

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

MSDS QRR010934

Versione: D09-IT (26-04-2022)

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**

Starrsed Rinse solution

Articolo numero

QRR 010934 / QRR 010935*

Questo prodotto non è disponibile in tutti i paesi*1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Prodotto per il risciacquo automatico delle pipette Westergren negli analizzatori Starrsed ESR.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezzaMechatronics 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**

Il prodotto è stato classificato in base alle norme vigenti.

Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008

Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta

Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscela

Sostanze pericolose Nessun componente pericoloso

SEZIONE 4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Indicazioni generali In caso di malessere, consultare un medico.

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Portare in zona ben ariata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle Lavare a fondo la pelle con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Contatto con gli occhi Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. Qualsiasi sostanza che viene a contatto con gli occhi deve essere lavata immediatamente con acqua. Se è possibile, rimuovere le lenti a contatto.

Ingestione Sciacquare la bocca. Non somministrare mai liquidi a una persona incosciente.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Può causare irritazione alla pelle, occhi e vie respiratorie.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Rischi Nessuna informazione relativa agli effetti negativi da esposizione.

Trattamento Trattare in modo sintomatico. I sintomi possono essere ritardati.

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 noto.

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 Allontanare le persone non equipaggiate.

6.2 Precauzioni ambientali Non immettere nelle fognature.

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).

6.4 Riferimento ad altre sezioni 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 Indossare la tuta protettivi. Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ermeticamente chiusi.

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 protezione.

SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma Liquido.

Colore Incolore.

Odore Caratteristico.

Soglia di odore Nessun dato disponibile

Valore del pH a 20°C Nessun dato disponibile

Temperatura di fusione/Punto di congelamento 0°C

Temperatura di ebollizione 100°C

Punto di infiammabilità: Non applicabile.

Velocità di evaporazione

Infiammabilità (solidi, gas) Prodotto non autoinfiammabile.

Pressione di vapore 1.100 hPa

Densità a 20°C 1.02 g/cm³ @ 25°C
Nessun dato disponibile
Nessun dato disponibile

Solubilità:

Solubilità in acqua Nessun dato disponibile

Solubilità (altro) Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione Nessun dato disponibile

Viscosità dinamica Nessun dato disponibile
cinematica Nessun dato disponibile

Proprietà esplosive Prodotto non esplosivo.

Proprietà ossidanti: Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività Nessuna reazione pericolosa conosciuta in condizioni di uso normale.

10.2 Stabilità chimica Il materiale è stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non si verifica una polimerizzazione pericolosa.

10.4 Condizioni da evitare Nessuna precauzione particolare.

10.5 Materiali incompatibili Non noto.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi Non determinato.

SEZIONE 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta Non classificato

Corrosione/Irritazione della Pelle Non conosciuto.

Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi Non conosciuto.

Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle Non sensibilizzante della pelle o delle vie respiratorie.

Mutagenicità delle Cellule Germinali Non sono stati identificati componenti mutageni.

Carcinogenicità Questa sostanza non ha mostrato di avere proprietà cancerogene.

Tossicità per la riproduzione Nessun componente tossico per la riproduzione

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola Non noto.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta Non noto.

Pericolo da Aspirazione Non classificato

SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Note generali: Generalmente non pericolo per le acque.

SEZIONE 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Indicazioni generali Nessun dato disponibile

Metodi di smaltimento: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature. Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 UNumero ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA	Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto
Gruppo di imballaggio	
ADR, IMDG, IATA	Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto
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.
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

Classificazione secondo le direttive CEE:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV). Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Direttiva 98/24/EC

<i>Denominazione chimica</i>	<i>CAS No</i>	<i>Concentrazione</i>
SODIUM AZIDE	26628-22-8	01 - <1,0%
Sodium hydroxide	1310-73-2	0,1 - <1.0%

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.