.00219

Pagina 11 van 11