

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SDS QRR010946

Version: D05-FR (12-05-2022)

Selon 1907/2006/CE, Article 31

RUBRIQUE 1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE L'ENTREPRISE**1.1 Identificateur de produit****Nom de produit** Starrsed X-Clean**Code du produit** QRR 010946**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées** Produit pour le nettoyage automatique des pipettes Westergren pour le Starrsed ST.**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité** Mechatronics Instruments B.V.
P.O. Box 225
1620 AE Hoorn
Pays-Bas**Producteur/fournisseur** **Téléphone:**+31 229 291 129
Fax:+31 229 241 534**Service chargé des renseignements** **Contacteur:** Support Department
Email: support@rrmechatronics.com**1.4 Numéro d'appel d'urgence** Support
Pendant les heures normales de bureau (8:00 à 16:30, GMT+1)
Téléphone: +31 229 291 129**RUBRIQUE 2 IDENTIFICATION DES DANGERS****2.1 Classification de la substance ou du mélange** Le produit n'a pas été classé comme dangereux selon la législation en vigueur.**Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Non répertorié**2.2 Éléments d'étiquetage** Non applicable.**2.3 Autres dangers** Aucune information disponible

RUBRIQUE 3 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.2 Mélange

Composants contribuant aux dangers Pas d'ingrédient dangereux

RUBRIQUE 4 PREMIERS SECOURS

Indications générales Consulter un médecin en cas de malaise.

4.1 Description des premiers secours

Après inhalation: Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

Après contact avec la peau Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.

Après contact avec les yeux Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin. Toute matière entrant en contact avec les yeux doit être immédiatement rincée à l'eau. Retirer les lentilles de contact si cela est facile à faire.

Après ingestion Rincer la bouche. Consulter un médecin en cas de symptômes. Ne jamais faire boire une personne inconsciente.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés Peut causer une irritation de la peau, des yeux et des voies respiratoires.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Dangers Aucune information sur les effets néfastes dus à l'exposition.

Traitement Traiter les symptômes. Les symptômes peuvent être à retardement

RUBRIQUE 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction Choisir le moyen d'extinction de l'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange Aucuns connus.

5.3 Conseils aux pompiers Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales. Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

RUBRIQUE 6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Garder les personnes non protégées.

6.2 Précautions pour la Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

protection de l'environnement**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselgur, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

RUBRIQUE 7 MANIPULATION ET STOCKAGE**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Vêtements de travail protecteurs. Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés. Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux. Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune utilisation spécifique prévue à l'exception de celles mentionnées à la section 1.2.

RUBRIQUE 8 CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**8.1 Paramètres de contrôle****Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail**

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

Indications complémentaires

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

8.2 Contrôles de l'exposition**Contrôles Techniques Appropriés****Mesures générales de protection et d'hygiène**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produit chimiques.

Protection respiratoire

Non nécessaire.

Protection des mains

Porter exclusivement des gants appropriés avec un marquage CE, incluant un numéro de contrôle à quatre chiffres. Les gants de protection utilisés doivent répondre aux spécifications de la directive CE 89/686/CEE et de la norme correspondante EN374.

	<i>contact total:</i>	<i>contact par éclaboussures:</i>
Matière des gants:	Caoutchouc nitrile	Caoutchouc nitrile
Épaisseur du gant:	0,11 mm	0,11 mm
Délai de rupture:	480 min	480 min

Protection des yeux Lunettes de sécurité.

RUBRIQUE 9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

Forme	Liquide.
Couleur	Incolore.
Odeur	Inodore.
Seuil olfactif	Aucune information disponible
Valeur pH à 20°C	Aucune information disponible
Point de fusion/Point de congélation	0°C
CouleurPoint d'ébullition	100°C
Point d'éclair	Non applicable.
Taux d'évaporation	Aucune information disponible
Inflammabilité	Le produit n'est pas auto-allumage.
Pression de vapeur	Aucune information disponible
Densité à 20°C	1.02 g/cm ³ (25 °C)
Densité relative	Aucune information disponible
Densité de vapeur	Aucune information disponible
Solubilités	Aucune information disponible
Solubilité dans l'eau	Aucune information disponible
Solubilité (autre)	Aucune information disponible
Coefficient de partition (n-octanol/eau):	Aucune information disponible
Température d'auto-inflammabilité	Aucune information disponible
Température de décomposition	Aucune information disponible
Viscosité	
Dynamique	Aucune information disponible
Cinématique	Aucune information disponible
Propriétés explosives	Le produit n'est pas explosif.

Propriétés comburantes: Aucune information disponible

9.2 Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité	Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
10.2 Stabilité chimique	Ce produit est stable dans des conditions normales.
10.3 Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
10.4 Conditions à éviter	Aucune prescription particulière.
10.5 Matières incompatibles	Aucuns connus.
10.6 Produits de décomposition dangereux	Non déterminé.

RUBRIQUE 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Non répertorié
Effet primaire d'irritation de la peau	Non connu.
Effet primaire d'irritation des yeux	Non connu.
Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée	Pas peau, ni un sensibilisant respiratoire
Mutagénicité des Cellules Germinales	Aucun composant mutagène identifié
Cancérogénicité	Cette substance n'a pas de propriétés cancérogènes démontrées.
Toxicité pour la reproduction	Aucun composant toxique pour la reproduction
STOT-Exposition Unique	Aucuns connus.
Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible - Expositions répétées	Aucuns connus.
Risque d'Aspiration	Non répertorié

RUBRIQUE 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12. 1 Toxicité	Aucune information disponible
12. 2 Persistance et dégradabilité	Aucune information disponible
12. 3 Potentiel de bioaccumulation	Aucune information disponible
12. 4 Mobilité dans le sol	Aucune information disponible

12. 5 Résultats des évaluations PBT et VPVB	Non disponible.
12. 6 Autres effets néfastes	Aucune information disponible

RUBRIQUE 13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Indications générales	Aucune information disponible
Méthodes d'élimination:	Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts. Evacuation conformément aux prescriptions légales.

RUBRIQUE 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 Numéro ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
-----------------------------	--

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
-----------------------------	--

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR, ADN, IMDG, IATA	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
-----------------------------	--

Groupe d'emballage

ADR, IMDG, IATA	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
------------------------	--

14.5 Dangers pour l'environnement

Polluant marin:	Néant.
------------------------	--------

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Non applicable.
---	-----------------

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable.
--	-----------------

"Règlement type" de l'ONU	Néant.
----------------------------------	--------

RUBRIQUE 15 INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATIONS

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Marquage selon les directives CEE:

Ce produit ne contient aucune substance soumise à autorisation (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XIV) Ce produit ne contient aucune substance soumise à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII)

EU 166/2006 PRTR

<i>Désignation chimique</i>	<i>CAS No</i>	<i>Concentration</i>
Sodium chloride	7647-14-5	0,1 - 1.0%

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16 AUTRES DONNÉES

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.