

FICHE SIGNALÉTIQUE

Date de révision 29-mai-2018

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

Identificateur de produit

Nom du produit BioGuard Pool Complete

Autres moyens d'identification

Code du produit 4820

N° ID/ONU UN1760

Synonymes Aucun

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Produit pour piscines

Utilisations contre-indiquées Ne pas mélanger avec d'autres substances chimiques

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Initial Supplier Identifier

KIK HOLDCO COMPANY INC.
33 MacIntosh Blvd.
Concord, ON L4K 4L5
1-888-640-7946

Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence Chemtrec (Transport) 1-800-424-9300, 703-527-3887
Centre de contrôle de poison (Médical) : (877) 800-5553

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2
Corrosifs pour les métaux	Catégorie 1

Éléments d'étiquetage

Avertissement

Mentions de danger

Provoque une irritation cutanée
Provoque une sévère irritation des yeux
Peut être corrosif pour les métaux

**Conseils de prudence - Prévention**

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage
Conserver uniquement dans l'emballage d'origine

Conseils de prudence - Réponse

Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

Yeux

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. Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin

Peau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin

Déversement

Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants

Conseils de prudence - Entreposage

Conserver dans un récipient en plastique d'origine.
Corrosif pour l'aluminium

Autres informations

Toxicité aiguë inconnue 11.05 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue
2.5 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par ingestion
11.05 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par contact cutané
11.05 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (gaz)
11.05 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (vapeur)
11.05 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (poussière/brouillard)

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance

Non applicable.

Mélange

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Hazardous Material Information Review Act registry number (HMIRA registry #)	Date HMIRA filed and date exemption granted (if applicable)
aluminium sulfate	10043-01-3	5 - 10	-	-

Méthodes de confinement	Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Endiguer pour recueillir de gros déversements liquides.
Méthodes de nettoyage	Absorber avec une matière absorbante inerte (par ex., sable, gel de silice, liant acide, liant universel, sciure de bois). Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés.
Prévention des dangers secondaires	Bien nettoyer les zones et les objets contaminés en respectant les règlements sur l'environnement.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils sur la manutention sécuritaire Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

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

Conditions d'entreposage Conserver hors de la portée des enfants. Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien ventilé.

Matériaux d'emballage Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Ne pas entreposer dans des récipients en aluminium.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

Nom chimique	Alberta	British Columbia	TWA - Ontario	Quebec
aluminium sulfate 10043-01-3	TWA: 2 mg/m ³			TWA: 2 mg/m ³

Autres informations Limites annulées révoquées par la décision de la cour d'appel dans AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (11e Cir., 1992).

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie Douches
Douches oculaires
Systèmes de ventilation.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

Protection des mains Gants en caoutchouc.

Protection de la peau et du corps Aucun équipement de protection particulier requis.

Protection respiratoire Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, une ventilation et une évacuation peuvent se révéler nécessaires.

Considérations générales sur l'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	liquide
Aspect	Milky
Couleur	colorless to light amber
Odeur	Faintly acidic
Seuil olfactif	Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
pH	1.5 - 2.6	non dilué
Point de fusion / point de congélation	Aucun renseignement disponible	
Point d'ébullition / intervalle d'ébullition	Aucun renseignement disponible	
Point d'éclair	Aucun renseignement disponible	
Taux d'évaporation	Aucun renseignement disponible	
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucun renseignement disponible	
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité:	Aucun renseignement disponible	
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucun renseignement disponible	
Pression de vapeur	Aucun renseignement disponible	
Densité de vapeur	Aucun renseignement disponible	
Densité relative	Aucun renseignement disponible	
Solubilité dans l'eau	Miscible dans l'eau	
Solubilité dans d'autres solvants	Aucun renseignement disponible	
Coefficient de partage	Aucun renseignement disponible	
Température d'auto-inflammation	Aucun renseignement disponible	
Température de décomposition	Aucun renseignement disponible	
Viscosité cinématique	Aucun renseignement disponible	
Viscosité dynamique	Aucun renseignement disponible	
Propriétés explosives	Aucun renseignement disponible.	
Propriétés comburantes	Aucun renseignement disponible.	
Autres informations		
Point de ramollissement	Aucun renseignement disponible	
Masse moléculaire	Aucun renseignement disponible	
Teneur en COV (%)	Aucun renseignement disponible	
Densité	8.7 - 9.1 lb/gal	
Masse volumique apparente	Aucun renseignement disponible	

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucun renseignement disponible.
Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	Aucun dans des conditions normales de traitement.
Conditions à éviter	Températures extrêmes et lumière directe du soleil.
Matières incompatibles	Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques piscine / spa dans leurs formes concentrées. Bases.
Produits de décomposition dangereux	Oxydes d'aluminium. Sulphur oxides.

Effets sur les organes cibles Yeux, Peau.

Danger par aspiration Aucun renseignement disponible.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité pour les microorganismes	Crustacés
aluminium sulfate 10043-01-3	-	100: 96 h Carassius auratus mg/L LC50 37: 96 h Gambusia affinis mg/L LC50 static	-	136: 15 min Daphnia magna mg/L EC50

Persistance et dégradabilité Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation Aucun renseignement disponible.

Autres effets néfastes Aucun renseignement disponible.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus/produits inutilisés Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale.

Emballage contaminé Ne pas réutiliser les contenants vides.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Note : Exception de quantité limitée (LQ) est possible

TMD

N° ID/ONU UN1760
Nom officiel d'expédition Corrosive liquid, n.o.s. (contains aluminum sulfate)
Classe de danger 8
Groupe d'emballage III

DOT

N° ID/ONU UN1760
Nom officiel d'expédition Corrosive liquids, n.o.s. (contains aluminum sulfate)
Classe de danger 8
Groupe d'emballage III

IATA

N° ID/ONU UN1760
Nom officiel d'expédition Corrosive liquid, n.o.s. (contains aluminum sulfate)
Classe de danger 8
Groupe d'emballage III

IMDG

N° ID/ONU UN1760
Nom officiel d'expédition Corrosive liquid, n.o.s. (contains aluminum sulfate)
Classe de danger 8
Groupe d'emballage III

15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

Informations sur le réglementation

Règlements fédéraux aux Canadien

Règlement sur les produits chimiques et contenants de consommation (2001)	Ce produit est conforme règlement sur les produits chimiques et contenants de consommation (2001)
PCP numéro d'enregistrement	This product does not contain any substances regulated as pesticides. / Ce produit ne contient aucune substance réglementée comme un pesticide.

Règlements internationaux

Substances appauvrissant la couche d'ozone (SACO) Non applicable

Polluants organiques persistants Non applicable

Exigences en matière de notification d'exportation Non applicable

Inventaires internationaux

TSCA Est conforme à (aux)

LIS/LES Est conforme à (aux)

Légende :

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

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

16. AUTRES RENSEIGNEMENTS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA DERNIÈRE RÉVISION

<u>NFPA</u>	Risques pour la santé 1 Inflammabilité 0	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
<u>HMIS</u>	Risques pour la santé 1 Inflammabilité 0	Dangers physiques 0	Protection individuelle X

Légende Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

TWA	TWA (moyenne pondérée dans le temps)	STEL	STEL (Limite d'exposition de courte durée)
Plafond	Valeur limite maximale	*	Désignation de la peau

Date de révision 29-mai-2018

Note de révision Aucun renseignement disponible.

Avis de non-responsabilité

Les renseignements contenus dans cette fiche signalétique sont corrects à notre connaissance, sur la base de nos connaissances à la date de sa publication. 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.