

FICHE SIGNALÉTIQUE

1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur de la matière	BioNorth Oil Eater
# CAS	Mélange
Usage du produit	Déversement de pétrole du sol et de gravier nettoyage
Fabricant	BioNorth Solutions Inc. 1520 Dawson Road Thunder Bay, ON P7G 1H8 CA Téléphone: 1-807-344-1601

2. Identification des risques

Description générale des risques	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT. Peut causer une infection en cas de contact avec la peau écorchée.
Effets potentiels sur la santé à court terme	
Voies d'exposition	Yeux, contact avec la peau, ingestion.
Yeux	Peut causer une irritation mécanique.
Peau	Aucun effet indésirable en conditions normales d'utilisation. Peut causer une infection en cas de contact avec la peau écorchée.
Inhalation	Les poussières de ce produit peuvent entraîner une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires.
Ingestion	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements. Peut être nocif en cas d'ingestion
Organes cibles	Yeux. Peau. Système respiratoire.
Effets chroniques	Peut causer une infection en cas de contact avec la peau écorchée.
Signes et symptômes	Les symptômes peuvent inclure irritation, rougeur, écorchement de la cornée et déchirure. L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. Symptômes de l'infection peuvent inclure mais ne sont pas limités à: rougeur, inflammation, démangeaisons ou brûlures et fièvre. La peau peut être décoloré au zone d'infection, chaud, soulevée, abcès ou du pus.
Effets potentiels sur l'environnement	Voir la Section 12.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Remarques sur la composition	Ce produit contient microbienne enrichi 100% de fibres de bois naturelles. Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
-------------------------------------	---

4. Premiers soins

Mesures de premiers soins	
Yeux	Rincer à grande eau froide. Enlever les verres de contact, le cas échéant, et continuer à rincer. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
Peau	Éliminer le plus possible de poudre. Rincer immédiatement à grande eau froide pendant 15 minutes et en même temps retirer les vêtements et chaussures contaminés. Les jeter ou les laver bien avant de les réutiliser. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
Inhalation	En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale.
Ingestion	Rincer la bouche. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente, ou si la victime a des convulsions. Ne pas provoquer le vomissement. Si le vomissement se produit spontanément, incliner la victime vers l'avant pour réduire le risque d'inhalation. Appeler un médecin.
Avis aux médecins	Les symptômes peuvent être différés. Contient des microalgues et consortiums bactériens

Conseils généraux	S'assurer que le personnel médical est averti des substances impliquées et prend les précautions pour se protéger. En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Tenir hors de la portée des enfants.
--------------------------	--

5. Mesures de lutte contre le feu

Propriétés inflammables	Inflammable d'après les critères du SIMDUT. Les poussières en concentrations suffisantes peuvent former des mélanges explosifs au contact de l'air.
Moyens d'extinction	
Moyens d'extinction appropriés	Produit chimique sec, CO2, pulvérisateur d'eau ou mousse ordinaire.
Méthodes d'extinction inappropriées	Pas disponible
Protection pour les pompiers	
Risques spécifiques provenant des produits chimiques	Les pompiers doivent porter un appareil de respiration autonome.
Équipement de protection pour les pompiers	Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets y compris un appareil de respiration autonome.
Produits dangereux résultant de la combustion	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.
Données sur l'explosibilité	
Sensibilité aux chocs	Pas disponible.
Sensibilité aux décharges électrostatiques	Pas disponible.

6. Procédures en cas de déversement

Précautions individuelles	Tenir à l'écart le personnel dont la présence sur les lieux n'est pas indispensable. Garder les personnes à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins d'être vêtu d'une tenue protectrice appropriée.
Précautions pour la protection de l'environnement	Non connue ou prévisible dans les préoccupations environnementales.
Méthodes de contention	Empêcher de pénétrer dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols, les espaces réduits
Méthodes de nettoyage	Déversements importants : Mouiller avec de l'eau et la retenir pour une évacuation ultérieure. Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Ramasser ou utiliser un aspirateur pour déchets secs pour élimination adéquate sans relèvement des poussières. Rincer la surface contaminée à grande eau. Empêcher les déversements importants de se répandre dans les égouts et voies d'eau. Consulter les services d'intervention d'urgence et le fournisseur. Après retrait, rincer abondamment et en profondeur la surface contaminée avec de l'eau.

7. Manutention et entreposage

Manipulation	Utiliser uniquement avec une ventilation appropriée. Ne pas respirer les poussières. Éviter le contact avec les yeux, la peau et des vêtements. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Lavez vigoureusement après manipulation. Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau. Porter le matériel de protection personnel approprié en manipulant ce produit. Tenir le récipient bien fermé.
Stockage	Entreposer dans un conteneur fermé loin des matières incompatibles. Conserver hors de la portée des enfants.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Limites d'exposition	Cette substance ne comporte aucune limite d'exposition établie.
Mesures d'ingénierie	Assurer une ventilation adéquate.

Protection individuelle

Protection pour les yeux et le visage	Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).
Protection des mains	Porter des gants appropriés et résistant aux produits chimiques. Confirmer d'abord avec un fournisseur connu.
Protection de la peau et du corps	Conformément aux directives de votre employeur.
Protection respiratoire	Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH.
Considérations d'hygiène générale	Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit. A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Poudre. Poussière
Couleur	Bronzage léger
Forme	Sciure de bois
Odeur	Aucune
Seuil de l'odeur	Pas disponible.
État physique	Solide.
pH	7
Point de congélation	Pas disponible.
Point d'ébullition	Pas disponible.
Point d'écoulement	Pas disponible.
Vitesse d'évaporation	Pas disponible
Point d'éclair	Pas disponible.
Température d'auto-inflammation	Pas disponible.
Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieures, % en volume	Pas disponible.
Limites d'inflammabilité dans l'air, inférieures, % en volume	Pas disponible.
Chaleur de combustion	Pas disponible.
Pression de vapeur	Pas disponible.
Densité de vapeur	Pas disponible.
Densité	0.17
Coefficient de répartition (n-octanol/eau)	Pas disponible.
Solubilité (eau)	Pas disponible.
Densité relative	Pas disponible.
Viscosité	Pas disponible.
COV	Pas disponible
Pourc. de mat. volatiles	Pas disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité	Des températures élevées peuvent inactiver les microalgues et la culture bactérienne. Des acides forts ou bases peuvent rendre le mélange bactérien.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées d'entreposage.
Conditions à éviter	Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques. Tenir à l'écart de la chaleur extrême
Matières incompatibles	Aucun lorsque utilisés et stockés conformément aux directives de l'étiquette.
Produits de décomposition dangereux	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.

11. Propriétés toxicologiques

Données toxicologiques

Effets d'une exposition aiguë

Yeux	Peut causer une irritation mécanique.
Peau	Aucun effet indésirable en conditions normales d'utilisation. Peut causer une infection en cas de contact avec la peau écorchée.
Inhalation	Les poussières de ce produit peuvent entraîner une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires.
Ingestion	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements. Peut être nocif en cas d'ingestion

Sensibilisation Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Effets chroniques Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Cancérogénicité Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Mutagénicité Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Effets sur la reproduction Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Tératogénicité Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Nom des produits toxicologiquement synergiques Pas disponible.

12. Données écologiques

Écotoxicité	Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, ceci n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou nuisible sur l'environnement.
Persistance et dégradabilité	Pas disponible.
Bioaccumulation / accumulation	Pas disponible
Mobilité dans l'environnement	Pas disponible.
Effets sur l'environnement	Pas disponible.
Toxicité aquatique	Pas disponible.
Coefficient de partage	Pas disponible.
Renseignements sur l'évolution du produit chimique	Pas disponible.

13. Élimination des résidus

Instructions pour l'élimination	Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.
Déchets des résidus / produits non utilisés	Consulter les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux avant d'éliminer. Attribuer des codes déchets tel que requis conformément à toutes les réglementations applicables. Pour plus d'informations sur les déversements, et pour le nettoyage des déversements ou à l'élimination de produits non utilisés, contacter l'Agence de réglementation provincial ou au fabricant.
Emballages contaminés	Décontaminer tous les déchets avant leur élimination (stérilisation à la vapeur, désinfection chimique ou incinération).

14. Informations relatives au transport

Généralités Canada: Preuve de classification: Conformément à la partie 2.2.1 (DORS/2014-152) du règlement sur les transports de marchandises dangereuses, nous attestons que le classement de ce produit est correct à la date du SDS de délivrance. Le cas échéant, le nom de la technique et la classification du produit seront affichés ci-dessous.

Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

15. Données réglementaires

Règlements fédéraux canadiens

Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

Situation SIMDUT

Non contrôlé

Statut de l'inventaire

Pays ou région

Canada

Canada

Nom de l'inventaire

Liste intérieure des substances (LIS)

Liste extérieure des substances (LES)

Sur inventaire (oui/non)*

Oui

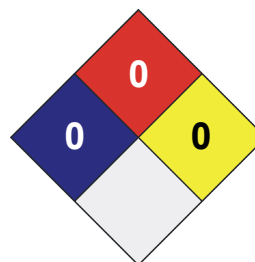
Non

*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence

16. Renseignements divers

LÉGENDE	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

Santé	/	0
Inflammabilité		0
Danger physique		0
Protection individuelle		X



Clause d'exonération de responsabilité

L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées techniquement précises et fiables. Bien qu'il ait été fait le maximum d'effort possible à fin d'assurer la totale portée à connaissance des risques associés à ce produit, dans les cas où il n'a pas été possible d'obtenir information cela a été déclaré expressément. Étant donné que les conditions particulières d'usage du produit sont au-delà du contrôle du fournisseur, il est présumé que les utilisateurs de ce matériel ont été correctement instruits des exigences de toute la législation applicable et de tout autre instrument de réglementation. Le fournisseur ne donne aucune garantie, ni expresse ni tacite, et ne sera tenu responsable d'aucune perte, dommages ou conséquence dommageable pouvant résulter de l'usage ou bien de la fiabilité de n'importe quelle information contenue dans ce document.

Date de publication

08-Décembre-2015

Date en vigueur

15-Décembre-2015

Date d'expiration

15-Décembre-2018

Préparée par

Dell Tech Laboratories Ltd. No de téléphone: (519) 858-5021

Autres informations

Pour obtenir une FTSS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document.

Cette fiche technique santé-sécurité est conforme à la norme ANSI Z400.1/Z129.1-2010