

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**SDS QRR010934**

Version: D09-PT (26-04-2022)

de acordo com a Regulamento (EC) 1907/2006, Article 31

SEÇÃO 1 IDENTIFICAÇÃO DA SUSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA**1.1 Identificador do produto****Nome comercial** Starrsed Rinse solution**Código do produto** QRR 010934 / QRR 010935***Este produto não está disponível em todos os países***1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**

Produto para lavagem automática das pipetas de Westergren nos analisadores Starrsed de VHS.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Mechatronics Instruments B.V.

P.O. Box 225

1620 AE Hoorn

The Netherlands

Telefone: +31 229 291 129**Fax:** +31 229 241 534**Entidade para obtenção de informações adicionais****Contato:** Support Department**Email:** support@rrmechatronics.com**1.4 Número de telefone de emergência**

Support

durante o horário de expediente (8 a.m. till 4:30 p.m., GMT+1)

Telefone: +31 229 291 129**SEÇÃO 2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS****2.1 Classificação da substância ou mistura**

O produto não foi classificado como perigoso de acordo com a legislação em vigor.

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008

Não classificado

2.2 Elementos do rótulo

Não aplicável

2.3 Outros perigos

Não há dados disponíveis

SEÇÃO 3 COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2 Misturas

Substâncias perigosas Sem ingredientes perigosos

SEÇÃO 4 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Informações gerais Em caso de indisposição, consulte um médico.

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalazione: Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

depois do contacto com a pele Lavar a pele meticulosamente com água e sabão. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

depois do contacto com os olhos Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Qualquer material que entre em contacto com os olhos deve ser imediatamente lavado com água. Se for fácil, retirar as lentes de contacto.

depois de engolir Enxaguar a boca. Consultar um médico se surgirem sintomas. Nunca administrar líquidos a uma pessoa inconsciente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados Pode causar irritação na pele, olhos e trato respiratório.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Riscos Não há informações sobre efeitos adversos devido à exposição.

Tratamento Tratar os sintomas. Os sintomas podem ser retardados.

SEÇÃO 5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção Escolher o meio de extinção do fogo apropriado para os demais materiais vizinhos.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura Nenhum conhecido.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios Combater o incêndio tomando as precauções normais e a partir de uma distância razoável. Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada. Seja cuidadoso quando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos. Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente.

SEÇÃO 6 MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

6.2 Precauções a Nível Ambiental	Não permita que chegue à canalização.
6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza	Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
6.4 Remissão para outras secções	Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7. Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8. Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7 MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para um manuseamento seguro	Vestuário de protecção no trabalho. Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida. Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens. Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.
7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades	Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.
7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)	Para além dos usos mencionados na secção 1.2, não são previstos outros usos específicos.

SECÇÃO 8 CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controlo		
Não contem substâncias com valores limites de exposição profissional	O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.	
Avisos adicionais	Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.	
8.2 Controlo da exposição		
Equipamento de protecção individual		
Medidas gerais de protecção e higiene	Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.	
Protecção respiratória	Não necessário.	
Protecção das Mãos	Luvas de protecção devem ser usadas c/m a etiqueta CEm incluído os quatro dígitos de controle. As luvas de protecção a usar têm que obedecer às especificações da directiva EC 89/686/EEC e do padrão resultante EN374.	
	<i>contacto total:</i>	<i>contacto com salpicos:</i>
	Substância de luva:	Borracha de nitrilo Borracha de nitrilo
	Espessura das luvas:	0,11 mm 0,11 mm
	Pausa através do tempo:	480 min 480 min
Protecção dos olhos	Óculos de protecção	

SEÇÃO 9 PROPRIEDADES FÍSICAS-QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto

Forma	Líquido
Cor	Incolor.
Odor	Característico
Limiar de odor	Não há dados disponíveis
Valore del pH a 20°C	Não há dados disponíveis
Ponto de fusão/Ponto de solidificação	0°C
Temperatura de ebulição	100°C
Ponto de inflamação:	Não aplicável
Taxa de evaporação	
Inflamabilidade (sólido, gás)	O produto não é auto-inflamável.
Pressão de vapor	1.100 hPa
Densidade a 20°C	1.02 g/cm ³ @ 25°C
Densidade relativa	Não há dados disponíveis
Densidade do vapor	Não há dados disponíveis
Solubilidade(s)	
Solubilidade na água	Não há dados disponíveis
Solubilidade (outros)	Não há dados disponíveis
Coefficiente de repartição (n-octanol/água)	Não há dados disponíveis
Temperatura de auto-ignição	Não há dados disponíveis
Temperatura de decomposição	Não há dados disponíveis
Viscosidade	
Dinâmico	Não há dados disponíveis
Cinemático	Não há dados disponíveis
Propriedades explosivas	O produto não é explosivo.
Propriedades comburentes:	Não há dados disponíveis
9.2 Outras informações	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SEÇÃO 10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reactividade	Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.
10.2 Estabilidade Química	O material é estável em condições normais.
10.3 Possibilidade de Reações Perigosas	Não ocorre nenhuma polimerização perigosa.

10.4 Condições a evitar Não são necessárias precauções especiais.

10.5 Materiais incompatíveis Nenhum conhecido.

10.6 Produtos de Decomposição Perigosos Indeterminado.

SEÇÃO 11 INFORMAÇÃO TÇOXICOLÓGICA

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda Não classificado

Corrosão/irritação cutânea Nenhum conhecido.

Lesões oculares graves/irritação ocular Nenhum conhecido.

Sensibilização respiratória ou cutânea Nem a pele nem um sensibilizador respiratório.

Mutagenicidade em células germinativas Não se identificaram componentes mutagénicos

Carcinogénecidade A substância não demonstra propriedades carcinogénicas.

Toxicidade reprodutiva Isento de componentes tóxicos para a reprodução.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única Nenhum conhecido.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida Nenhum conhecido.

Perigo de Aspiração Não classificado

SEÇÃO 12 INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Indicações gerais: Geralmente não é perigoso para a água.

SEÇÃO 13 CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Informações gerais Não há dados disponíveis

Métodos de eliminação Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização. Elíminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

SEÇÃO 14 INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

14.1 Número ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

14.4 Grupo de embalagem

ADR, IMDG, IATA Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

14.5 Perigos para o ambiente

Poluente das águas: não aplicável

14.6 Precauções especiais para o utilizador Não aplicável

14.7 rte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC Não aplicável

UN "Model regulation" não aplicável

SEÇÃO 15 INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Rótulo de acordo com as disposições comunitárias

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Esteproduto não contém substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

Directiva 98/24/CE

<i>Designação química</i>	<i>CAS No</i>	<i>Concentração</i>
SODIUM AZIDE	26628-22-8	01 - <1,0%
Sodium hydroxide	1310-73-2	0,1 - <1.0%

15.2 Avaliação da segurança química

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SEÇÃO 16 OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.