

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

SDS A0016912 RPI-CHECK

Versione: 3 (14-10-2022)-IT

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale** RPI-Check**Articolo numero** A0016912**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati** RPI-Check è una soluzione isotonica utilizzata nella routine quotidiana per monitorare il funzionamento delle funzioni di misura all' interno dell' RPI. Se viene determinato un cambiamento nelle prestazioni, può indicare che l'RPI necessita di assistenza.**Utilizzazione della sostanza / del preparato** Prodotti chimici per laboratori**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza** Mechatronics Instruments B.V.
P.O. Box 225
1620 AE Hoorn
The Netherlands
Produttore/fornitore **Telefono:**+31 229 291 129
Fax:+31 229 241 534**Informazioni fornite da** **Contattare:** Support Department
Email: support@rrmechatronics.com**1.4 Numero telefonico di emergenza** Support
Durante le normali ore d'ufficio (8:00 - 16:00, GMT+1)
Telefono: +31 229 291 129**SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008** Il prodotto non classificato conformemente al regolamento CLP.**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** Viene meno.

Pittogrammi di pericolo Viene meno.

Avvertenza Viene meno.

Indicazioni di pericolo Viene meno.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT Non applicabile.

vPvB Non applicabile.

SEZIONE 3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Numero CAS PURIFIED WATER

**Numero/i di
identificazione**

EC Number 231-791-2

3.2 Miscela

Descrizione Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

Sostanze pericolose Viene meno.

Ulteriori indicazioni Non applicabile.

SEZIONE 4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali Non sono richiesti provvedimenti specifici.

Inalazione: Muovere all'aria fresca. Se l'infortunato non respira, praticare la respirazione artificiale.

Contatto con la pelle Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

Contatto con gli occhi Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Se è possibile, rimuovere le lenti a contatto.

Ingestione Se il dolore persiste consultare il medico.

**4.2 Principali sintomi ed
effetti, sia acuti che
ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

**4.3 Indicazione della
eventuale necessità di
consultare
immediatamente un
medico e di trattamenti
speciali** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5 MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Usare il mezzo di estinzione adeguato a seconda dell'eventuale presenza di altre sostanze chimiche.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.

SEZIONE 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Non necessario.

6.2 Precauzioni ambientali Diluire con acqua abbondante. Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Provvedere ad una sufficiente areazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni Non vengono emesse sostanze pericolose.
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Non sono richiesti provvedimenti specifici.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione Non sono richiesti provvedimenti specifici.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio

Requisiti dei magazzini e dei recipienti Non sono richiesti requisiti particolari.

Indicazioni sullo stoccaggio in deposito comune Non sono richiesti requisiti particolari.

Indicazioni sullo stoccaggio misto Nessuno

7.3 Usi finali particolari A parte gli impieghi menzionati nel punto 1.2 non sono previsti altri usi specifici.

SEZIONE 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

Ulteriori indicazioni Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

Mezzi protettivi individuali

Norme generali protettive e di igiene del lavoro Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Protezione respiratoria Non necessario.

Protezione delle mani Indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi da usare devono rispettare le specifiche della direttiva EC 89/686/EEC e lo standard EN 374.

pieno contatto: *contatto da spruzzo:*

Materiale di cui è fatto il guanto: Gomma nitrilica Gomma nitrilica

Spessore del guanto: 0,11 mm 0,11 mm

Tempo di permeazione: 480 min 480 min

Occhiali protettivi Occhiali protettivi a tenuta.

SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma Liquido.

Colore In conformità con la denominazione del prodotto

Odore Caratteristico.

Soglia di odore Non determinato.

Valore del pH a 20°C Non determinato.

Temperatura di fusione/Punto di congelamento 0 °C

Temperatura di ebollizione 100 °C

Punto di infiammabilità: Non applicabile.

Infiammabilità (solidi, gas) Prodotto non autoinfiammabile.

Proprietà esplosive Prodotto non esplosivo.

Limiti di infiammabilità

Inferiore	Non determinato.
Superiore	Non determinato.
Pressione di vapore	23 hPa (20°C)
Densità a 20°C	1.00575 g/cm ³ Non determinato. Non determinato.
Solubilità in acqua	Completamente miscibile.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Non determinato.
Viscosità dinamica	Non determinato.
Viscosità cinematica	Non determinato.
9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività	Non sono disponibili altre informazioni.
10.2 Stabilità chimica	Il prodotto non si decompone se usato secondo le specifiche di utilizzo.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	Non sono note reazioni pericolose.
10.4 Condizioni da evitare	Non sono disponibili altre informazioni.
10.5 Materiali incompatibili	Non sono disponibili altre informazioni.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici	
Tossicità acuta	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Corrosione/Irritazione della Pelle	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Mutagenicità delle Cellule Germinali	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Carcinogenicità	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Pericolo da Aspirazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12. 1 Tossicità	Non sono disponibili altre informazioni.
12. 2 Persistenza e degradabilità	Non sono disponibili altre informazioni.
12. 3 Potenziale di bioaccumulo	Non sono disponibili altre informazioni.
12. 4 Mobilità nel suolo	Non sono disponibili altre informazioni.
Ulteriori indicazioni in materia ambientale	
Note generali:	Classe di pericolosità per le acque. (D) 1 (Autoclassificazione) Poco pericoloso per l'acqua. Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
12. 5 Risultati della valutazione PBT e vPvB	Non applicabile.
12. 6 Altri effetti avversi	Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti	
Consigli	Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.
Imballaggi non puliti	
Consigli	Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Detergente consigliato	Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 UNumero ONU	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Viene meno.
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Viene meno.
14.3 Classi di pericolo	

connesso al trasporto	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Viene meno.
Gruppo di imballaggio	
ADR, IMDG, IATA	Viene meno.
14.5 Pericoli per l'ambiente	
Marine pollutant:	Viene meno.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
Trasporto/Ulteriori indicazioni	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
UN "Model regulation"	Viene meno.

SEZIONE 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Direttiva 2012/18/UE Nessuno dei componenti è contenuto.
Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I

Disposizioni nazionali

Classe di pericolosità per le acque Classe di pericolosità per le acque. 1 (Autoclassificazione) Poco pericoloso per l'acqua.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16 ALTRE INFORMAZIONI

I dati sono riportati sulla base conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.