

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SDS QRR010934

Versie: D08-NL (01-04-2021)

volgens 1907/2006, Artikel 31

RUBRIEK 1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF EN ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam Starrsed Rinse solution
Artikelnummer QRR 010934 / QRR 010935*
**Dit product is niet in elk land beschikbaar*

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik Produkt voor het automatisch spoelen van de Westergren pipetten choonmaken in de Starrsed ESR analyzers.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad Mechatronics Instruments B.V.
Postbus 225
1620 AE Hoorn
Nederland
Producent/Leverancier **Telefoon:**+31 229 291 129
Fax:+31 229 241 534

Voor inlichtingen **Contact:** Support Department
Email: support@rrmechatronics.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Afdeling Support
Gedurende kantoor tijden (8.00 tot 16:30)
Telefoon: +31 229 291 129

RUBRIEK 2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel Volgens de van kracht zijnde wetgeving is dit product niet geclassificeerd als gevaarlijk.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 Niet geclassificeerd

2.2 Etiketteringselementen Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 3 SAMENSTELLING / INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsel

Gevaarlijke bestanddelen Geen gevaarlijke bestanddelen

RUBRIEK 4 EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemene informatie Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na het inademen: Voor frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

Na huidcontact Huid grondig wassen met zeep en water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Na oogcontact Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. Elk materiaal dat in contact komt met het oog moet er onmiddellijk met water worden uitgewassen. Contactlenzen verwijderen als dit gemakkelijk te doen is.

Na inslikken De mond spoelen. Medische hulp inroepen als symptomen optreden. Bewusteloos slachtoffer nooit te drinken geven.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Kan irritaties veroorzaken van de huid, de ogen en de luchtwegen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Gevaren Geen informatie over negatieve reacties na blootstelling.

Behandeling Symptomatisch behandelen. De symptomen kunnen met vertraging optreden.

RUBRIEK 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere aanwezige chemicaliën.

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

5.3 Advies voor brandweerlieden Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

RUBRIEK 6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, Niet beschermde personen op afstand houden.

beschermde uitrusting en noodprocedures

- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** Mag niet in de riolering terechtkomen.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
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** Beschermende werkkleding. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** Koel en droog opslaan in goed gesloten verpakking.
- 7.3 Specifiek eindgebruik** Naast het gebruik dat is beschreven in paragraaf 1.2 zijn geen andere gebruikswijzen voorzien.

RUBRIEK 8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**8.1 Controleparameters**

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsuimte in acht genomen moeten worden Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende informatie Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Persoonlijke beschermingsvoorzieningen**

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Ademhalingsbescherming Niet noodzakelijk.

Bescherming van de handen Draag beschermende handschoenen met het CE-label inclusief de vier controlecijfers. De te gebruiken beschermende handschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EG regeling 89/686/EEG en de daaruit voortkomende norm EN374.

		<i>volledig contact:</i>	<i>spat contact:</i>
	Handschoenmateriaal	Nitrilrubber	Nitrilrubber
	Handschoendikte	0,11 mm	0,11 mm
	Doorbraaktijd	480 min	480 min
Bescherming van de ogen	Veiligheidsbril		

RUBRIEK 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Vorm Vloeibaar.

Kleur Kleurloos.

Geur Karakteristiek.

Geurdrempel Geen gegevens beschikbaar

pH-waarde bij 20°C Geen gegevens beschikbaar

Smeltpunt/Vriespunt 0°C

Kookpuntbereik 100°C

Vlampunt: Niet van toepassing.

Verdampingssnelheid

Ontvlambaarheid (vast, gas) Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

Dampspanning 1.100 hPa

Dichtheid bij 20°C 1.02 g/cm³ @ 25°C
Geen gegevens beschikbaar
Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid:

Oplosbaarheid in water Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid (overig) Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water Geen gegevens beschikbaar

Zelfontstekingstemperatuur Geen gegevens beschikbaar

Ontbindingstemperatuur Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit

Dynamisch Geen gegevens beschikbaar

Kinematisch Geen gegevens beschikbaar

Ontploffingseigenschappen Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

Oxiderende eigenschappen Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	Geen gevaarlijke reactie bekend in normale gebruiksomstandigheden.
10.2 Chemische stabiliteit	Onder normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Er doet zich geen gevaarlijke polymerisatie voor.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Geen speciale voorzorgsmaatregelen.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Niet bekend.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Niet vastgesteld.

RUBRIEK 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten	
Acute toxiciteit	Niet geclassificeerd
Huidcorrosie/-Irritatie	Niet bekend.
Ernstig Oogletsel/Oogirritatie	Niet bekend.
Ademhalings- of Huidsensibilisatie	Dit is geen huid- of ademhalings sensibilisator.
Mutageniteit in Geslachtscellen	Geen mutagene bestanddelen geïdentificeerd.
Kankerverwekkendvermogen	Er is geen bewijs dat deze stof carcinogene eigenschappen heeft.
Giftigheid voor de voortplanting	Geen schadelijke bestanddelen voor voortplanting.
Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Eenmalige Blootstelling	Niet bekend.
Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Herhaalde Blootstelling	Niet bekend.
Aspiratiegevaar	Niet geclassificeerd

RUBRIEK 12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

Algemene informatie: Generally not hazardous for water.

RUBRIEK 13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden	
Algemene informatie	Geen gegevens beschikbaar
Verwijderingsmethoden	Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden. Mag niet in de

riolering terechtkomen. Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN, IMDG, IATA Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, ADN, IMDG, IATA Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften

14.4 Verpakkingsgroep

ADR, IMDG, IATA Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften

14.5 Milieugevaren

Zeewatervervuiling: Vervalt.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet van toepassing.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code Niet van toepassing.

UN "Modelreglement" Vervalt.

RUBRIEK 15 REGELGEVING

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

Kentekening volgens EEG-richtlijnen:

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV) Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

Richtlijn 98/24/EC

<i>Chemische benaming</i>	<i>CAS No</i>	<i>Concentratie</i>
SODIUM AZIDE	26628-22-8	01 - <1,0%

Sodium hydroxide 1310-73-2 0,1 - <1.0%

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16 OVERIGE INFORMATIE

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.