

1 Identification de la préparation et de la société

Identification et utilisation de la préparation

Nom du produit : Engrais minéraux liquides Code du produit : GB-LIQ-01
 Utilisation de la préparation : Engrais gazon pour greens de golf (pour plus de détails, voir la fiche technique)

Identification de la société

Fabricant : GreenBest Ltd Unit 2 - The Marsh
 Hensbridge - Somerset - BA8 0TF Grande Bretagne
 Importateur : LOB GREEN Sarl
 25 Rue de la Chapelle - GOURNAY
 F - 62560 VERCHOCQ (France)
 Téléphone : + 33 3 21 81 40 03 Fax : + 33 3 21 861 861
 Téléphone d'urgence : + 33 1 45 42 59 59 (INRS) Mail : lob-green@orange.fr

2 Identification des dangers

Vue d'ensemble : Le contact peut entraîner une légère irritation de l'œil. Un contact répété et/ou prolongé avec la peau peut causer une légère irritation. L'ingestion peut légèrement irriter l'appareil gastro-intestinal.

Dangers pour l'homme : Préparation non classée comme dangereuse au sens de la Directive 1999/45/EC

Yeux : le contact des yeux avec le produit peut causer des irritations légères et localisées.

Contact avec la peau : le contact prolongé ou répété avec le produit peut entraîner une légère irritation localisée.

Absorption par la peau : peu susceptible de se produire.

Ingestion : l'ingestion de petites quantités sont peu susceptibles de causer des effets toxiques.

Inhalation : les aérosols sont peu toxiques mais une forte concentration dans l'air peut entraîner une irritation du nez et des voies respiratoires supérieures.

Matériaux de décomposition : peuvent entraîner des brûlures. L'inhalation des gaz de décomposition peut avoir des effets graves à long terme pour les poumons.

Effets chroniques et carcinogénéité : aucun composant du produit n'est classé carcinogène dans les listes NTP, IARC ou OSHA.

Dangers pour l'environnement :

Un important déversement peut avoir un impact négatif pour l'environnement comme l'eutrophisation des eaux superficielles stagnantes.

3 Composition et informations sur les composants

Formulation : Solution aqueuse

Formules : 20-0-0 10-0-10 16-3-10 3-0-20 14-4-14 7-0-20

Composants dangereux : Les produits listés ci-dessus contiennent tout ou partie des composants suivants :

Nom chimique	CAS N°	Symbole	Risque	Sécurité
Carbonate de potassium	548-08-7	Xn	R 20/21/22-36/37/38	S 26-36
Sulfate d'ammoniaque	7783-20-2	Xi	R 20/21/22-36/37/38	S 26-36
Chlorure de potassium	7447-40-7	-	R 20/21/22-36/37/38	S 26-36
Urée	57-13-6	Xn	R20/21/22-36/37/38-40	S 22-26-36
Phosphate monoammonique	7722-76-1	Xi	R 36/37/38	S 26-36

4 Premiers secours

Produit

Contact avec la peau : Laver avec de l'eau et du savon. Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau au moins 15 minutes. Consulter un ophtalmologiste en cas d'irritation persistante.

Ingestion : Bien rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin si les troubles persistent ou en cas d'ingestion massive.

Inhalation : Transférer la personne à l'air frais. Coucher la personne et la maintenir au chaud. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

Produits de décomposition thermique

Contact avec la peau : Laver avec de l'eau et du savon. Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Inhalation : Transférer la personne à l'air frais. Coucher la personne et la maintenir au chaud. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

Quand le produit n'est pas directement impliqué dans le feu, employer les meilleurs moyens disponibles pour éteindre le feu.

Eviter que le produit ou que l'eau contenant le produit ne ruisselle vers les points d'eau ou les canalisations.

Moyen d'extinction approprié : Utiliser les moyens les plus appropriés pour les matériaux combustibles impliqués dans l'incendie.

Moyen d'extinction à éviter : Aucun connu à ce jour.

Dangers d'explosion et lors de l'incendie : Aucun connu à ce jour.

Equipements spéciaux de protection : Comme pour n'importe quel incendie, porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

Procédures d'évacuation et de sécurité : Suivre les mesures de protection telles que décrites au chapitre 8.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles : Evacuer les personnes non nécessaires. Isoler la zone dangereuse et en interdire l'accès. Ne pas toucher les matériaux dispersés. Arrêter le déversement accidentel si cela peut être fait sans danger. Porter des vêtements de protection résistants et des bottes en caoutchouc.

Précautions pour la protection de l'environnement :

Faible dispersion : Absorber les petites quantités sur de la terre, sable ou autre matériau absorbant. Pulvériser de l'eau pour obtenir une solution fertilisante diluée.

Importante dispersion : Ne laisser l'accès qu'au personnel qualifié. Stopper la dispersion accidentelle si cela peut être fait sans danger. Contenir la dispersion afin de prévenir l'écoulement vers les fossés, drains et cours d'eau. Diluer le produit le plus possible et utiliser comme solution fertilisante (voir ci-dessus). Informer les autorités compétentes en cas de contamination accidentelle des cours d'eau.

Méthodes de nettoyage : Récupérer le produit avec un matériau absorbant et le placer dans un emballage étanche. Le produit sera ensuite éliminé (voir chapitre 13).

7 Manipulation et stockage

Manipulation :

Précautions : Eviter le contact avec les yeux. N'utiliser que dans une zone bien aérée. Se laver après manipulation. Eviter l'inhalation prolongée des aérosols. Eviter les contacts prolongés ou répétés avec la peau. Ne pas avaler. Porter des équipements de protection (voir chapitre 8).

Sécurité : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. (S20/21)

Stockage :

Sécurité : Conserver hors de la portée des enfants (S2). Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. (S13)

Précautions pour le stockage : Conserver dans son emballage d'origine bien fermé. Conserver dans un endroit bien ventilé et hors gel. Tenir à l'écart de matières combustibles. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Ne pas fumer. Conserver dans un endroit frais et à l'abri des rayons du soleil.

Matériaux appropriés au stockage : Plastique, papier.

