

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SDS A0016912 RPI-CHECK

Versie: 3 (14-10-2022)-NL

volgens 1907/2006, Artikel 31

RUBRIEK 1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF EN ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam RPI-Check**Artikelnummer** A0016912

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik RPI-Check is een isotone oplossing dat wordt gebruikt in de dagelijkse routine om de werking van de meetfuncties binnen de RPI te monitoren. Als er een verschuiving wordt bepaald, kan het zijn dat de RPI onderhoud nodig heeft.

Toepassing van de stof / van de bereiding Laboratoriumchemicaliën

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

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 The product is not classified, according to the CLP Regulation.

2.2

Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 Vervalt.

Gevarenpictogrammen Vervalt.

Signaalwoord Vervalt.

Gevarenaanduidingen Vervalt.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT Niet van toepassing.

vPvB Niet van toepassing.

RUBRIEK 3 SAMENSTELLING / INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

CAS Nr. Beschrijving PURIFIED WATER

Identificatie nummer(s)

EC Nummer 231-791-2

3.2 Mengsel

Beschrijving Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke bestanddelen Vervalt.

Aanvullende informatie Niet van toepassing.

RUBRIEK 4 EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Na het inademen: Slachtoffer in frisse lucht brengen. Als het slachtoffer niet ademt, kunstmatige beademing toepassen. Als ademen moeilijk gaat, zuurstof toedienen.

Na huidcontact Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid.

Na oogcontact Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende ten minste 15 minuten. Contactlenzen verwijderen als dit gemakkelijk te doen is.

Na inslikken Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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 MAATREGELLEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Niet noodzakelijk.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen Met veel water verdunnen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.
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 Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten Geen bijzondere maatregelen nodig.

Informatie voor gezamenlijke opslag Geen bijzondere maatregelen nodig.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag Geen

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.

volledig contact: *spat contact:*

Handschoenmateriaal Nitrilrubber Nitrilrubber

Handschoendikte 0,11 mm 0,11 mm

Doorbraaktijd 480 min 480 min

Bescherming van de ogen Nauw aansluitende veiligheidsbril.

RUBRIEK 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm Vloeibaar.

Kleur Volgens de produktbeschrijving

Geur Karakteristiek.

Geurdrempel Niet vastgesteld.

pH-waarde bij 20°C Niet vastgesteld.

Smeltpunt/Vriespunt 0 °C

Kookpuntbereik 100 °C

Vlampunt: Niet van toepassing.

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

Ontploffingseigenschappen Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

Explosiegrenzen

Onderste	Niet vastgesteld.
Bovenste	Niet vastgesteld.
Dampspanning	23 hPa (20°C)
Dichtheid bij 20°C	1.00575 g/cm ³ Niet vastgesteld. Niet vastgesteld.
Oplosbaarheid in water	Volledig mengbaar.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet vastgesteld.
Viscositeit	
Dynamisch	Niet vastgesteld.
Kinematisch	Niet vastgesteld.
9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.2 Chemische stabiliteit	Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties bekend.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten	
Acute toxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Indelingsrelevante LD/LC50-waarden	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.
Ademhalings- of Huidsensibilisatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniteit in Geslachtscellen	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendvermogen	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giffigheid voor de voortplanting	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Eenmalige Blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Herhaalde Blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Aspiratiegevaar	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

12. 1 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.
Verdere ecologische informatie	
Algemene informatie:	Gevaar voor water klasse (D) 1 (Zelfclassificatie) Weinig gevaarlijk voor water. Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
12. 5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Niet van toepassing.
12. 6 Andere schadelijke effecten	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden	
Aanbeveling Niet gereinigde verpakkingen	Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.
Aanbeveling	Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Aanbevolen reinigingsmiddel	Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Vervalt.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN, IMDG, IATA Vervalt.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, ADN, IMDG, IATA Vervalt.

14.4 Verpakkingsgroep

ADR, IMDG, IATA Vervalt.

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.

Transport/Aanvullende informatie

Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

UN "Modelreglement"

Vervalt.

RUBRIEK 15 REGELGEVING**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Richtlijn 2012/18/EU
Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften**Gevaar voor water klasse**

Gevaar voor water klasse 1 (Zelfclassificatie) Weinig gevaarlijk voor water.

**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.