

AURORA MARINE INDUSTRIES INC.

Fiche de Données de Sécurité

ALGAE STRIP

Version No: 1 Date de révision: octobre 1-2022

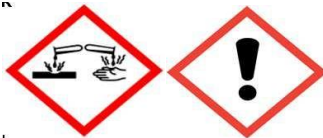
1. Identification de la préparation et de	
Préparation / Nom du produit	ALGAE STRIP
Code produit	01150
utilisation prévue	Les algues, moules, décapant Barnacle pour les bateaux en fibre de verre.
Procédé d'application	Passer sur-Rincez
Nom de la compagnie	Aurora Marine Industries Inc. 7015 Ordan Drive, Unit 11 Mississauga, Ontario L5T 1Y2 Canada
N° de téléphone.	905-564-4995
Numéro de fax.	905-564-4956
24 heures de téléphone d'urgence Non-	613-996-6666 / * 666 (cellulaire)

2. Identification des dangers du produit	
Classification Système général harmonisé (SGH): CHIMIQUES DANGEREUX OU D'UNE PREPARATION Corrosion / irritation cutanée, Catégorie 1B, H314 Eye Damage - Catégorie 1	

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique: irritation des voies respiratoires, Catégorie 3, H335

Mot de signal: **DANGER**

PICTOGRAMME:



Mentions de danger:

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H314: Provoque des brûlures graves de la peau et des lésions oculaires graves. H318

Provoque des lésions oculaires graves. H290 Peut être corrosif pour les métaux.

H333 Peut être nocif en cas d'inhalation. H335: Peut causer une irritation des voies

respiratoires. H433 Nocif pour les vertébrés terrestres.

Déclarations de prévention:

P102 Tenir hors de portée des enfants. P103 Lire l'étiquette

avant utilisation. P234 Conserver uniquement dans

l'emballage d'origine.

P260 Ne pas respirer les mains poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs /

aérosols P264 Laver soigneusement après manipulation. P270 Ne pas manger, boire ou

fumer en utilisant ce produit. P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants / vêtements de protection / protection des yeux / protections du visage.

Déclarations de réponse:

P101 En cas de consultation médicale est nécessaire, à disposition le récipient ou l'étiquette

P304 + P340 + P312 EN CAS D'INHALATION: Transporter à l'air et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin en cas de malaise.

P301 + P330 + P331 + 312 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin en cas de malaise. PEAU P303 + P361 + P353 EN CAS (ou les cheveux): Enlever / Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau / douche P363 Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser

P305 + P351 + P338 EN CAS AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, le cas échéant et facile à faire. Continuer à rincer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin. P390 Absorber les

déversements pour éviter des dommages matériels.

Déclarations de stockage:

P405 Garder sous clef.

Déclarations relatives à l'élimination:

P501 Eliminer les déchets par un entrepreneur agréé ou d'une installation.

3. Composition / informations sur les composants			
Composants	Numero CAS	Proportion	Codes de danger
Acide hydrochlorique	-	10% -30%	H314, H 335
Ingrédients déterminés à ne pas être dangereux	-	> 70%	N/A

4. Premiers secours

Inhalation:

Emmener de la zone d'exposition - éviter de devenir une victime. Enlever les vêtements contaminés et desserrer les vêtements restants. Laisser le patient à assumer la position la plus confortable et garder au chaud. Garder au repos jusqu'à guérison complète. Si le patient trouve une respiration difficile et développe une coloration bleutée de la peau (ce qui suggère un manque d'oxygène dans le sang - cyanose), assurer des voies respiratoires sort dégagés de toute obstruction et une personne qualifiée donner de l'oxygène par un masque facial. Appliquer la respiration artificielle si le patient ne respire pas. Consulter immédiatement un médecin.

Contact avec la peau:

En cas de déversement sur de grandes surfaces de la peau ou les cheveux, immédiatement imbibant avec l'eau courante et enlever les vêtements. Continuer de se laver la peau et les cheveux avec beaucoup d'eau (et du savon si la matière est insoluble) jusqu'à ce qu'on les arrête par le Centre d'information ou Poisons un médecin.

Lentilles de contact:

Si les yeux, garder les paupières et trincer l'œil de manière continue à l'eau courante. Continuer jusqu'à ce que le rinçage conseillé d'arrêter par un centre d'information ou Poisons un médecin, ou pendant au moins 15 minutes. Continuer de se laver avec de grandes quantités d'eau jusqu'à ce que l'aide médicale est disponible.

Ingestion:

Rincer immédiatement la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. De demander une assistance médicale immédiate.

Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

Traiter de façon symptomatique. Peut causer des brûlures de la comée.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction:

Non combustible, cependant, si le matériel est impliqué dans un incendie, utiliser de l'eau pulvérisée, mousse normale, un agent sec (dioxyde de carbone, poudre chimique sèche).

Dangers spécifiques résultant de la substance ou du mélange:

matériaux non combustibles.

Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers:

Se décompose en chauffant émettant des fumées toxiques. Les pompiers à porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection appropriés en cas de risque d'exposition aux produits de décomposition. Le chauffage peut provoquer une expansion ou une décomposition de la matière, ce qui peut entraîner l'explosion des conteneurs. Si sûr de le faire, retirer les conteneurs du chemin du feu.

Récupérer pour si possible.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Aérer la zone. Éviter le rejet dans l'environnement Absorber les déversements pour éviter des dommages matériels. Eliminer conformément

7. Manipulation et STOCKAGE

aux règlements.

Manipulation- Protéger les contenants contre les dommages physiques. Liquide corrosif, peau et les yeux attaques. Peut provoquer des brûlures graves. Porter des vêtements de protection approprié, des gants et protection des yeux / du visage lors du mélange ou de l'utilisation. Utiliser dans un endroit bien ventilé. Ne pas entreposer ou utiliser dans des espaces confinés. Éviter de respirer en spray, brouillards ou vapeurs. Éviter tout contact avec les yeux. Éviter tout contact prolongé avec la peau. Toute exposition sans protection doit être évitée. Ne prenez pas en interne. Bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Se laver après manipulation, surtout avant de manger, de boire, de fumer ou d'utiliser les toilettes.

Dans S s'emporter- Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé, ne gèle pas, gardez le récipient fermé et loin de la chaleur.

8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Mesures d'ordre technique

N / A

Les limites d'exposition

N / A

Protection individuelle

Protection respiratoire

Utiliser un respirateur de - purifying d'air.

Protection des yeux -

Porter des lunettes de sécurité ou des lunettes éprouvées de claboussures.

Protection des mains -

Porter des gants en caoutchouc ou en plastique.

Protection de la peau

Porter des vêtements de sécurité, imperméables à ce produit.

9. Propriétés physiques et chimiques

État physique-

liquide

Point d'éclair (° C) -

N / A

Viscosité (cSt) -

1,012cP

gravitaire spécifique

1,122

vapeur de densités

N / A

Inférieure d'explosivité LIMIT-

N / A

Solubilité dans l'eau-

soluble

Point de congélation-

<0 ° C

pH

<1

10. Stabilité et réactivité

Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir la section 7). Ne pas mélanger avec

des métaux actifs et alcalis.

Matières incompatibles: Incompatible avec les alcalis, les agents oxydants, de l'hypochlorite de sodium, les cyanures, et de nombreux métaux. Produits de décomposition dangereux: chlorure d'hydrogène

11. Informations toxicologiques

Aucun effet nocif prévu si le produit est traité conformément à la présente fiche de données de sécurité et l'étiquette du produit. Les symptômes ou les effets qui peuvent survenir si le produit est mal géré et surexposition sont:

Ingestion: L'ingestion peut provoquer des nausées, des vomissements, la diarrhée, des douleurs abdominales et des brûlures chimiques du tractus gastro-intestinal.

Lentilles de contact: Un irritant sévère pour les yeux. Corrosif pour les yeux; le contact peut provoquer des brûlures de la comée. La contamination des yeux peut entraîner des lésions permanentes.

Contact avec la peau: Le contact avec la peau se traduira par une irritation sévère. Corrosif pour la peau - peut provoquer des brûlures de la peau.

Inhalation: L'inhalation de brouillards ou d'aérosols produira une irritation des voies respiratoires.

Toxicité aiguë: Aucune donnée DL50 disponible pour le produit.

Toutefois, pour le constituant (s) HYDROGEN CHLORIDE: Oral LD50 (lapin): 900 mg / kg. Inhalation LC50 (rat): 3124 ppm / 1h.

12. Informations écologiques

Il n'y a pas de données disponibles sur le produit lui-même.

13. Considérations relatives à l'élimination

Les déchets et les conteneurs vides doivent être éliminés conformément aux règlements pris en application de la Loi sur le contrôle de la pollution et de la Loi sur la protection de l'environnement. Lors de l'utilisation des informations fournies dans le présent avis fiche de données, devraient être obtenues à partir de l'Autorité de régulation des déchets, à résister à la réglementation des déchets spéciaux sont applicables. Éliminer les déchets par un entrepreneur agréé ou d'une installation.

14. Informations relatives au transport

Transport Rotier, Ferroviaire et Maritime		Transport aérien	
no ONU	Non Réglementé pour le Transport	no ONU	1789
Classe de danger:		Classe de danger:	8
Groupe d'emballage		Groupe d'emballage	II
Nom pour la livraison		Nom pour la livraison	solution d'acide chlorhydrique
Polluant marin		Polluant marin	Non

Les classifications transport peuvent varier en fonction du volume du récipient et peuvent être influencées par les variations régionales ou nationales règlements

15. Informations réglementaires

Informations réglementaires Canada:

Liste intérieure des substances (LCPE / DSL): Tous les composants de ce produit sont listés.

La substance est classée selon Règlement sur les produits contrôlés (SIMDUT) Classification: PRODUITS CHIMIQUES DANGEREUX OU D'UNE PRÉPARATION

Informations réglementaires États-Unis: l'inventaire TSCA: Tous les composants de ce produit sont répertoriés à l'inventaire

USA TSCA.

La substance est classée selon OSHA Hazard Communication Standard: CHIMIQUES DANGEREUX OU D'UNE PRÉPARATION

Informations réglementaires Australie:

Inventaire australien des substances chimiques (AICS): Tous les composants de ce produit sont listés. La substance est classé e selon Safe Work Australia /

SGH: PRODUITS CHIMIQUES DANGEREUX OU D'UNE PRÉPARATION Poisons annexe (SUSMP): S6 Poison

Informations réglementaires Nouvelle-Zélande:

Nouvelle-Zélande Inventaire des substances chimiques (NZIoC): Tous les ingrédients sont énumérés ou exemptés de l'NZIoC.

La substance est classée conformément à la réglementation des substances dangereuses et les nouveaux organismes (HSNO): PRODUITS CHIMIQUES DANGEREUX OU D'UNE PRÉPARATION HSNO Groupe standard: Produits de nettoyage (Corrosif) HSNO Numéro d'agrément: HSR002526

Union européenne Informations réglementaires:

inventaire CE: Tous les ingrédients sont énumérés, ou sont exemptés de l'inventaire CE. La substance est classée conformément au règlement CLP / GHS:

PRODUITS CHIMIQUES DANGEREUX OU D'UNE PRÉPARATION

Date de la préparation ou à la révision de la fiche de données de sécurité: janvier 1-2018

16. Autres informations

sigles:

ACGIH: Conférence américaine des Hygienists

CCHST: Centre canadien de la santé et la sécurité au travail

EST: estimation

inventaire CE: Inventaire européen des produits chimiques

CLP: Classification, étiquetage et emballage des substances et des mélanges

N / A: Next pas applicable

ND: Non déterminé

NE: Non-établi

OSHA: La sécurité au travail et administration de la santé

PEL: Limite d'exposition admissible

REL: limite d'exposition recommandée

SUSMP: Standard pour l'établissement des listes uniforme des médicaments et Poisons

TLV: Valeur limite

MPT: Moyenne pondérée dans le temps (TWA):

SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées

Numéro CAS: Chemical Abstracts Service Numéro de registre

Numéro ONU: Nations Unies Numéro

HSNO: Nouvelle-Zélande substances dangereuses et les nouveaux organismes

NZIoC: Nouvelle-Zélande Inventaire des produits chimiques

L'information est ici, au meilleur de nos connaissances, correctes et complètes. Il décrit les exigences de sécurité pour ce produit et ne doit pas être interprété comme garantissant des propriétés spécifiques. Étant donné que les méthodes et les conditions d'application sont hors de notre contrôle, maritime Aurora décline toute responsabilité pour tout dommage résultant de l'utilisation ou de la confiance, ces informations, dans des contextes inappropriés.

Votre attention est attirée sur la mise en garde sur la fiche technique du produit avec la Fiche de Données de Sécurité et l'étiquette d'emballage comprend un système

d'information intégré sur ce produit. Des copies de la fiche technique du produit sont disponibles auprès de Aurora Marine sur demande ou sur notre site Internet:

www.auroramarine.com