

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

# NEUTRACIDE

#### 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : NEUTRACIDE

: 07-10001 Code du produit Autres moyens d'identification : Non disponible.

Fournisseur : Sani-Marc Inc. Manufacturier : Sani-Marc Inc.

42 rue de l'Artisan 42 rue de l'Artisan Victoriaville, Qc Victoriaville, Qc G6P 7E3 G6P 7E3 1-819-758-1541 1-819-758-1541

Utilisations Utilisations non : Ce produit est formulé pour être dilué. Ne pas Applications industrielles: Acide concentré pour la identifiées

neutralisation des solutions alcalines utiliser non dilué. Lire l'étiquette avant d'utiliser. Ce recommandées produit n'est pas destiné à un usage domestique. Approuvé pour usage en milieu agroalimentaire.

Date d'édition (AAAA-MM-JJ) : 2020-05-14

> En cas d'urgence : Téléphone d'urgence: CANUTEC (613) 996-6666 (Frais virés acceptés)

#### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Les informations contenues dans cette section concernent le produit tel que livré. Contactez votre directeur de compte afin d'obtenir de l'information supplémentaire concernant l'identification des dangers liés aux formes diluées du produit.

Classification du : CORROSION CUTANÉE - Catégorie 1

produit LÉSIONS OCULAIRES GRAVES - Catégorie 1

Dangers pour la santé non classifiés ailleurs - Catégorie 1

Mention : Danger Pictogrammes de danger :

d'avertissement

Mentions de danger

Provoque des brûlures graves du tube digestif. Provoque des brulures graves des voies respiratoires. Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence

Généralités : Produit corrosif. Manipuler avec soin. Lire l'étiquette avant utilisation. Garder hors de la portée des enfants.

Prévention Se laver les mains soigneusement après manipulation. Des équipements de protection spécifiques sont suggérés pour ce produit.

Consulter la section 8 pour les détails. Ne pas respirer les poussières ou brouillards.

Intervention EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement

tous les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Rincer avec de l'eau. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Pour tous les types d'exposition, obtenir une assistance médicale si des symptômes apparaissent ou sont sévères.

Stockage : Entreposer dans un endroit approprié.

Élimination : Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Éléments d'une étiquette complémentaire : Aucune information additionnelle.

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à : Aucun connu.

une classification

**NEUTRACIDE** Page 1 de 6



#### 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Substance/préparation : Mélange

Dénomination chimique : acide chlorhydrique

Nom	<u>Numéro CAS</u>	<u>% (p/p)</u>
acide chlorhydrique	7647-01-0	10 - 30

Note: Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

#### 4. PREMIERS SOINS

#### Description des premiers soins nécessaires

veux

: En cas de contact avec les yeux, rincer avec de l'eau. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. Les brûlures chimiques doivent être traitées rapidement par un médecin. Consulter un médecin en cas de formation d'ampoules ou de boursouflures ou si les rougeurs persistent.

Contact avec la peau:

Rincer avec de l'eau. Laver la peau contaminée à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de réutiliser. Les brûlures chimiques doivent être traitées rapidement par un médecin. Consulter un médecin en cas de formation d'ampoules ou de

boursouflures ou si les rougeurs persistent.

Ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Les brûlures chimiques doivent

être traitées rapidement par un médecin. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

Inhalation Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si l'on soupçonne que

des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Contact avec les

veux

: Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleur larmoiement rougeur

Contact avec la peau: Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleur ou irritation

rougeur

la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître

Ingestion Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

Inhalation : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation des voies respiratoires

Note au médecin traitant Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été

ingérées ou inhalées

Voir Information toxicologique (section 11)

## 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés : Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Agents extincteurs inappropriés: Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit : Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut

prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

Produit de décomposition thermique

dangereux

: Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

composés halogénés

Mesures spéciales de lutte contre l'incendie

: En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

: Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive



**NEUTRACIDE** Page 2 de 6

#### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

**Précautions** individuelles : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Amorcer les procédures en cas de déversement si nécessaire.

Protection individuelle

: Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Méthode de nettoyage

Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale (voir Section 13).

Rinçer à l'eau pour le nettoyage final.

#### 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Manutention

Il devrait être interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Entreposage et Incompatibilité

Entreposer conformément à la réglementation locale. Séparer des bases. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Garder hors de la portée des enfants. Entreposer à l'écart des substances incompatibles (voir la section 10).

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Limites d'exposition professionnelle

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
acide hydrochlorique	CA Alberta Provincial (Canada, 4/2009). C: 3 mg/m <sup>3</sup>
	C: 2 ppm
	CA British Columbia Provincial (Canada, 6/2017).
	C: 2 ppm
	CA Ontario Provincial (Canada, 7/2015).
	C: 2 ppm
	CA Québec Provincial (Canada, 1/2014).
	VECD: 5 ppm 15 minutes.
	VECD: 7.5 mg/m <sup>3</sup> 15 minutes.
	CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013).
	CEIL: 2 ppm

Contrôles d'ingénierie appropriés

: Si les manipulations de l'utilisateur provoquent de la poussière, des fumées, des gaz, des vapeurs ou du brouillard, utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales.

#### Mesures de protection individuelle

Protection oculaire/faciale

Les expositions prolongées ou intenses peuvent nécessiter de porter un écran facial ou des lunettes de protection antiéclaboussures. Il est minimallement suggéré de porter des lunettes de sécurité lors de l'utilisation ou la manipulation de ce

Mains et Protection du corps

: Il est suggéré de porter des gants résistants aux produits chimiques lors de l'utilisation ou la manipulation de ce produit. Il est suggéré de porter un tablier de sécurité lors de l'utilisation ou la manipulation de ce produit.

Protection respiratoire

: Aucun équipement de protection spécifique requis dans les conditions normales d'utilisation.

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique : Liquide. [Liquide fumant.] : 0.75 Point d'éclair Vase clos:  $>110^{\circ}C$  ( $>230^{\circ}F$ )

[Pensky-Martens.] [Le produit n'entretient pas une

combustion.]

Couleur : Incolore. Jaunâtre. Densité relative : Non disponible. Point de fusion : Non disponible.

: 109.85°C (229.7°F) Odeur : Acre. [Fort] Viscosité Cinématique (température Point d'ébullition

ambiante): 0.013 cm<sup>2</sup>/s (1.3

cSt)

Seuil olfactif : Non disponible. Tension de vapeur : Non disponible. Point : Non disponible.

Densité de vapeur

d'inflammation

: Non disponible.

Taux d'évaporation : Non disponible.



Solubilité dans

: Non disponible.

**NEUTRACIDE** Page 3 de 6 Température de décomposition : Non disponible. Température d'auto- : Non disponible.

inflammation

Coefficient de partage n-octanol/ : Non disponible. Inflammabilité (solides et gaz) : Non disponible.

eau

Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation): Non disponible.

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.

Stabilité chimique : Le produit est stable.

Matériaux incompatibles

: Réactif ou incompatible avec les produits basiques.

Conditions à éviter : Aucune donnée spécifique.

Risque de réactions dangereuses : Des réactions dangereuses ou une instabilité sont constatées dans certaines conditions de stockage ou d'utilisation.

Peut provoquer une réaction exothermique en présence de produits basiques.

Produits de décomposition

dangereux

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

#### 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voie d'exposition : Voies d'entrée probables : Cutané, Inhalation.

Voies d'entrée non probables : Orale.

Effets aigus potentiels sur la santé Symptômes

Contact avec les yeux

Ingestion

Peut provoquer des brûlures aux yeux

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur

larmoiement rougeur

Contact avec la peau : Peut causer des brulures cutanées Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleur ou irritation

rougeur

la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître

: Gravement corrosif au tube digestif. Provoque de graves brûlures. Peut causer des brûlures à

la bouche, à la gorge et à l'estomac.

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleurs stomacales

Inhalation : L'inhalation de vapeurs ou bruine peut causer

l'irritation des voies respiratoires.

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation des voies respiratoires

#### Données toxicologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
acide chlorhydrique	CL50 Inhalation Vapeur	Rat	3214 ppm	1 heures
	CL50 Inhalation Vapeur	Rat	1562 ppm	4 heures
	DL50 Cutané DL50 Orale	Lapin Rat	5010 mg/kg 700 mg/kg	-

### Renseignements sur les effets toxicologiques

Mutagénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Tératogénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets sur le développement : Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets sur la fertilité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Sensibilisation : Non disponible.

Cancérogénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.



NEUTRACIDE Page 4 de 6

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES				
Données sur l'écotoxicité				
Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition	
acide hydrochlorique	Aiguë CL50 240000 μg/l Eau de mer	Crustacés - Carcinus maenas - Adulte	48 heures	
	Aiguë CL50 178 mg/l Eau douce	Poisson	2 heures	
	Aiguë CL50 282 ppm Eau douce	Poisson - Gambusia affinis - Adulte	96 heures	
	Aiguë CL50 282 ppm Eau douce	Poisson - Gambusia affinis - Adulte	96 heures	
Persistance et dégradation : Inconnu	Potentiel de : Inconnu Mobilit bioaccumulation	Adulte  'é dans le sol : Inconnu Autres effets no	ocifs : Inconnu	

## 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination : Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT					
	Numéro ONU	Désignation officielle de transport de l'ONU	Classe de danger relative au transport	Groupe d'emballage	Placard TMD
Classification pour le TMD	UN1789	ACIDE HYDROCHLORIQUE (acide chlorhydrique)	8	II	

Autres informations : Se référer aux documents d'expédition pour l'information spécifique concernant le DOT, IMDG ou l'IATA.

## 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

<u>Listes canadiennes</u>

INRP canadien : Aucun des composants n'est répertorié.

Substances toxiques au sens de la : Aucun des composants n'est répertorié.

LCPE (Loi canadienne sur la protection de l'environnement)

: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Inventaire du Canada

<u>Listes internationales</u>

États-Unis : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

## **16. AUTRES INFORMATIONS** Hazardous Material Information System (États-Unis) Risque d'incendie 0 Réactivité 1 Protection personelle D Date d'édition/Date de révision (AAAA-MM- : 2020-05-14 Élaborée par : Département des affaires règlementaires Sani-Marc Inc. 42 rue de l'Artisan Victoriaville, Qc G6P 7E3 1-819-758-1541

Avis au lecteur



NEUTRACIDE Page 5 de 6

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné, ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à la complétude des renseignements contenus aux présentes. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des matières.

Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.



NEUTRACIDE Page 6 de 6