

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BLIZZARD

1. IDENTIFICATION

Nom du produit : BLIZZARD

Code du produit : 05-10005 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 : Applications industrielles: Dégraisseur alcalin chloré Utilisations non : Ce produit est formulé pour être dilué. Ne pas

identifiées moussant. recommandées utiliser non dilué. Lire l'étiquette avant d'utiliser. Ce

Approuvé pour usage en milieu agroalimentaire. recommandées produit n'est pas destiné à un usage domestique.

Date d'édition (AAAA-MM-JJ) : 2019-04-25

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 : TOXICITÉ AIGUË (orale) - Catégorie 4 produit : CORROSION CUTANÉE - Catégorie 1B

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES - Catégorie 1

Dangers pour la santé non classifiés ailleurs - Catégorie 1

Mention : Danger Pictogrammes de danger : d'avertissement

Mentions de danger : Nocif en cas d'ingestion.

Provoque des brûlures graves du tube digestif.

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 : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. 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 : Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité cutanée inconnue : 2.6%

Pourcentage du mélange consistant en des ingrédients de toxicité inhalable inconnue : 5.2%

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

une classification

BLIZZARD Page 1 de 6



3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Substance/préparation : Mélange

Nom	Numéro CAS	<u>% (p/p)</u>
Potassium, hydroxyde de	1310-58-3	1 - 5
Oxyde de lauryldiméthylamine	1643-20-5	1 - 5
hypochlorite de sodium	7681-52-9	1 - 5

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

4. PREMIERS SOINS

Description des premiers soins nécessaires

Contact avec les

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. 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

yeux

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. Obtenez des soins médicaux si vous vous

sentez mal.

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

yeux

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

la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître

Ingestion

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleurs stomacales

nausées ou vomissements

migraine diarrhée

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

Produit de décomposition thermique

dangereux

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

monoxyde de carbone oxvdes de soufre composés halogénés oxyde/oxydes de métal

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

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.



BLIZZARD 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 acides. 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		
potassium hydroxide	CA Alberta Provincial (Canada, 4/2009). Sensibilisant cutané. C: 2 mg/m³ CA British Columbia Provincial (Canada, 6/2017). C: 2 mg/m³ CA Ontario Provincial (Canada, 7/2015). C: 2 mg/m³ CA Québec Provincial (Canada, 1/2014). VECD: 2 mg/m³ 15 minutes. CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013).		
sodium hypochlorite solution Cl active	CEIL: 2 mg/m ³ AIHA WEEL (États-Unis, 10/2011). STEL: 2 mg/m ³ 15 minutes.		

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.

Protection respiratoire

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

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique Liquide. [Liquide transparent]pH 13.5 Point d'éclair [Le produit n'entretient pas

une combustion.]

Couleur Jaune. [Pâle] Densité relative 1.079 Point de fusion Non disponible. Odeur Non disponible. Point d'ébullition Florale. Viscosité Non disponible.

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

d'inflammation

Solubilité dans : Non disponible. Densité de vapeur Non disponible. Taux d'évaporation : Non disponible.

Température de décomposition : Non disponible. Température d'auto-: Non disponible.

inflammation

: Non disponible. Inflammabilité (solides et gaz) : Non disponible.



Coefficient de partage n-octanol/

BLIZZARD Page 3 de 6

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 Réactif ou incompatible avec les acides.

incompatibles

Conditions à éviter Aucune donnée spécifique.

Risque de réactions dangereuses Peut provoquer une réaction exothermique en présence d'acides.

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

dangereux

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

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

Voies d'entrée non probables : Inhalation.

Effets aigus potentiels sur la santé **Symptômes**

Contact avec les

Peut provoquer des brûlures aux yeux Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleur larmoiement rougeur

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

douleur ou irritation

rougeur

la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître

Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: Gravement corrosif au tube digestif. Provoque Ingestion

de graves brûlures. Nocif en cas d'ingestion. Peut causer des brûlures à la bouche, à la gorge nausées ou vomissements

douleurs stomacales

migraine diarrhée

Inhalation L'inhalation de vapeurs ou bruine peut causer

et à l'estomac.

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
potassium hydroxide	DL50 Orale	Rat	273 mg/kg	-
Oxyde de lauryldiméthylamine	DL50 Orale	Souris	2700 mg/kg	-
sodium hypochlorite solution Cl active	CL50 Inhalation	Rat	>10500 mg/m ³	1 heures
	Gaz.			
	DL50 Orale	Rat	8910 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.

Aucun effet important ou danger critique connu. Cancérogénicité



BLIZZARD Page 4 de 6

Données sur l'écotoxicité			
Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
potassium hydroxide	Aiguë CL50 80 ppm Eau douce	Poisson - Gambusia affinis - Adulte	96 heures
sodium hypochlorite solution Cl active	Aiguë CE50 0.67 mg/l Eau de mer	Algues - Phaeodactylum tricornutum - Phase de croissance exponentielle	96 heures
	Aiguë CL50 56400 μg/l Eau de mer	Crustacés - Palaemonetes pugio	48 heures
	Aiguë CL50 32 μg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CL50 32 μg/l Eau de mer	Poisson - Oncorhynchus kisutch - Juvénile (jeune à l'envol, larve de poisson, porcelet sevré)	96 heures
	Chronique NOEC 0.5 mg/l Eau de mer	Algues - Isochrysis galbana - Phase de croissance exponentielle	96 heures
	Chronique NOEC 0.1 ppm Eau douce	Poisson - Cyprinus carpio - Jeune	30 jours

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.

	(0	P/ 1 1 2 2 1 1 1 1			21 1712
	Numéro ONU	Désignation officielle de transport de l'ONU	Classe de danger relative au transport	Groupe d'emballage	Placard TMD
Classification pour le TMD	UN1760	Liquides corrosifs n.s.a. (Hydroxyde de potassium)	8	III	
Produit classé selon les sec Remarques Indice Quant.		Règlements sur le transport des mai	rchandises dangereuses: 2.40	-2.42 (Classe 8).	

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION			
<u>Listes canadiennes</u>			
INRP canadien	Aucun des composants n'est répertorié.		
Substances toxiques au sens de la LCPE (Loi canadienne sur la protection de l'environnement)	Aucun des composants n'est répertorié.		
Inventaire du Canada	Un composant au moins n'est pas répertorié.		
<u>Listes internationales</u>			
États-Unis Indéterminé.			

16. AUTRES INFORMATIONS Hazardous Material Information System (États-Unis) 0 Risque d'incendie Réactivité Protection personelle В Date d'édition/Date de révision (AAAA-MM- : 2019-04-25 Élaborée par : Département des affaires règlementaires



BLIZZARD Page 5 de 6 Sani-Marc Inc. 42 rue de l'Artisan Victoriaville, Qc G6P 7E3 1-819-758-1541

Avis au lecteur

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.



BLIZZARD Page 6 de 6