

No Urgence : Canutec
(613) 996-6666

IDENTIFICATION DU PRODUIT

CODE DU PRODUIT Nom générique Utilisation CLASSIFICATION TRANSPORT DES MATIÈRES DANGEREUSES CLASSIFICATION SIMDUT	ISO 40 SOLUTION STANDARD ORP 400 mV. Réactif d'analyse Non Régulé E
---	---

FABRIQUANT

Le Groupe IsH₂O₂Top Inc.
3673 Boul. Cité des Jeunes, Vaudreuil QC J7V 8P2

INGRÉDIENTS DANGEREUX

Nom Chimique	# CAS	%	TLV	LD50 Oral rat	LC50 Oral rat
Acide sulfurique	7664-93-9	6 V/V	1 mg/m ³	2140 mg/kg	510 mg/m ³
Ferric Ammonium Sulfate Dodecahydrate	7783-83-7	< 1 W/V	1 mg/m ³		
Ferrous Ammonium Sulfate Hexahydrate	7783-18-5	4 W/V	1 mg/m ³	3250 mg/kg	
Eau purifiée	7732-18-5	>89 V/V			

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES		MESURES PRÉVENTIVES	
État physique	Liquide Clair	Équipement de protection à utiliser :	
Apparence et Odeur	verdâtre, inodore	Protection respiratoire	Aucune requise
Seuil d'odeur	ND	Ventilation	Normal
Gravité spécifique	ND	Gants	Recommandée
Pression de vapeur	ND	Protection oculaire	Lunettes
Densité de vapeur (air = 1)	ND	Autres	Aucune
Taux d'évaporation	ND	MESURES DE PREMIERS SOINS	
Point ébullition °C	ND	Contact avec la peau/avec les yeux : Rincer à grande eau pour au moins 15 minutes. Consulter un médecin	
Solubilité	soluble	Inhalation	Aller au grand air
pH	ND	Ingestion	NE PAS induire le vomissement. Diluer avec de l'eau ou du lait. Consulter un médecin.
Point de congélation °C	ND		

DONNÉES DE RÉACTIVITÉ

Stabilité	Stable
Matériaux incompatibles	Chlorates, alcalins, picrates, carbides, fulminates, nitrates, acide acétique, agents oxydants, agents réducteurs, métaux
Produits de décomposition dangereux	Oxydes de soufre
Polymérisation possible Conditions à éviter	Aucun connu
Conditions à éviter	Aucune qui peut causer un danger

PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Valeur seuil limite	ND
Effets d'exposition aigue	Aucun connu du manufacturier
Contact avec la peau	Aucune
Absorption par la peau	Aucune
Contact avec les yeux	Peut causer irritation, rougeur, douleur, larmes
Inhalation	Peut causer irritation des muqueuses
Ingestion	Peut causer irritation de la trachée, diarrhée, vomissement. Si urine rose, indicateur d'empoisonnement ferreux.
Effet d'exposition chronique	Aucun
Irritation	ND
Cancérogénicité	Aucune
Sensitisation de matériaux	ND
Toxicité pour la reproduction	Rapporté pour l'acide sulfurique
Tératogène	Rapporté pour Ferrous Ammonium Sulfate Hexahydrate
Mutagène	ND

RISQUES D'INCENDIES ET D'EXPLOSION DU PRODUIT

Point d'éclair et méthode	ND
Condition d'inflammabilité	ND
Température Auto ignition	ND
Moyen d'extinction	Utiliser un compose chimique sec, une mousse ou du CO ₂ .
Danger d'explosion et feu inhabituel	Peut réagir avec des métaux pour former de l'hydrogène
Données explosion	NA
Produits de combustion dangereux	Aucun

DÉVERSEMENTS ET FUITES

Étape à suivre en cas de déversement	Confiner la fuite. Couvrir la fuite avec du carbonate de sodium.
Disposition	Disposer selon les règlements locaux
Entreposage	Tenir le contenant en position verticale, dans un endroit sec et tempéré. Maintenir fermé.

L'information inscrite dans cette fiche toxicologique est exacte, au meilleur de notre connaissance, au moment de l'écriture. Par contre, nous n'en garantissons pas le contenu. Les données offertes le sont pour votre considération et vérification.

PRÉPARÉ PAR : Réjean Laporte
Révisé par : Stéphanie Eiermanns
Date : Septembre 2016