

### Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.08.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 19.08.2022

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** KS508 - 0.16N Sulphuric Acid / Vario Alkalinity Sulphuric acid 0.16N
- **Artikelnummer:** 56Z050898, 56U050813, 56L050813, 56L050873, 56U050873, 56L650813
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Toepassing van de stof / van de bereiding:** Reagens voor water analyse
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
Tintometer GmbH  
Schleefstraße 8-12  
44287 Dortmund  
Made in Germany  
www.lovibond.com

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

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

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

- **inlichtingengevende sector:**  
e-mail: sds@lovibond.com  
Afdeling produktveiligheid
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
+31 10 713 8195  
Taal: Engels en Nederlands  
nur für medizinisches Personal

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS05 corrosie

Met. Corr.1 H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS05

- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevenaanduidingen**  
H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**  
P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
P390 Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.08.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 19.08.2022

**Handelsnaam: KS508 - 0.16N Sulphuric Acid / Vario Alkalinity Sulphuric acid 0.16N**

(Vervolg van blz. 1)

- **2.3 Andere gevaren** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**  
Het mengsel bevat geen PBT/vPvB-stof (bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006).
- **Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**  
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** zwakke zwavelzuuroplossing

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

|  |   |        |
|--|---|--------|
| CAS: 7664-93-9<br>EINECS: 231-639-5<br>Catalogusnummer: 016-020-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119458838-20-XXXX | zwavelzuur<br>⚠ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314<br>Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 15\%$<br>Skin Irrit. 2; H315: $5\% \leq C < 15\%$<br>Eye Dam. 1; H318: $C \geq 15\%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 15\%$ | 0,1–1% |
|--|---|--------|

- **aanvullende gegevens:**  
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:** Voor verse lucht zorgen.
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**  
De ogen gedurende verscheidene minuten (ten minste 15 min) onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**  
Mond spoelen en overvloedig water drinken (1-2 glazen).  
Als de klachten niet minder worden, een arts consulteren
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:** Irritatie
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Het product is niet brandbaar.  
Bij verhitting of brand is het ontstaan van vergiftige gassen mogelijk.  
Bij een brand kan vrijkomen:  
Zwaveloxyde (SO<sub>x</sub>)
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:**  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.  
Volledig beschermende overall aantrekken.
- **Verdere gegevens**  
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.  
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.  
Door brand in de omgeving is het ontstaan van gevaarlijke dampen mogelijk.

 NL  
 (Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.08.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 19.08.2022

---

**Handelsnaam: KS508 - 0.16N Sulphuric Acid / Vario Alkalinity Sulphuric acid 0.16N**


---

(Vervolg van blz. 2)

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

#### · 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

##### · Advies voor niet-hulpverleners:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

· **Advies voor de hulpdiensten:** Beschermingsmiddelen: zie paragraaf 8

#### · 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.

Met veel water verdunnen.

#### · 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Neutraliseren met verdund natriumhydroxide oplossing.

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

#### · 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### \* RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### · 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

· **Advies voor veilige hantering:** Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

##### · Hygiënische maatregelen:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

##### · Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gescheiden van metalen bewaren.

##### · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Tegen lichtinwerking beschutten.

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

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

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

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

#### · 8.1 Controleparameters

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

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

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

#### · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### · Technische maatregelen:

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

Zie 7.

##### · Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

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

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

Schutbril.

Bij inwerking van dampen/stof

Gebruik een veiligheidsbril die is getest en goedgekeurd volgens overheidsnormen zoals EN 166.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.08.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 19.08.2022

**Handelsnaam: KS508 - 0.16N Sulphuric Acid / Vario Alkalinity Sulphuric acid 0.16N**

(Vervolg van blz. 3)

- **Bescherming van de handen**  
Preventieve bescherming van de huid door gebruik van een huidbeschermingsmiddel wordt aanbevolen.  
Na gebruik van handschoenen, een middel gebruiken voor het reinigen en verzorgen van de huid.
- **Handschoenmateriaal**  
Nitrilrubber  
Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,11$  mm
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
Doorbraaktijd: Level = 1 (<10 min )  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Overige beschermingsmaatregelen (lichaamsbescherming):** Draag geschikte beschermende arbeidskleding.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.
- **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik.** Filter P2
- **Beheersing van milieublootstelling** Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.

### \* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Fysische toestand** vloeibaar
- **Vorm:** Vloeistof
- **Kleur:** kleurloos
- **Geur:** reukloos
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bruikbaar.
- **Smeltpunt/vriespunt** 0°C
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** 100°C (CAS: 7732-18-5 water)
- **Ontvlambaarheid** Het product is niet brandbaar.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **onderste:** Niet bruikbaar.
- **bovenste:** Niet bruikbaar.
- **Flampunt:** Niet bruikbaar.
- **Ontstekingstemperatuur:** Niet bruikbaar.
- **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.
- **pH bij 20°C** ~ 1,5  
Sterk zuur
- **Kinematische viscositeit** Niet bepaald.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** volledig mengbaar
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** Niet van toepassing (mengsel).
- **Dampspanning:** Niet bepaald.
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20°C:** 1 g/cm<sup>3</sup>
- **Relatieve dichtheid:** Niet bepaald.
- **Relatieve dampdichtheid** Niet bepaald.
- **Deeltjeskenmerken** Tidak berkenaan (padat).

#### · 9.2 Overige informatie

- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Bijtend voor metalen**  
Kan bijtend zijn voor metalen.
- **Metalen die door de stof of het mengsel gecorrodeerd worden** In hoofdstukken 7 en 10 vindt u meer informatie over incompatibele stoffen.
- **Andere veiligheidskenmerken**
- **Oxiderende eigenschappen:** geen
- **Verdere gegevens**
- **Gehalte aan vaste bestanddelen:** 0 %
- **Oplosmiddelgehalte:**
- **Organisch oplosmiddel:** 0 %
- **Water:** > 99 %

NL

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.08.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 19.08.2022

**Handelsnaam: KS508 - 0.16N Sulphuric Acid / Vario Alkalinity Sulphuric acid 0.16N**

(Vervolg van blz. 4)

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** zie hoofdstuk 10.3
- **10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel bij omgevingstemperatuur (kamertemperatuur).
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**  
Corrosief tegenover metalen.  
Heftige reacties mogelijk met:  
De algemeen bekende reactiepartners voor water.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** metalen
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** zie hoofdstuk 5

### \* RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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.
- **Informatie over de bestanddelen:** CAS 7664-93-9: chronische: dermatitis
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT (specifieke doelorgaantoxiciteit) bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT (specifieke doelorgaantoxiciteit) bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### 11.2 Informatie over andere gevaren

##### Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

##### Overige informatie

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

### \* RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid .**
- **Verdere informatie:**  
Preparaat bevat anorganische verbindingen.  
Methodes voor de bepaling van de biologische afbreekbaarheid kunnen niet gebruikt worden voor anorganische stoffen.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**  
Het mengsel bevat geen PBT/vPvB-stof (bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006).
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**  
Schadelijk effect ten gevolge van de pH-wijziging.  
Niet in het milieu terecht laten komen.
- **Gevaar voor water:**  
Mengsel:  
Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.08.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 19.08.2022

Handelsnaam: KS508 - 0.16N Sulphuric Acid / Vario Alkalinity Sulphuric acid 0.16N

(Vervolg van blz. 5)

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

##### · Aanbeveling:

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

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

##### · Europese afvalcatalogus

16 05 07\* afgedankte anorganische chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten

##### · Niet gereinigde verpakkingen:

##### · Aanbeveling:

 Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

##### · Aanbevolen reinigingsmiddel:

 Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### · 14.1 VN-nummer of ID-nummer

##### · ADR, IMDG, IATA

UN3264

#### · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

##### · ADR

3264 BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (ZWAVELZUUR)

##### · IMDG, IATA

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (SULPHURIC ACID)

#### · 14.3 Transportgevaarenklasse(n)

##### · ADR



##### · klasse

8 (C1) Bijtende stoffen

##### · Etiket

8

##### · IMDG, IATA



##### · Class

8 Bijtende stoffen

##### · Label

8

#### · 14.4 Verpakkingsgroep:

##### · ADR, IMDG, IATA

III

#### · 14.5 Milieugevaren:

##### · Marine pollutant:

Neen

#### · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### · Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):

Waarschuwing: Bijtende stoffen

##### · EMS-nummer:

80

##### · Segregation groups

F-A,S-B

##### · Stowage Category

(SGG1) Acids

##### · Stowage Code

A

SW2 Clear of living quarters.

#### · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

#### · Transport/verdere gegevens:

##### · ADR

##### · Beperkte hoeveelheden (LQ)

5L

##### · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)

Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

##### · Vervoerscategorie

3

(Vervolg op blz. 7)

NL

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.08.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 19.08.2022

Handelsnaam: KS508 - 0.16N Sulphuric Acid / Vario Alkalinity Sulphuric acid 0.16N

(Vervolg van blz. 6)

|                            |  |
|----------------------------|--|
| · Tunnelbeperkingscode     | E  |
| · IMDG                     |  |
| · Limited quantities (LQ)  | 5L   |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |

### \* RUBRIEK 15: Regelgeving

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

|   |            |
|---|------------|
| · <b>SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen</b>  |            |
| CAS: 7664-93-9  | zwavelzuur |
| · <b>SZW-lijst van mutagene stoffen</b>   |            |
| geen der bestanddelen staat op de lijst.  |            |
| · <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid</b>  |            |
| geen der bestanddelen staat op de lijst.  |            |
| · <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling</b>  |            |
| geen der bestanddelen staat op de lijst.  |            |
| · <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding</b>  |            |
| geen der bestanddelen staat op de lijst.  |            |
| · <b>Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)</b>  |            |
| geen der bestanddelen staat op de lijst.  |            |
| · <b>Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen</b>   |            |
| geen der bestanddelen staat op de lijst.  |            |
| · <b>Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven</b>  |            |
| Dit product wordt gereguleerd door Verordening (EU) 2019/1148: alle verdachte transacties, en aanmerkelijke verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld aan het betrokken nationale contactpunt.<br>Zie <a href="https://ec.europa.eu">https://ec.europa.eu</a> |            |
| · <b>precursoren voor explosieven - AGE I</b>   |            |
| CAS 7664-93-9: c < 15%  |            |
| CAS: 7664-93-9  | zwavelzuur |
| · <b>Verordening (EU) Nr. 649/2012</b>  |            |
| geen der bestanddelen staat op de lijst.  |            |
| · <b>Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren</b>  |            |
| CAS: 7664-93-9  | zwavelzuur |
| · <b>Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren</b>  |            |
| CAS: 7664-93-9  | zwavelzuur |
| · <b>Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen:</b>   |            |
| geen der bestanddelen staat op de lijst.  |            |
| · <b>VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)</b>   |            |
| geen der bestanddelen staat op de lijst.  |            |
| · <b>LIJST VAN AUTORISATIEPLICHTIGE STOFFEN (BIJLAGE XIV)</b>   |            |
| geen der bestanddelen staat op de lijst.  |            |

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

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

#### · Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III):

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

· **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:** Niet noodzakelijk

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:**

Mengsel:

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.08.2022

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 19.08.2022

---

**Handelsnaam: KS508 - 0.16N Sulphuric Acid / Vario Alkalinity Sulphuric acid 0.16N**


---

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

(Vervolg van blz. 7)

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

---

### RUBRIEK 16: Overige informatie

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

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

- **Relevante zinnen**

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

- **Afkortingen en acroniemen:**

EC50: effective concentration, 50 percent (in vivo)

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

STOT: specific target organ toxicity

SE: single exposure

RE: repeated exposure

EC50: half maximal effective concentration

IC50: half maximal inhibitory concentration

NOEL or NOEC: No Observed Effect Level or Concentration

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

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Bijtend voor metalen – Categorie 1

Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A

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

- **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

---