

# Fiche de données de sécurité

## POOL SUPPLIES CANADA pH DOWN

### SECTION 1: IDENTIFICATION

<b>Identificateur du produit</b>	POOL SUPPLIES CANADA pH DOWN
<b>Autres moyens d'identification</b>	17066RAW
<b>Usage recommandé</b>	Réduit le niveau du pH de l'eau de la piscine.
<b>Fabricant</b>	POOL SUPPLIES CANADA, 3230 Mainway, Unit 1, Burlington, ON, L7M 1A5, 1.888.992.9952, www.poolsuppliescanada.ca
<b>Identificateur du fournisseur</b>	POOL SUPPLIES CANADA, 3230 Mainway, Unit 1, Burlington, ON, L7M 1A5, 1.888.992.9952, www.poolsuppliescanada.ca
<b>Numéro de téléphone d'urgence</b>	CANUTEC, 1-888-CAN-UTEC (226-8832), 613-996-6666 or *666 on a cellular phone
<b>Numéro de la FDS</b>	27082C24PS
<b>Date de préparation</b>	le 01 février, 2018

### SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classifié selon le Règlement sur les produits dangereux du Canada (SIMDUT 2015).

#### Classification du SGH

Lésions oculaires graves - catégorie 1

#### Éléments d'étiquetage SGH



Danger

#### Mention de(s) danger(s) :

Provoque de graves lésions des yeux.

#### Conseil(s) de prudence :

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

Se laver soigneusement les mains après avoir manipulé.

#### Intervention :

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

---

Identificateur du produit : POOL SUPPLIES CANADA pH DOWN - Ver. 1

Date de préparation : le 01 février, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 01 juin, 2018

Page 01 de 06

Stockage :

Stocker dans un endroit sec. Stocker dans un récipient fermé.

Élimination :

Éliminer le contenu/récipient en conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

#### Autres dangers

Dangers non classifiés ailleurs : Inconnu.

### SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Sodium bisulfate	7681-38-1	80.00-100		

#### Notes

Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial.

### SECTION 4: PREMIERS SOINS

#### Mesures de premiers soins

##### Inhalation

Si la respiration est difficile, amener la personne à l'air frais. Garder au repos dans une position confortable pour la respiration. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

##### Contact avec la peau

Retirer les vêtements, les chaussures et les articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Rincer immédiatement, à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée consulter un médecin.

##### Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation oculaire persiste consulter un médecin.

##### Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à la personne qui est en train de perdre conscience, est inconsciente ou a des convulsions. Ne pas faire vomir. Demander un avis médical ou consulter un médecin en cas de malaise.

### SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

#### Agents extincteurs

##### Agents extincteurs appropriés

Non combustible. Utiliser un agent extincteur approprié à l'incendie environnant.

##### Agents extincteurs inappropriés

Aucun connu.

#### Dangers spécifiques du produit

Ne brûle pas.

Sulfur oxides.

#### Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Combattre l'incendie à partir d'une distance sécuritaire ou d'un endroit protégé. Portez des vêtements résistant au feu.

### SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

#### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Utiliser l'équipement de protection individuel recommandé à la Section 8 de la présente fiche de données de sécurité. Augmenter la ventilation de la zone ou déplacer le récipient non étanche vers une zone bien aérée et sécuritaire.

Identificateur du produit : POOL SUPPLIES CANADA pH DOWN - Ver. 1

Date de préparation : le 01 février, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 01 juin, 2018

Page 02 de 06

## Précautions relatives à l'environnement

Il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement. Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau.

## Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Fuites et déversements mineurs : colmater ou réduire la fuite s'il est sécuritaire de le faire. Contenir et absorber le déversement avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit déversé. Placer l'absorbant utilisé dans des récipients appropriés scellés et étiquetés en vue de leur élimination. Fuites ou déversements importants : colmater ou réduire la fuite s'il est sécuritaire de le faire. Endiguer le produit déversé afin de prévenir le ruissellement. Endiguer et récupérer l'eau contaminée en vue de l'éliminer de façon appropriée. Contacter les services d'urgence et le fabricant/distributeur pour directives.

## SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter de respirer ce produit. Porter un équipement de protection individuelle afin d'éviter tout contact direct avec ce produit chimique. Bien se laver les mains après avoir manipulé ce produit.

### Conditions de sûreté en matière de stockage

Stocker dans une zone ayant les caractéristiques suivantes : frais, sec, ventilé, isolé des matériaux incompatibles (voir la Section 10 : Stabilité et réactivité). Stocker dans le récipient d'expédition original étiqueté. Stocker dans un récipient fermé.

## SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Paramètres de contrôle

Nom chimique	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
Sodium bisulfate	Non établie		Non établie		Non établie	

### Mesures de protection individuelle

#### Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques et écran facial si le contact est possible.

#### Protection de la peau

Assurez-vous que les postes oculaires et les douches de sécurité sont à proximité de l'emplacement des postes de travail. Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques (p. ex. gants, tabliers, bottes). Se laver les mains et le visage soigneusement après la manipulation et avant de manger, boire, fumer ou utiliser les toilettes.

#### Protection des voies respiratoires

Prévoir une ventilation d'échappement ou d'autres contrôles techniques pour maintenir les concentrations atmosphériques de vapeurs en dessous de leur valeur limite respective. Porter un appareil de protection respiratoire à épuration d'air approuvé NIOSH muni d'une cartouche appropriée.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Basic Physical and Chemical Properties

Apparence	Granulaire blanc.
Odeur	Âcre
pH	< 1 (5% solution)
Melting Point/Freezing Point	177 °C (351 °F) (melting)
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Pas disponible
Point d'éclair	Pas disponible

Identificateur du produit : POOL SUPPLIES CANADA pH DOWN - Ver. 1

Date de préparation : le 01 février, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 01 juin, 2018

Page 03 de 06

<b>Taux d'évaporation</b>	Pas disponible
<b>Inflammabilité (solides et gaz)</b>	Pas disponible
<b>Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité</b>	Pas disponible (supérieure); Pas disponible (lower)
<b>Tension de vapeur</b>	Pas disponible
<b>Densité de vapeur</b>	Pas disponible
<b>Densité relative (eau = 1)</b>	1.28
<b>Solubilité</b>	Soluble. in water
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>	Pas disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Pas disponible
<b>Température de décomposition</b>	Pas disponible
<b>Viscosité</b>	Pas disponible (kinematic); Pas disponible (dynamic)
<b>Other Information</b>	
<b>État physique</b>	Solide

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Réactivité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

### Stabilité chimique

Habituellement stable.

### Risque de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

### Conditions à éviter

Eau, teneur en eau ou humidité.

### Matériaux incompatibles

Agents oxydants (p. ex. peroxydes), ammoniac, halogènes (p. ex. chlore).

### Produits de décomposition dangereux

N'arrivera pas.

## SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Sodium bisulfate	Pas disponible	2800 mg/kg (rat)	Pas disponible

### Corrosion/Irritation Cutanée

Provoque une légère irritation de la peau.

### Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique

#### Inhalation

Les vapeurs et le brouillard irrite la gorge et les voies respiratoires et provoque la toux.

#### Absorption par la peau

Aucun renseignement trouvé.

Identificateur du produit : POOL SUPPLIES CANADA pH DOWN - Ver. 1

Date de préparation : le 01 février, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 01 juin, 2018

Page 04 de 06

### **Ingestion**

Nocif en cas d'ingestion. Provoque des brûlures du système digestif. L'ingestion peut produire des brûlures aux lèvres, à la cavité buccale, aux voies aériennes supérieures, à l'oesophage et éventuellement au tractus digestif.

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Aucun renseignement n'a été trouvé.

### **Cancérogénicité**

Nom chimique	CIRC	ACGIH®	NTP	OSHA
Sodium bisulfate	Non listée	Non listée	Non listée	Non listée

### **Toxicité pour la reproduction**

#### **Développement de la progéniture**

N'est pas réputé nuire à l'enfant en gestation.

#### **Fonction sexuelle et la fertilité**

N'est pas réputé pour causer des effets sur les fonctions sexuelles ou la fertilité.

### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

Non réputé comme un mutagène.

## **SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

### **Écotoxicité**

Aucune étude trouvée.

### **Persistance et dégradation**

Non biodégradable.

### **Potentiel de bioaccumulation**

Ce produit ou ses produits de dégradation devraient être bioaccumulables.

### **Mobilité dans le sol**

Aucun renseignement n'a été trouvé.

## **SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION**

### **Les méthodes d'élimination**

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale. Stocker le produit en vue de son élimination selon les instructions de la rubrique Stockage à la Section 7 de la présente fiche de données de sécurité. Ne pas réutiliser les récipients vides.

## **SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

N'est pas régi par le Règlement canadien sur le transport de marchandises dangereuses.

**Dangers environnementaux** Sans objet

**Transport en vrac (aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et du Recueil IBC)**

Sans objet

## **SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION**

### **Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement**

Cette section n'est pas exigée par le SIMDUT.

#### **Canada**

Ce produit a été répertorié conformément aux critères de danger établis par le Règlement sur les produits contrôlés

Identificateur du produit : POOL SUPPLIES CANADA pH DOWN - Ver. 1

Date de préparation : le 01 février, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 01 juin, 2018

Page 05 de 06

et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

### Liste intérieure des substances (LIS)/liste extérieure des substances (LES)

Tous les ingrédients sont inscrits sur la LIS/LES.

## SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Cote de danger NFPA Santé - 1 Inflammabilité - 0 Instabilité - 0

FDS préparée par Directeur technique

Numéro de téléphone 1 888-992-9952

Date de préparation le 01 février, 2018

Date de la plus récente version révisée le 01 juin, 2018

Signification des abréviations CIRC = Centre International de Recherche sur le Cancer

Références Base de données CHEMINFO. Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données HSDB®. National Library of Medicine des États-Unis. Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données NIOSH Pocket Guide. National Institute for Occupational Safety and Health. Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS®) database. Accelrys, Inc. Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).

Autres informations Toutes les informations sont basées sur nos connaissances actuelles et notre expérience de notre produit et ne sont pas exhaustives. Elle s'applique au produit tel que défini par les spécifications. Dans le cas de combinaisons de mélanges, il faut confirmer qu'aucun nouveau danger n'est susceptible d'exister. Dans tous les cas, l'utilisateur n'est pas dispensé d'observer toutes les procédures légales, administratives et réglementaires relatives au produit, à l'hygiène personnelle et à l'intégrité de l'environnement de travail. (Sauf indication contraire, les informations techniques ne s'appliquent qu'au produit pur). À notre connaissance, les informations contenues dans ce document sont exactes à la date de ce document. Toutefois, ni Pool Supplies Canada ni aucun de ses affiliés n'offre de garantie, explicite ou implicite, ou n'accepte aucune responsabilité en rapport avec ces informations ou son utilisation. Cette information est destinée à être utilisée par des personnes techniquement qualifiées à leur propre discrétion et risque et ne concerne pas l'utilisation de ce produit en combinaison avec une autre substance ou tout autre procédé. Seul l'utilisateur doit déterminer l'adéquation de toute information ou matériel pour utilisation envisagée en conformité avec la loi applicable, la manière d'utiliser et si des brevets sont violés. Cette information donne uniquement des propriétés typiques et ne doit pas être utilisée à des fins de spécification. Pool Supplies Canada se réserve le droit de faire des ajouts, des suppressions ou des modifications à l'information à tout moment sans préavis.

Avis Bien que nous croyons exactes les données soumises à la date ci-haut mentionnée, la compagnie ne garantit aucun des détails ci-joints et de ce fait se décharge de toute responsabilité en ce qui concerne l'utilisation de ces données. Ces données sont offertes uniquement pour votre considération, recherche et vérification.

Identificateur du produit : POOL SUPPLIES CANADA pH DOWN - Ver. 1

Date de préparation : le 01 février, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 01 juin, 2018

Page 06 de 06