

## FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Date de préparation 26-janv.-2010

Date de révision 24-déc.-2021

Numéro de révision 9

### 1. Identification

**Nom du produit** Eau

**Cat No. :** W5-1; W5-4; W5-4LC; W5N1-19; W5N2-19; W5SK-1; W5SK-4

**No. CAS** 7732-18-5

**Synonymes** Aucun renseignement disponible

**Utilisation recommandée** Produits chimiques de laboratoire.

**Utilisations contre-indiquées** Aliments, médicaments, pesticides ou produits biocides.

#### Données du fournisseur de la fiche de sécurité

##### Company

##### **Importateur / Distributeur**

Fisher Scientific  
112 Colonnade Road,  
Ottawa, ON K2E 7L6,  
Canada  
Tel: 1-800-234-7437

##### **Fabricant**

Fisher Scientific Company  
One Reagent Lane  
Fair Lawn, NJ 07410  
Tel: (201) 796-7100

##### **Numéro d'appel d'urgence**

CHEMTREC®, Outside the USA: 001-703-527-3887  
CHEMTREC®, Inside the USA: 800-424-9300

### 2. Identification des dangers

#### Classification

##### **Classification WHMIS 2015**

Non classé en vertu du Règlement sur les produits dangereux (DORS / 2015-17)

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

#### Éléments d'étiquetage

Pas nécessaire.

### 3: Composition/informations sur les composants

Composant	No. CAS	% en poids
Water	7732-18-5	100

#### 4. Premiers soins

<b>Contact avec les yeux</b>	Aucun danger qui nécessite des mesures de premiers soins particulières.
<b>Contact avec la peau</b>	Aucun danger qui nécessite des mesures de premiers soins particulières.
<b>Inhalation</b>	Aucun danger qui nécessite des mesures de premiers soins particulières.
<b>Ingestion</b>	Aucun danger qui nécessite des mesures de premiers soins particulières.
<b>Symptômes et effets les plus importants</b>	Aucun renseignement disponible.
<b>Notes au médecin</b>	Traiter en fonction des symptômes

#### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

<b>Agents extincteurs appropriés</b>	La substance est ininflammable; utiliser l'agent le plus approprié pour éteindre l'incendie environnant.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Point d'éclair</b>	Non applicable
<b>Méthode -</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Limites d'explosivité</b>	
<b>Supérieures</b>	Aucune donnée disponible
<b>Inférieure</b>	Aucune donnée disponible
<b>Sensibilité aux chocs</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Sensibilité aux décharges électrostatiques</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Dangers spécifiques du produit</b>	
Incombustible. Aucun raisonnablement prévisible.	

#### Produits de combustion dangereux

Aucun dans des conditions normales d'utilisation.

#### Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

#### NFPA

**Santé**  
0

**Inflammabilité**  
0

**Instabilité**  
0

**Dangers physiques**  
N/A

#### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

<b>Précautions personnelles</b>	If spilled, take caution, as material can cause surfaces to become very slippery.
<b>Précautions environnementales</b>	Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises en cas de déversement.
<b>Méthodes de confinement et de nettoyage</b>	Absorber avec une matière absorbante inerte.

#### 7. Manutention et stockage

<b>Manutention</b>	Aucun conseil particulier de manutention n'est requis.
<b>Entreposage.</b>	Pas de conditions spéciales d'entreposage requises. Matières incompatibles. Aucun connu.

## 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

**Directives relatives à l'exposition** Ce produit ne contient aucunes substances dangereuses avec des limites d'exposition occupationnelles établies par les responsables de la réglementation spécifique à la région.

### Mesures techniques

Aucun dans des conditions normales d'utilisation.

### Équipement de protection individuelle

**Protection des yeux** Aucun équipement de protection particulier requis  
**Protection des mains** Aucun équipement de protection particulier requis

Matériau des gants	Le temps de passage	Épaisseur des gants	Commentaires à gants
Caoutchouc naturel Caoutchouc nitrile Néoprène PVC	Voir les recommandations du fabricant	-	Protection contre les éclaboussures seulement

Inspecter les gants avant de l'utiliser  
 Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fournisseur de gants.  
 (Consulter le fabricant / fournisseur pour des informations)  
 S'assurer que les gants sont appropriés pour la tâche  
 compatibilité chimique, dextérité, conditions opérationnelles, Susceptibilité utilisateur, par exemple effets de sensibilisation  
 Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles qu  
 Enlever les gants avec soin en évitant la contamination cutanée

### Protection respiratoire

Aucun équipement de protection n'est exigé sous des conditions d'utilisation normale.

**Type de filtre recommandé :** Filtre à particules

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Aucun renseignement disponible.

### Mesures d'hygiène

Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

<b>État physique</b>	Liquide
<b>Aspect</b>	Transparent, Incolore
<b>Odeur</b>	Inodore
<b>Seuil de perception de l'odeur</b>	Aucun renseignement disponible
<b>pH</b>	7
<b>Point/intervalle de fusion</b>	0 °C / 32 °F
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>	100 °C / 212 °F
<b>Point d'éclair</b>	Non applicable
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Non applicable
<b>Limites d'inflammabilité ou d'explosion</b>	
Supérieures	Aucune donnée disponible
Inférieure	Aucune donnée disponible
<b>Pression de vapeur</b>	17.5 mmHg @ 20 °C

Densité de vapeur	Aucun renseignement disponible
Densité	1.000
Solubilité	miscible
Coefficient de partage octanol: eau	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	Aucun renseignement disponible
Température de décomposition	Aucun renseignement disponible
Viscosité	Aucun renseignement disponible
Formule moléculaire	H <sub>2</sub> O
Masse moléculaire	18.02

## 10. Stabilité et réactivité

Danger de réaction	Aucun connu suivant les informations fournies.
Stabilité	Stable dans des conditions normales.
Conditions à éviter	Produits incompatibles. Excès de chaleur.
Matières incompatibles	Aucun connu
Produits de décomposition dangereux	Aucun dans des conditions normales d'utilisation
Polymérisation dangereuse	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
Réactions dangereuses	Aucun dans des conditions normales de traitement.

## 11. Données toxicologiques

### Toxicité aiguë

Renseignements sur le produit	Product does not present an acute toxicity hazard based on known information
Renseignements sur les composants	

Composant	DL50 orale	DL50 épidermique	LC50 Inhalation
Water	-	-	-

Toxicologically Synergistic Products	Aucun renseignement disponible
--------------------------------------	--------------------------------

### Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Irritation	Aucun renseignement disponible
Sensibilisation	Aucun renseignement disponible
Cancérogénicité	Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un cancérogène.

Composant	No. CAS	CIRC	NTP	ACGIH	OSHA	Mexique
Water	7732-18-5	Non inscrit(e)	Non inscrit(e)	Non inscrit(e)	Non inscrit(e)	Non inscrit(e)

Effets mutagènes	Aucun renseignement disponible
------------------	--------------------------------

Effets sur la reproduction	Aucun renseignement disponible.
----------------------------	---------------------------------

Effets sur le développement	Aucun renseignement disponible.
-----------------------------	---------------------------------

Tératogénicité	Aucun renseignement disponible.
----------------	---------------------------------

STOT - exposition unique	Aucun connu
STOT - exposition répétée	Aucun connu

Danger par aspiration	Aucun renseignement disponible
-----------------------	--------------------------------

**Symptômes / effets, aigus et différés** Aucun renseignement disponible

**Renseignements sur les perturbateurs endocriniens** Aucun renseignement disponible

**Autres effets nocifs** Aucun renseignement disponible.

## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

Ne contient pas de substances connues pour être dangereuses pour l'environnement ou non dégradables dans des stations de traitement d'eaux usées.

**Persistance et dégradabilité** Miscible avec l'eau Une persistance est peu probable d'après les informations fournies.

**Bioaccumulation** Aucun renseignement disponible.

**Mobilité** Mobilité probable dans l'environnement en raison de sa solubilité dans l'eau.

## 13. Données sur l'élimination

**Méthodes d'élimination** Les entités générant des déchets chimiques doivent vérifier si la substance chimique rejetée est classée comme déchet dangereux. Les entités générant des déchets doivent également consulter les réglementations locales, régionales et nationales sur les déchets dangereux pour garantir une classification totale et précise.

## 14. Informations relatives au transport

**DOT** Non réglementé

**TMD** Non réglementé

**IATA** Non réglementé

**IMDG/IMO** Non réglementé

## 15. Informations sur la réglementation

### Inventaires internationaux

Composant	No. CAS	DSL	NDSL	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	EINECS	ELINCS	NLP
Water	7732-18-5	X	-	X	ACTIVE	231-791-2	-	-

Composant	No. CAS	IECSC	KECL	ENCS	ISHL	TCSI	AICS	NZIoC	PICCS
Water	7732-18-5	X	KE-35400	X	-	X	X	X	X

### Légende:

X - Inscrit '-' - Not Listed

**KECL** - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)

**LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

**TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

**EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

**IECSC** - Chinese Inventory of Existing Chemical Substances

**KECL** - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée

**ENCS** - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

**PICCS** - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

### Canada

FDS conforme aux dispositions de la norme canadienne - Partie 4, annexes 1 et 2 du Règlement sur les produits dangereux (RSD)

et conforme aux exigences du Règlement sur les produits dangereux (alinéa 13 (1) a) de la Loi sur les produits dangereux (HPA)).

#### Autres réglementations internationales

#### Autorisation/Restrictions selon EU REACH

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

Composant	No. CAS	OECD HPV	Des polluants organiques persistants	Potentiel de destruction de l'ozone	Restriction des substances dangereuses (RoHS)
Water	7732-18-5	Inscrit(e)	Non applicable	Non applicable	Non applicable

Composant	No. CAS	La directive Seveso III (2012/18/EU) - Quantités de qualification pour la notification des accidents majeurs	Directive Seveso III (2012/18/CE) - Quantités de qualification pour Exigences relatives aux rapports de sécurité	Rotterdam Convention (PIC)	Basel Convention (Hazardous Waste)
Water	7732-18-5	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable

## 16. Autres informations

**Préparée par**

Affaires réglementaires  
Email: EMSDS.RA@thermofisher.com

**Date de préparation**

26-janv.-2010

**Date de révision**

24-déc.-2021

**Date d'impression**

24-déc.-2021

**Sommaire**

Ce document a été mis à jour pour se conformer aux exigences du SIMDUT 2015 pour s'aligner sur le Système général harmonisé (SGH) pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques.

**Avis de non-responsabilité**

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte

**Fin de la fiche de données de sécurité**