

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

Pagina 1 van 11

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

#### 1.1. Productidentificatie

Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)

#### 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 Canada Inc.  
Québec, CANADA  
Weg: 21800 Clark Graham Ave  
Plaats: CDN-H9X 4B6 Baie-D'Urfé  
Telefoon: +1 (800) 361-6820 Telefax: +1 (800) 253-5549  
E-mail: info@analytichem.com  
Contactpersoon: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
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  
+31(0)887558000 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging.  
088 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen / 112 (Alarmnummer) / +31 85 888 0596 (CHEMTREC)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

Pagina 2 van 11

## Bijkomend advies

Dit product is een mengsel. REACH registratienummer zie hoofdstuk 3.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

## 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

## Verordening (EG) nr. 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

## 2.2. Etiketteringselementen

## Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



## Gevarenaanduidingen

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

## Voorzorgsmaatregelen

P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
P390 Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.  
P406 In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren.

## 2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

## 3.2. Mengsels

## Chemische omschrijving

Mengsels wateroplossing

## Relevante ingrediënten

| CAS-Nr.   | Stofnaam                                                                |              |                  | Hoeveelheid |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|           | EG-Nr.                                                                  | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |             |
|           | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)                               |              |                  |             |
| 7647-01-0 | Zoutzuur                                                                |              |                  | 5 - < 10 %  |
|           | 231-595-7                                                               | 017-002-01-X | 01-2119484862-27 |             |
|           | Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H290 H314 H318 H335 |              |                  |             |

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                                                                              |             |
| 7647-01-0 | 231-595-7 | Zoutzuur                                                                                                                         | 5 - < 10 %  |
|           |           | Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25 STOT SE 3; H335: >= 10 - 100 |             |

## Bijkomend advies

Geen gegevens beschikbaar

**Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)**

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

Pagina 3 van 11

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
**Algemeen advies**

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

**Bij aanraking met de huid**

Onmiddellijk afspoelen met: Water

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.

Onbeschadigd oog beschermen.

**Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

GEEN braken opwekken. Geen neutralisatiemiddel laten drinken.

Onmiddellijk arts consulteren.

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

Irriterend — huidirritatie en oogletsel

Hoest

Ademnood

Veroorzaakt brandwonden.

**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 vloeistoffen

Gevaarlijke verbrandingsproducten

In geval van brand kan ontstaan:

Chloorwaterstof (HCl)

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

**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 gevarengedied watersproeistraal inzetten.

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

**Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)**

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

Pagina 4 van 11

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
**Algemene informatie**

Bijtend voor metalen.

**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**

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.

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

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

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor voldoende ventilatie zorgen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Damp/spuitnevel niet inademen. Afvoer gebruiken (laboratorium).

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. 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. Voorkomen van: aerosol- of

nevelvorming Damp/spuitnevel niet inademen.

**Bijkomend advies**

Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

Pagina 5 van 11

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

Bijtend voor metalen.

Ongeschikt materiaal voor containers/installaties: Metaal

Het product ontwikkelt waterstof in een waterige oplossing in contact met metaal.

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

Let op: Nationale voorschriften

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

In goed gesloten verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Laboratoriumchemicaliën

Alleen voor laboratorium- en analytische doeleinden.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Wettelijke grenswaarden

| CAS-Nr.   | Naam van de stof | ml/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | v/cm <sup>3</sup> | Kategorie  | Oorsprong |
|-----------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------|
| 7647-01-0 | Zoutzuur         | 5                 | 8                 |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
|           |                  | 10                | 15                |                   | TGG 15 min | Publiek   |

#### DNEL-/DMEL-waarden

| CAS-Nr.                       | Naam van de stof |                   |        |                      |  |
|-------------------------------|------------------|-------------------|--------|----------------------|--|
| DNEL type                     |                  | Blootstellingsweg | Effect | Waarde               |  |
| 7647-01-0                     | Zoutzuur         |                   |        |                      |  |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                  | inhalatief        | lokaal | 8 mg/m <sup>3</sup>  |  |
| Werknemer DNEL, acuut         |                  | inhalatief        | lokaal | 15 mg/m <sup>3</sup> |  |
| Consument DNEL, lange termijn |                  | inhalatief        | lokaal | 8 mg/m <sup>3</sup>  |  |
| Consument DNEL, acuut         |                  | inhalatief        | lokaal | 15 mg/m <sup>3</sup> |  |

#### Bijkomend advies voor grenswaarden

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

### 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.

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

korfbriil

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

##### Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. 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.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

Pagina 6 van 11

### Beschermering 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.

### Beschermering van de ademhalingsorganen

Adembeschermering is noodzakelijk bij: aerosol- of nevelvorming  
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.

### Thermische gevaren

Geen gegevens beschikbaar

### 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:                        | Vloeibaar                 |
| Kleur:                                    | helder                    |
| Geur:                                     | stekend                   |
| Geurdrempelwaarde:                        | Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt/vriespunt:                      | Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid:                          | Geen gegevens beschikbaar |
| Onderste ontploffingsgrens:               | Geen gegevens beschikbaar |
| Bovenste ontploffingsgrens:               | Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt:                                 | Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur:              | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur:                    | Geen gegevens beschikbaar |
| pH:                                       | zuur                      |
| Viscositeit / kinematisch:                | Geen gegevens beschikbaar |
| Wateroplosbaarheid:                       | volledig mengbaar         |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen     |                           |
| Geen gegevens beschikbaar                 |                           |
| Oplossingssnelheid:                       | Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:    | Geen gegevens beschikbaar |
| Dispersiestabiliteit:                     | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning:                             | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning:                             | Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid:                                | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid:                      | Geen gegevens beschikbaar |
| Bulkdichtheid:                            | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid:                  | Geen gegevens beschikbaar |
| Deeltjeskenmerken:                        | Geen gegevens beschikbaar |

### 9.2. Overige informatie

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Ontploffingseigenschappen        |                           |
| Geen gegevens beschikbaar        |                           |
| Zelfonderhoudende brandbaarheid: | Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur      |                           |

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

Pagina 7 van 11

vast: Geen gegevens beschikbaar  
gas: Geen gegevens beschikbaar  
Oxiderende eigenschappen  
Geen gegevens beschikbaar

### Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid: Geen gegevens beschikbaar  
Oplosmiddel separatie-test: Geen gegevens beschikbaar  
Oplosmiddel-gehalte: 0%  
Vaststofgehalte: 0%  
Sublimatiepunt: Geen gegevens beschikbaar  
Verwekingspunt: Geen gegevens beschikbaar  
Pourpoint: Geen gegevens beschikbaar  
Geen gegevens beschikbaar:  
Viscositeit / dynamisch: Geen gegevens beschikbaar  
Uitlooptijdteit: Geen gegevens beschikbaar

### Bijkomend advies

Bijtend voor metalen.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Bijtend voor metalen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

alkaliën

Het product ontwikkelt waterstof in een waterige oplossing in contact met metaal.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Celstof

Metaal

Het product ontwikkelt waterstof in een waterige oplossing in contact met metaal.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan:

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 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

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

#### Acute toxiciteit

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

#### ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

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.

### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

### Specifieke werking in de dierproef

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

### Bijkomend advies m.b.t. tests

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

### Praktische ervaringen

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

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

### Overige informatie

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

### Bijkomend advies

Er zijn geen gegevens over het mengsel 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 |
| 7647-01-0 | Zoutzuur                     |       |           |       |                |         |
|           | Acute toxiciteit voor vissen | LC50  | 862 mg/l  | 96 h  | Leuciscus idus |         |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

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

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

Pagina 9 van 11

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

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

### 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

Verwijderen naar een chemische of fysische behandelingsinstallatie volgens overheidsvoorschriften .  
Afval niet in de gootsteen werpen.

#### Verwijdering van de besmette verpakking

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Wegvervoer (ADR/RID)

|                                                                              |                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>                                         | UN 3264                                                 |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b> | BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Zoutzuur) |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n):</b>                                      | 8                                                       |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>                                               | III                                                     |
| Etiketten:                                                                   | 8                                                       |
| Classificatiecode:                                                           | C1                                                      |
| Bijzondere Bepalingen:                                                       | 274                                                     |
| Beperkte hoeveelheid (LQ):                                                   | 5 L                                                     |
| Toegelaten hoeveelheid:                                                      | E1                                                      |
| Transportcategorie:                                                          | 3                                                       |
| Gevarencode:                                                                 | 80                                                      |
| Code tunnelbeperking:                                                        | E                                                       |

### Binnenscheepvaart (ADN)

|                                                                              |                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>                                         | UN 3264                                                 |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b> | BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Zoutzuur) |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n):</b>                                      | 8                                                       |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>                                               | III                                                     |
| Etiketten:                                                                   | 8                                                       |
| Classificatiecode:                                                           | C1                                                      |
| Bijzondere Bepalingen:                                                       | 274                                                     |
| Beperkte hoeveelheid (LQ):                                                   | 5 L                                                     |
| Toegelaten hoeveelheid:                                                      | E1                                                      |

### Zeevervoer (IMDG)

|                                                                              |                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>                                         | UN 3264                                                |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b> | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Zoutzuur) |

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

Pagina 10 van 11

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n):</b> | 8         |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>          | III       |
| Etiketten:                              | 8         |
| Bijzondere Bepalingen:                  | 223 274   |
| Beperkte hoeveelheid (LQ):              | 5 L       |
| Toegelaten hoeveelheid:                 | E1        |
| EmS:                                    | F-A, S-B  |
| Segregatiegroep:                        | 1 - acids |

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

|                                                                              |                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>                                         | UN 3264                                                |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b> | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Zoutzuur) |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n):</b>                                      | 8                                                      |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>                                               | III                                                    |
| Etiketten:                                                                   | 8                                                      |
| Bijzondere Bepalingen:                                                       | A3 A803                                                |
| Beperkte hoeveelheid (LQ) Passenger:                                         | 1 L                                                    |
| Passenger LQ:                                                                | Y841                                                   |
| Toegelaten hoeveelheid:                                                      | E1                                                     |
| IATA-Packing instruction - Passenger:                                        | 852                                                    |
| IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:                                       | 5 L                                                    |
| IATA-Packing instruction - Cargo:                                            | 856                                                    |
| IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:                                           | 60 L                                                   |

### 14.5. Milieugevaren

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: | Nee |
|-----------------------------|-----|

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

#### Bijkomend advies

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

#### Informatie over nationale regelgeving

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Afkortingen en acroniemen

- Met. Corr. 1: Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, gevarencategorie 1
- Skin Corr. 1B: Huidcorrosie, subcategorie 1B
- Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3

### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

| Classificatie      | Indelingsprocedure        |
|--------------------|---------------------------|
| Met. Corr. 1; H290 | Op basis van testgegevens |

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

|      |                                                |
|------|------------------------------------------------|
| H290 | Kan bijtend zijn voor metalen.                 |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                 |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.   |

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Custom ICP-ICP/MS Standard (AQ0-001-471)**

Herziening: 09.02.2026

Productcode: AC18.23283

Pagina 11 van 11

**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.

---

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*