



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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: **Testomat Silicat Reagenz A**

UFI: KVQN-CD6H-Y00R-5F0Q

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding:

Reagens voor analyse

EuPCS: PC-TEC-19 Reagents and laboratory chemical

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Gebrüder Heyl

Analysentechnik GmbH & Co. KG

Orleansstraße 75 b

D-31135 Hildesheim

Telefoon +49 (0) 5121 2893390

Fax +49 (0) 5121 2893367

E-mail info@heylanalysis.de

Internet www.heylanalysis.de

Informatie verstreckende afdeling: product safety department

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Giftinformationszentrum Nord (GIZ Nord)

Telefoon +49 (0) 551 19240

nationaal:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)

Telefoon 088-755 8000

voor medisch professionals

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.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Aanvullende gegevens:

De volledige tekst van de vermelde indelings- en etiketteringselementen is opgenomen in rubriek 16.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen



GHS05

Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.



Handelsnaam: Testomat Silicat Reagenz A

(Vervolg van blz. 1)

· **Veiligheidsaanbevelingen**

- P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/
gelaatsbescherming.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een
aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P390 Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

· **Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml**

· **Gevarenpictogrammen**



GHS07

· **Signaalwoord Waarschuwing**

· **Gevarenaanduidingen vervalt**

· **2.3 Andere gevaren**

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet van toepassing

· **zPzB:** Niet van toepassing

· **Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen** Niet bruikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Mengsels**

· **Beschrijving:**

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 1272/2008.
Water CAS 7732-18-5

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 7664-93-9 EINECS: 231-639-5 Catalogusnummer: 016-020-00- 8 Reg.nr.: 01-2119458838-20	zwavelzuur Skin Corr. 1A, H314 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 15\%$ Skin Irrit. 2; H315: $5\% \leq C < 15\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 15\%$ stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	$\geq 5 - < 10\%$
---	---	-------------------

· **SVHC** Niet bruikbaar.

· **Aanvullende gegevens:** De tekst van de genoemde gevareninformatie is te vinden in sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

· **Na het inademen:**

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Raadpleeg onmiddellijk een arts.

Voor verse lucht zorgen.

· **Na huidcontact:**

Met water en zeep en zo mogelijk ook met polyethyleenglycol 400 afwassen.

Deskundige medische behandeling inschakelen.

· **Na oogcontact:**

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

Het niet-verwonde oog beschermen.

(Vervolg op blz. 3)



Handelsnaam: Testomat Silicat Reagenz A

(Vervolg van blz. 2)

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

· **Na inslikken:**

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

Een brakende, op zijn rug liggende persoon op zijn zij leggen.

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **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**

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gasen mogelijk.

· **5.3 Advies voor brandweerlieden**

· **Speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

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

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

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

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

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.

De plaats van het ongeval zorgvuldig reinigen; geschikt zijn:

Licht alkalische oplossing

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.

· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie sectie 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie sectie 8.

Informatie inzake berging - zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

Bij het verdunnen altijd eerst water toevoegen en het product erdoor roeren.

· **Informatie over brand- en explosiebeveiliging:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

· **Opslag:**

· **Vereisten voor opslagruimtes en vaten:** Alleen in de originele verpakking bewaren.

· **Informatie voor gezamenlijke opslag:** Uit de buurt houden van eet- en drinkwaren.

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

Houd het vat goed gesloten.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Vat op een goed geventileerde plaats bewaren.

· **Aanbevolen opslagtemperatuur:** 15 - 25 °C

(Vervolg op blz. 4)



Handelsnaam: Testomat Silicat Reagenz A

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

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:**

CAS: 7664-93-9 zwavelzuur

WGW	Lange termijn waarde: 0,05 mg/m ³ nevel, thoracale fractie
-----	--

· **Regelgeving WGW:** Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

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

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie sectie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Uit de buurt houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Adembescherming bij aerosol- of nevelvorming. Filter: Type E/P2

Bij kortstondige of geringe blootstelling ademfilterapparaat gebruiken; bij intensieve of langdurige blootstelling ademhalingsapparaat gebruiken dat onafhankelijk is van de omgevingslucht.

· **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

Draag handschoenen volgens EN 374.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Controleer voor elk gebruik of de beschermende handschoenen aan de voorschriften voldoen.

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**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,12$ mm

Waarde voor de permeatie: Level = 6 (> 480 min)

· **Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,12$ mm

Waarde voor de permeatie: Level = 6 (> 480 min)

(Vervolg op blz. 5)



Handelsnaam: Testomat Silicat Reagenz A

(Vervolg van blz. 4)

- **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril overeenkomstig EN 166

- **Lichaamsbescherming:** Veiligheidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

- **Algemene gegevens**
- **Fysische toestand** Vloeibaar
- **Kleur:** Kleurloos
- **Geur:** Reukloos
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald
- **Smeltpunt/vriespunt** Niet bepaald
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** Niet bepaald
- **Ontvlambaarheid** Niet van toepassing
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **Onderste:** Niet bepaald
- **Bovenste:** Niet bepaald
- **Vlampunt:** Niet bepaald.
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet bepaald.
- **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald
- **pH** Niet bepaald
- **Viscositeit**
- **Kinematisch:** Niet bepaald
- **Dynamisch:** Niet bepaald
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** Volledig mengbaar.
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** Niet bepaald
- **Dampspanning:** Niet bepaald
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 1,06 g/cm³
- **Relatieve dichtheid** Niet bepaald
- **Dampdichtheid** Niet bepaald

· **9.2 Overige informatie**

- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Ontstekingsstemperatuur:** Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Explosieve eigenschappen:** Het product is niet explosief.
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet bepaald

· **Informatie inzake fysische gevarenklassen**

- **Ontploffbare stoffen** verval
- **Ontvlambare gassen** verval
- **Aerosolen** verval
- **Oxiderende gassen** verval
- **Gassen onder druk** verval
- **Ontvlambare vloeistoffen** verval
- **Ontvlambare vaste stoffen** verval
- **Zelfontledende stoffen en mengsels** verval
- **Pyrofore vloeistoffen** verval
- **Pyrofore vaste stoffen** verval

(Vervolg op blz. 6)



Handelsnaam: Testomat Silicat Reagenz A

(Vervolg van blz. 5)

- **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** verval
- **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** verval
- **Oxiderende vloeistoffen** verval
- **Oxiderende vaste stoffen** verval
- **Organische peroxiden** verval
- **Bijtend voor metalen** Kan bijtend zijn voor metalen.
- **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen** verval

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
Reacties met alkalimetalen.
Corrosief tegenover metalen.
Bij toevoeging van water treedt verwarming op.
Reacties met metalen onder vorming van waterstof.
Reacties met alkaliën (logen).
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Alkaline stoffen.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Zwavelzuur

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.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

CAS: 7664-93-9 zwavelzuur

Oraal LD50 2.140 mg/kg (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **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 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.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NL_NL

(Vervolg op blz. 7)



Handelsnaam: Testomat Silicat Reagenz A

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **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**
- **PBT:** Niet van toepassing
- **zPzB:** Niet van toepassing
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Overige ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:**
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.
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 | UN2796 |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | |
| · ADR | 2796 ZWAVELZUUR |
| · IMDG, IATA | SULPHURIC ACID |
| · 14.3 Transportgevarenklasse(n) | |
| · ADR, IMDG, IATA | |
|  | |
| · klasse | 8 Bijtende stoffen |
| · Etiket | 8 |
| · 14.4 Verpakkingsgroep: | |
| · ADR, IMDG, IATA | II |
| · 14.5 Milieugevaren: | |
| · Marine pollutant: | Neen |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Waarschuwing: Bijtende stoffen |

(Vervolg op blz. 8)



Handelsnaam: Testomat Silicat Reagenz A

(Vervolg van blz. 7)

· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	80
· EMS-nummer:	F-A, S-B
· Segregation groups	(SGG1) Acids
· Stowage Category	B
· Segregation Code	SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis. SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing
· Transport/verdere gegevens:	vervalt
· ADR	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· VN "Model Regulation":	UN 2796 ZWAVELZUUR, 8, II

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 7664-93-9 | zwavelzuur

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**

· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)



Handelsnaam: Testomat Silicat Reagenz A

(Vervolg van blz. 8)

· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3**

· **Verordening (EU) Nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

CAS: 7664-93-9 zwavelzuur

3

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

CAS: 7664-93-9 zwavelzuur

3

· **VERORDENING (EU) 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

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

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

· **Gevaarklasse v. water:**

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

· **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis, maar vormen geen garantie voor de producteigenschappen en vormen geen contractuele rechtsverhouding.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

· **Relevante zinnen**

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector: product safety department**

· **Datum van de vorige versie: 08.09.2025**

· **Versienummer van de vorige versie: 9**

· **Afkortingen en acroniemen:**

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

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(Vervolg op blz. 10)



Handelsnaam: Testomat Silicat Reagenz A

(Vervolg van blz. 9)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Met. Corr. 1: Bijtend voor metalen – Categorie 1
Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

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

NL_NL