

PRODUIT: SANI-BRITE 12**SECTION 01: IDENTIFICATION**

Identificateur du fournisseur Chandler Sales
 PO Box 431, Stn Main
 Saint John, NB, E2L 4L9
 CANADA
 506-658-8000

Identificateur de produit..... SANI-BRITE 12
 Code du produit..... CH.SANIBR.
 Numéro d'urgence..... 24 heures de CANUTEC (613-996-6666).

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification des risques..... Corrosion cutanée — catégorie 1. Lésions oculaires graves — catégorie 1. Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique - Catégorie 3 (Système respiratoire).

Mentions d'avertissement..... DANGER.

Mentions de danger..... H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Conseils de prudence
 Prévention..... P260 Éviter de respirer les brouillards, les vapeurs ou les aérosols. P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation. P280 Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

L'intervention..... P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P303+P361+P353 CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou prendre une douche]. P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P321 Traitement spécifique (voir mesures de premiers soins sur la Fiche de Données de Sécurité). P305+P351+P338 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. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Stockage..... P405 Garder sous clef. P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Élimination..... P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Autres dangers..... Aucun.

Supplémentaire Suivant < 1% du mélange consiste en ingrédients de toxicité aiguë inconnue.

SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGREDIENTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	Wt. %
Hypochlorite de sodium	7681-52-9	10-12
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	0.5-1.5

SECTION 04: PREMIERS SOINS

Voies d'exposition
 Par inhalation..... En cas de malaise après inhalation de vapeurs/aérosols : air frais, secours médical. Si la respiration est irrégulière ou en cas d'arrêt respiratoire, donner la respiration artificielle ou l'oxygène par personnel qualifié.

Ingestion..... Se rincer la bouche et boire de l'eau abondamment. Ne pas faire vomir. Contacter un médecin ou un centre anti-poison immédiatement. Ne jamais rien donner par voie orale à une personne inconsciente.

Cutanée..... Laver rapidement la peau avec soin à l'eau et au savon et rincer pendant 15 minutes. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Consulter un médecin.

PRODUIT: SANI-BRITE 12**SECTION 04: PREMIERS SOINS**

Oculaire.....	Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes, s'il y a possibilité de le faire. Appeler un médecin immédiatement.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et/ou en section 11.

SECTION 05: MESURES A PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Mousse, Dioxyde de carbone (CO ₂), Poudre chimique sèche. Ne pas utiliser d'agents d'extinction chimiques secs contenant des composés d'ammonium. .
Produit de combustion dangereux.....	Chlore, Chlorure d'hydrogène gaz . Oxydes de sodium. Vapeurs nocives. Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.
Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales	Les pompiers doivent être équipés d'un masque à oxygène autonome et d'un matériel anti-feu.
Sensibilité aux décharges statiques.....	Le produit n'est probablement pas sensible aux décharges statiques.
Sensibilité aux impacts mécaniques.....	Le produit n'est probablement pas sensible aux impacts mécaniques.
Autres Informations.....	Non disponible .

SECTION 06: MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de .. protection et mesures d'urgence	Restreindre l'accès de la zone jusqu'à l'achèvement du nettoyage. Évacuer le personnel vers des zones sécurisées. S'assurer que le nettoyage est effectué par un personnel qualifié. Porter de l'équipement de protection: lunettes, vêtements résistant aux produits chimiques, gants et un respirateur approprié dans un espace non ventilé. Éviter de respirer les vapeurs, brouillards ou gaz. Assurer une ventilation adéquate.
Précautions environnementales.....	Empêchez le matériel renversé d'entrer dans la terre, l'eau et/ou l'air en employant des méthodes appropriées de retenue. Si nécessaire, faire une digue bien en avant le déversement afin d'éviter l'écoulement dans les drains, les égouts, les cours d'eau naturel ou les sources potable. Aérer la zone. Prévenir une fuite ou un.
Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage	Contenir et absorber le liquide répandu avec un matériel absorbant inerte, non combustible (par exemple du sable), puis placez le matériel contaminé dans un récipient pour élimination ultérieure. Rincer à l'eau. Ne pas vidanger dans les eaux de surface ou d'égouts. Le matériel absorbant contaminé peut présenter les mêmes risques que le produit déversé. Aviser les autorités compétentes selon les besoins.

SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions de manipulation.....	Adopter de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation de ce produit. Ne pas manger, boire ni fumer en utilisant ce produit. . Evitez tous contacts avec les yeux, la peau ou sur les vêtements. Éviter d'inhaler les brumes/les vapeurs/les fumées. Se laver.
Conditions de sûreté en matière de stockage	Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Protéger des rayons du soleil.
Matières à éviter.....	Maintenir les contenants bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Conserver à l'écart des acides forts. .

SECTION 08: CONTRE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Hypochlorite de sodium	donnée non disponible	Plafond: 2 mg/m ³	2 mg/m ³	donnée non disponible	donnée non disponible	donnée non disponible
Hydroxyde de sodium	plafond: 2 mg/m ³	donnée non disponible	donnée non disponible	donnée non disponible	donnée non disponible	donnée non disponible
Contrôles d'ingénierie appropriés.....	Des douches d'urgence et des douches oculaires doivent être disponibles. Assurer une bonne ventilation générale (généralement 10 renouvellements appropriés: d'air à l'heure).					
Mesures de protection individuelle						
Yeux/type.....	Lunettes de sécurité avec protections latérales.					
Gants/type.....	Porter des gants protecteurs résistant aux produits chimiques.					
Respiratoire/type.....	Il n'est généralement pas nécessaire. Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante.					
Mesures d'hygiène.....	À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Porter des vêtements de travail propres, à manches longues et couvrant les jambes.					

PRODUIT: SANI-BRITE 12**SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Apparence.....	liquide.
Couleur.....	Jaune verdâtre.
Odeur.....	odeur de chlore.
Seuil olfactif.....	
pH.....	>12.5.
Point de fusion (° C).....	sans objet.
Point de congélation (°C).....	-20.
Début d'ébullition (°C).....	100.
Point d'éclair (° C), méthode.....	>100°C, vase clos.
Taux d'évaporation.....	donnée non disponible.
Limite d'inflammabilité supérieure (% vol).....	donnée non disponible.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol).....	donnée non disponible.
Tension de vapeur (mm Hg).....	17.5.
Densité de vapeur (air = 1).....	> 1.
Densité relative/Densité spécifique.....	1.05-1.15.
	soluble.
Solubilité dans d'autres solvants.....	donnée non disponible.
Coefficient de partage n-octanol/eau.....	donnée non disponible.
Température d'auto-inflammation (°C).....	> 200 °C.
Température de décomposition thermique....	donnée non disponible.
Viscosité.....	liquide fluide.

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité.....	Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.
Stabilité chimique.....	Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées. Réagit violemment avec les acides. Réagit avec les amines et l'ammoniac pour former des composés instables explosivement. Le contact avec certains métaux réactifs peut produire de l'hydrogène gazeux inflammable. Corrosif pour les métaux.
Risque de réactions dangereuses.....	Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage et d'une manipulation conformes aux prescriptions. Le produit est chimiquement stable. Réagit avec les amines et l'ammoniac pour former des composés instables explosivement. Peut se développer de chlore si mélangé avec des solutions acides. Le contact avec certains métaux réactifs peut produire de l'hydrogène gazeux inflammable.
Conditions à éviter.....	Éviter la chaleur et les flammes nues. Exposition au soleil. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
Matériaux incompatibles.....	Génère de la chaleur lorsque mélangé avec des acides. Éviter tout contact avec les matériaux suivants : Urée, amides, amines, ammoniac, composés azotés, matières combustibles, métaux, réducteurs.
Produits de décomposition dangereux.....	Peuvent comprendre et ne sont pas limités à: chlorure d'hydrogène, chlore gazeux, dioxydes de sodium.

SECTION 11: DONNEES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Hypochlorite de sodium	> 5.25 mg/l (inhalation-rat, 4h)	8,910 mg/kg (orale-rat); >10,000 mg/kg (cutanée - lapin)
Hydroxyde de potassium	donnée non disponible	273 mg/kg (orale-rat); 2000 mg/kg (cutanée - lapin)
Voies d'exposition		
Par inhalation		
Orale		
Cutanée		
Oculaire		
Effets aigus		
Toxicité aiguë par voie orale.....	Estimation de la toxicité aiguë > 2,000 mg/kg. Méthode: méthode de calcul. Pratiquement pas toxique après une ingestion unique.	
Toxicité aiguë par voie cutanée.....	DL50 (Lapin): > 5,000 mg/kg. Méthode: méthode de calcul. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique.	
Toxicité aiguë par inhalation.....	Estimation de la toxicité aiguë : > 20 mg/l. Pratiquement pas toxique après inhalation unique. Méthode: méthode de calcul.	
Corrosion cutanée/irritation cutanée.....	Résultat: Corrosion cutanée.	
Résultat: Irritation légère des yeux.....	Résultat: Corrosif pour les yeux.	
Sensibilisation respiratoire ou cutanée.....	Non sensibilisant.	
Toxicité spécifique pour certains organes ...	Irritation des voies respiratoires.	
cibles (STOT) exposition unique		
Danger par aspiration.....	Pas de danger par aspiration attendu.	

PRODUIT: SANI-BRITE 12**SECTION 11: DONNEES TOXICOLOGIQUES**

Toxicité/effets chroniques	
Toxicité spécifique pour certains organes ... cibles (STOT) expositions répétées	Aucun effet important ou danger critique connu.
Cancérogénicité.....	Il n'y a aucune substance cancérogène comme défini par IARC, NTP, OSHA, et/ou ACGIH.
Toxicité pour la reproduction.....	Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagénicité sur les cellules germinales.....	Aucun effet important ou danger critique connu.
Remarques.....	Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.
Symptômes de l'exposition.....	Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et/ou en section 11. A ce jour, aucun autre symptôme ou effet important n'est connu.

SECTION 12: DONNEES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité.....	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.
Persistance et dégradation.....	Donnée non disponible.
Potentiel de bioaccumulation.....	Donnée non disponible.
Mobilité dans le sol.....	Donnée non disponible.
Autres effets nocifs.....	Donnée non disponible.

SECTION 13: DONNEES SUR L'ELIMINATION

Méthodes d'élimination	
Élimination du produit	La mise au rebut de ce produit doit être effectuée dans un site d'enfouissement sanitaire approuvé ou dans une fonderie conformément à la réglementation provinciale et/ou fédérale.
Élimination des emballages.....	Jeter dans une installation agréée. Recommander l'écrasement, le perçage ou d'autres moyens pour empêcher toute utilisation non autorisée des conteneurs utilisés.

SECTION 14: INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

Classification TMD.....	UN1791, Hypochlorite en solution, Classe 8, GE II. Le présent produit N'EST PAS RÉGLEMENTÉ PAR TRANSPORT lorsque la concentration est inférieure à 7%.
-------------------------	--

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Statut de normalisation selon le SIMDUT.....	Ce produit a été classé selon les critères du Règlement sur les produits dangereux et la fiche signalétique contient toute l'information prescrite par le Règlement sur les produits dangereux (SIMDUT 2015). Le produit est soumis au contrôle WHMIS 2015.
--	---

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Clause de non-responsabilité.....	Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité.
Préparé par :	CanChem Consultant
Date de préparation.....	AOU 05/2025