



METER

13880-05  
4.2025

**Fiche de données de sécurité**  
**2.33 mol/kg Chlorure de sodium (0.92 a<sub>w</sub> standard de vérification)**

**Date de révision : 4.2025**

**I – PRODUIT ET INFORMATIONS ENTREPRISE**

**Entreprise:** METER Group, Inc.  
2365 NE Hopkins Court  
Pullman, WA 99163 USA  
509-332-2756

**Formule:** Chlorure de sodium

**Concentration:** 2.33 mol/kg; 12.00%

**Composant:** NaCl dans H<sub>2</sub>O

**TSCA:** Oui  
**STEL:** Néant

**TLV/TWA:** Non-établi  
**PEL:** Néant

**Toxicity:** Néant

**II – IDENTIFICATION DES DANGERS**

Ce produit chimique est considéré comme non dangereux selon les classifications du SGH pour le Hazard Communication Standard. Des pratiques prudentes de laboratoire doivent toutefois être observées.

**NFPA classification:** Santé: 1      Inflammabilité: 0      Réactivité: 0

**III – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

<u>Nom composant</u>	<u>No-CAS</u>
Chlorure de sodium	7647-14-5
Eau distillée	7732-18-5

**IV – PREMIERS SECOURS**

**APPELER UN MÉDECIN**

**Inhalation:** Si inconfortable, amener la personne à l'air frais et la maintenir en position de repos.

**Contact avec la peau:** Laver les zones exposées avec beaucoup d'eau.

**Contact avec les yeux:** Rincer avec beaucoup d'eau. Retirer les lentilles de contact le cas échéant. Continuez à rincer.

**Ingestion:** Ne pas faire vomir. Rincer la bouche avec beaucoup d'eau. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente.

**V – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

**Moyens d'extinction:** Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux circonstances locales et à l'environnement.

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:** Les pompiers doivent porter un équipement de protection approprié et un appareil respiratoire autonome avec masque complet fonctionnant en mode positif.

**Température d'auto-inflammation:** N/A  
**Gaz toxiques produits:** N/A

**Niveau d'explosion inférieur:** N/A  
**Dangers d'explosion inhabituels:** N/A

**NFPA classification:** N/A

**VI – MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

**Précautions individuelles:** Utiliser un équipement de protection individuelle.

**Précautions environnementales:** Contenir le déversement. Prévenir la contamination du sol, des égouts et de l'eau de surface.

**En cas de déversement:** Enlever avec un matériau absorbant inerte. Gardez en récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

**Élimination des déversements et des déchets:** Respectez les réglementations locales relatives aux déchets.

**Numéro de déchets dangereux EPA:** N/A.



# METER

## VII – MANIPULATION ET STOCKAGE

**Manipulation:** Observer les bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Utiliser dans un endroit bien ventilée.

**Stockage:** Conserver dans le récipient d'origine fermé. Garder le récipient hermétiquement fermé. Conserver dans un endroit frais et sec.

## VIII – CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

**Ventilation:** Échappement local. Utiliser dans un endroit bien ventilé.

**Protection respiratoire:** Protection respiratoire non requise. Pour les expositions nuisibles, utiliser des respirateurs et composants testés et approuvés selon les normes gouvernementales appropriées telles que NIOSH (US) ou CEN (EU).

**Protection individuelle:** S'il y a un risque d'éclaboussure, utilisez des lunettes munies de protections latérales. Utilisez des gants de protection appropriés et évitez tout contact avec la peau et les yeux.

**Autre:** Blouse de laboratoire/tablier.

## IX – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Aspect:</b>	Liquide transparent
<b>Odeur:</b>	Sans odeur
<b>pH:</b>	7.0
<b>Masse molaire:</b>	58.44
<b>Taux d'évaporation:</b>	N/A
<b>Pression de vapeur:</b>	N/A
<b>Densité de vapeur:</b>	N/A
<b>Point de congélation:</b>	N/A
<b>Gravité spécifique (H<sub>2</sub>O=1):</b>	N/A
<b>Hydrosolubilité:</b>	N/A
<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	N/A

## X – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Stable:** Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées.

**Conditions à éviter:** Oxydants forts, acides forts.

**Matériaux à éviter:** Métaux et acides.

**Produits de décomposition dangereux:** Chlorure d'hydrogène, chlore et oxydes de sodium.

**Possibilité de réactions dangereuses:** Aucune information disponible.

**Polymérisation:** Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

**Corrosivité:** Corrosif pour certains métaux.

## XI – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Inhalation:** Peut causer une irritation des voies respiratoires. Assurer l'apport d'air frais.

**Contact avec la peau:** Peut causer une irritation de la peau.

**Contact avec les yeux:** Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer une irritation, des rougeurs et de la douleur. Rincer immédiatement et soigneusement avec beaucoup d'eau.

**Ingestion:** Peut causer une irritation gastro-intestinale accompagnée de nausées, de vomissements et de diarrhées. Peut causer des troubles gastriques et un déséquilibre électrolytique.

**Avertissements pour la santé:** L'ingestion peut perturber l'équilibre électrolytique du corps. Les effets peuvent être retardés. Orales (rat) LD50: 3000 mg/kg.

**Cancérogénicité:** NTP: Non

IARC: Non

ZLIST: Non

OSHA Reg: Non

## XII – INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Informations écologiques:** Aucune donnée spécifique ou information disponible concernant l'impact environnemental. Considéré comme ayant une faible toxicité pour les organismes aquatiques.

**Mobilité:** Soluble dans l'eau. Prévu pour avoir une grande mobilité dans le sol.



METER

13880-05  
4.2025

### XIII – CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Méthodes d'élimination:** L'élimination doit être conforme aux principes du devoir de diligence en respectant les réglementations locales et nationales.

**Information pertinente:** Tenir à l'écart des égouts, des fossés et des cours d'eau.

**Emballages contaminés:** Les contenants vides doivent être rincés trois fois avant d'être éliminés.

### XIV – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**Général:** Les marchandises ne sont pas réglementées, ou ne sont pas dangereuses, ou ne sont pas limitées pour le transport par l'IATA.

### XIV – INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

#### RÈGLEMENTS FÉDÉRAUX

##### TSCA

CAS# 7647-14-5 et 7732-18-5 sont répertoriés sur l'inventaire TSCA.

##### Liste de rapports sur la santé et la sécurité

Aucun des produits chimiques ne figure sur la liste des rapports sur la santé et la sécurité.

##### Règles de test chimique

Aucun des produits chimiques dans ce produit sont sous une règle d'essai chimique.

##### Section 12b

Aucun des produits chimiques ne figure à la section 12b de la TSCA.

##### Règle d'utilisation importante de la TSCA

Aucun des produits chimiques dans ce matériel n'a un SNUR sous TSCA.

##### SARA

##### L'article 302 (RQ)

Aucun des produits chimiques de ce matériau n'a de RQ.

##### Section 302 (TPQ)

Aucun des produits chimiques dans ce produit ont un TPQ.

##### Codes SARA

Aucun.

##### L'article 313

Aucun produit chimique ne doit être déclaré en vertu de l'article 313.

##### Loi sur l'air pur

Ce matériau ne contient aucun polluant atmosphérique dangereux. Ce produit ne contient aucune substance appauvrissant la couche d'ozone de classe I. Ce produit ne contient aucune substance appauvrissant la couche d'ozone de classe II.

##### Loi sur l'eau saine

Aucun des produits chimiques de ce produit n'est répertorié comme substance dangereuse en vertu de la CWA. Aucun des produits chimiques contenus dans ce produit ne figure sur la liste des polluants prioritaires en vertu de la CWA.

Aucun des produits chimiques de ce produit n'est répertorié comme étant un polluant toxique en vertu de la CWA.

##### OSHA

OSHA ne considère aucun des produits chimiques dans ce produit très dangereux.

#### RÈGLEMENT DE L'ÉTAT

CAS # 7647-14-5 et 7732-18-5 ne sont pas présents sur les listes d'état de CA, PA, MN, MA, FL ou NJ.

**Californie - Aucun niveau de risque significatif:** Aucun des produits chimiques dans ce produit n'est énuméré.

#### RÈGLEMENTATION INTERNATIONALE

##### Étiquetage européen conforme aux directives CE

**Symboles de danger:** Aucun.

**Phrases de risque:** Aucune.

**Phrases de sécurité:** S24 Éviter le contact avec la peau. S25 Éviter le contact avec les yeux.

##### WGK (Eau Danger / Protection)

WGK 1. CAS # 7647-14-5 et 7732-18-5

##### Canada

Les numéros CAS 7647-14-5 ou 7732-18-5 figurent sur la liste DSL du Canada.

CAS # 7647-14-5 ou 7732-18-5 ne figurent pas sur la liste de divulgation des ingrédients du Canada.



# METER

## XVI – AUTRES INFORMATIONS

**Sources d'informations:** Produit classé selon les normes CHIP3. (Le Règlement de 2002 sur l'information et l'emballage relatifs aux dangers des produits chimiques).

## NOTICE

Les données ci-dessus ont été compilées uniquement pour des informations de sécurité et ne font partie d'aucune spécification de vente. Les informations contenues dans cette fiche technique sont, au meilleur de la connaissance de METER Group, correctes au moment de la publication. Les clients doivent toujours s'assurer par eux-mêmes que leur produit est entièrement adapté à leurs besoins dans leurs conditions d'utilisation et dans le respect de la réglementation en vigueur. Pour plus d'informations, veuillez contacter le fournisseur.