



Centre Anti-Poison pour le Québec: (800) 463-5060

Tél. (Qc): (418) 660-8666 / 800-890-8666

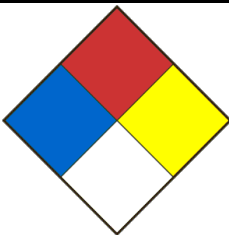
Fax. (Qc): (418) 660-8998

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SECTION 01 - IDENTIFICATION

Identification du produit EAU OSMOSÉE		Utilisation du produit Usage en laboratoire	
Formule chimique H ₂ O		Numéro MAT ED-0156	Masse molaire 18,02
Nom chimique / Nom commercial / Synonymes			
Nom du fournisseur Laboratoire MAT		Adresse - Rue 610, rue Adanac	
Ville Québec		Province Québec	
Code postal G1C 7B7	Internet www.labmat.com	Numéro de téléphone 418-660-8666 / 800-890-8666	
Téléphone en cas d'urgence	CANUTEC: 613-996-6666	CENTRE ANTI-POISON DU QUÉBEC 800-463-5060	
Date FDS préparée 2018-07-30	FDS Préparée par Laboratoire MAT	Courrier électronique labmat@labmat.com	

SECTION 02 - IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification SIMDUT/SGH	Non classifié comme matière dangereuse selon SIMDUT 2015
Autres dangers	NFPA (Degré du danger: 0=Minimal; 1=Léger; 2=Modéré; 3=Sérieux; 4=Extrême)
	Santé 0 Inflammabilité 0 Réactivité 0 Spécial

SECTION 03 - INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients (Dénomination chimique / synonymes)	Numéro CAS et tout identificateur unique	Concentration (%)
Eau	7732-18-5	100

SECTION 04 - PREMIERS SOINS

Si contact avec yeux	L'utilisation de ce produit ne présente pas de risque particulier.
Si contact avec peau	L'utilisation de ce produit ne présente pas de risque particulier.
Si inhalé	L'utilisation de ce produit ne présente pas de risque particulier.
Si avalé	L'utilisation de ce produit ne présente pas de risque particulier.
Symptômes et effets les plus importants (aigus et retardés)	Réf. section 11.
Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial, si nécessaire	En cas de consultation médicale, gardez cette fiche à disposition.
Conseils généraux	L'utilisation de ce produit ne présente pas de risque particulier.

SECTION 05 - MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Inflammabilité	Non
Conditions d'allumage	Non-inflammable ni combustible.
Agents d'extinction appropriés	Sans objet.
Agents d'extinction inappropriés	Sans objet.
Émanations dangereuses - combustion	Aucune émanation dangereuse.
Produits de combustion dangereux	Aucun produit de combustion dangereux. Le produit lui-même ne brûle pas.
Dangers spéciaux de feu et d'explosion	Peut réagir violemment au contact des produits incompatibles (réf. section 10).
Équipements de protection spéciaux / précautions spéciales pour pompiers	Écarter les substances incompatibles si cela peut se faire sans risque. Les pompiers doivent être munis d'un équipement de protection standard, vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes de protection, et s'il y a lieu, un appareil respiratoire autonome.

SECTION 06 - MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Méthodes et matériaux pour confinement et nettoyage, précautions individuelles équipement de protection et mesures d'urgence	Évacuer le personnel vers des endroits sûrs. Diluer les résidus avec de l'eau, nettoyer et rincer. Utiliser un équipement de protection individuelle.
---	---

SECTION 07 - MANUTENTION ET STOCKAGE

Conditions d'entreposage	Entreposer dans un endroit bien aéré. Protéger du gel. Ranger à l'écart des produits incompatibles.
Méthode et équipement de manutention	Porter l'équipement de protection individuel lors de la manutention. Assurer toujours une bonne ventilation. Transport selon TMD (réf. Section 14)

SECTION 08 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeurs d'exposition

Donnée non disponible.

Ventilation	Hotte.
Respiratoire	La protection respiratoire n'est pas requise.
Gants	Manipuler avec des gants.
Yeux	Lunettes protectrices avec des volets de sécurité.
Chaussures	Chaussures de sécurité.
Vêtements	Sarrau.
Contrôle d'ingénierie	Disposer de douches de sécurité et de douches oculaires sur les lieux de travail en cas d'urgence ainsi que d'un système de ventilation permettant de maintenir le niveau des concentrations dans l'air sous les valeurs limites d'exposition.

SECTION 09 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique	Liquide.
Apparence	Liquide incolore-
Odeur	Inodore..
Seuil olfactif	Données non disponibles
pH	6.0 - 8.0 à 25 °C (77 °F).
Point de fusion / congélation	0°C
Point initial d'ébullition	100°C
Plage d'ébullition	Données non disponibles
Point d'éclair	Données non disponibles
Taux d'évaporation	Données non disponibles
Inflammabilité	Non
Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité (LEL %)	Données non disponibles
Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité (UEL %)	Données non disponibles
Tension de vapeur	Données non disponibles
Densité de vapeur	Données non disponibles
Densité	1.000 à 20 °Cg/ml
Solubilité	Complètement soluble dans l'eau..
Coefficient de partage--n-octanol/eau	Données non disponibles
Température d'auto-inflammation	Données non disponibles
Température de décomposition	Données non disponibles
Viscosité	Données non disponibles

SECTION 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Non-réactif sous conditions normales.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions de stockage recommandées.
Risque de réactions dangereuses	Stable sous conditions normales.
Conditions d'instabilité (Incluant sensibilité aux chocs / décharge statique / vibrations)	Éviter le contact avec les matières incompatibles et les températures extrêmes.
Substances incompatibles	L'eau peut réagir violemment avec certains métaux en poudre. Les dérivés alkylés de métaux alcalins et alcalino-terreux. Les métaux alcalins et alcalino-terreux à l'état métallique, les substances hydroréactives.
Produits de décomposition dangereux	Aucun produit de décomposition dangereux.

SECTION 11 - INFORMATION TOXICOLOGIQUE

EAU OSMOSÉE

Premières voies d'absorption	L'utilisation de ce produit ne présente pas de risque particulier.
Effets / symptômes de l'exposition aigue :	Par voie d'exposition ci-dessous.
- Yeux	L'utilisation de ce produit ne présente pas de risque particulier.
- Peau	L'utilisation de ce produit ne présente pas de risque particulier.
- Respiration	L'utilisation de ce produit ne présente pas de risque particulier.
- Ingestion	L'utilisation de ce produit ne présente pas de risque particulier.
Effets / symptômes de l'exposition chronique	L'utilisation de ce produit ne présente aucun risque particulier.
DL ₅₀ (spécifier l'espèce et voie d'entrée)	DL50 Oral(e) - Rat - > 5,000 mg/kg. DL50 Cutanée: Donnée non disponible
CL ₅₀ (spécifier l'espèce et voie d'entrée)	Donnée non disponible.

SECTION 12 - INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Écotoxicité	Produit non dangereux pour l'environnement.
Persistence et dégradation	Sans objet.
Potentiel de bioaccumulation	Sans objet.
Mobilité dans le sol	Donnée non disponible.
Autre effets nocifs	Sans objet.

SECTION 13 - DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Mesures pour l'élimination	Éliminer comme un déchet domestique. Ne présente pas de danger pour l'environnement.
----------------------------	--

SECTION 14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro UN	N/R
Appellation réglementaire	
Classification du TMD	
Groupe d'emballage	
Indice de quantité limitée	
Indice PIU	
Dispositions particulières	

SECTION 15 - INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

SIMDUT CANADA	Non classifié comme matière dangereuse selon SIMDUT 2015
---------------	--

SECTION 16 - AUTRES INFORMATIONS

Information supplémentaire

Les informations ci-dessus ont été préparées sur la base des renseignements disponibles les plus sûrs. Elles ne prétendent pas être exhaustives et devront être considérées comme un guide. Ceci ne représente aucune garantie quant aux propriétés du produit. Laboratoire MAT inc. ne pourra être tenu responsable des dommages résultant de l'utilisation ou de tout contact avec le produit sus-mentionné.

Dernière mise à jour: 2018-07-30