Fiche signalétique

Section 1 : Identification

Produit : Chaux dolomitique de marque Lime Rite, Lime Time, Ferti Pro, Pro Lime et Soilsweet
Noms chimiques/ Synonymes : Carbonate de calcium $CaCO_3$ et carbonate de magnésium $MgCO_3$
Fabricant : Gardenscape inc. Box 184, Eau Claire, PA 16030 USA, 1-800-255-1653 www.gardensacpeinc.com

Section II : Information sur les produits : Ingrédients

Nom chimique	%	CAS#
Carbonate de calcium et magnésium	+ ou - 98	17069-72-6

Section III : Caractéristiques physiques et chimiques
Point d'ébullition :NA
Densité relative (eau=1) : 1.22
Point de congélation : NA
Densité kg/hectolitre) :122
Pression de vapeur (mm Hg) : NA
Taux d'évaporation : NA
Solubilité dans l'eau : 1.4mg/100ml à 25°C
Apparence et odeur : granules beige et sans odeurs
Ph :NA

Section IV : Risque d'incendie et d'explosion

Point d'éclair : NA (non combustible)
Température d'auto-ignition : NA
Seuil minimal d'inflammabilité : NA
Seuil maximal d'inflammabilité : NA
Moyen d'extinction : eau pulvérisée
Procédures spéciales de lutte contre l'incendie : Porter des appareils respiratoires à pression positive approuvés. Ne pas respirer les fumées. Se retirer de l'endroit du feu immédiatement.
Feux et risques d'explosions : NA

Section V : Risques pour la santé :

Voies de pénétration : Par inhalation, contact de la peau, par les yeux et par ingestion
Signes et symptômes d'exposition : Irritation.
Cutané : Peut causer une irritation légère de la peau et des yeux.
Procédures de premiers soins :
Yeux : Rincer avec de l'eau propre pendant au moins 5 minutes. Voir un médecin si l'irritation persiste.
Peau : Enlever tous les vêtements contaminés et laver les parties affectées avec de l'eau et du savon.
Respiratoire : Amener la personne à l'air frais
Ingestion : Boire de l'eau, 2 verres, ne pas faire vomir
Informations toxicologiques :
Oral DL_{50} (rat) : Carbonate de calcium > 6500 mg/kg
Respiratoire CL_{50} : NA, pas ou basse toxicité
Irritation des yeux : Sévère **Irritation de la peau** : Légère
Effets tératogène, mutagène ou carcinogène (NTP) : Non
Effets Carcinogène (IARC ou OSHA) : Non

Section VI :Réactivité

Stabilité chimique : Oui
Réactivité : Peu produire au contact d'un acide du dioxyde de carbone.
Incompatibilité : Acides forts, mélanges caustiques, conditions humides ou mouillées.
Produits dangereux de décomposition : NA
Polymérisation dangereuse : Non

Section VII : Déversement, fuite et procédures de disposition

Déversement ou fuite : Si le matériel n'est pas contaminé, ramassé dans un contenant propre pour utilisation. Si contaminé, ramassé dans un contenant pour en disposer.

Méthodes de disposition : Disposer du produit selon les normes provinciales ou locales en vigueur. S'assurer que les contenants utilisés pour la disposition sont vides avant de les utiliser.

Section VIII : Équipements de protection

Équipements de protection pour application extérieure : Gants imperméables, bottes imperméables, pantalons longs et chemise à manches longues, lunettes de protection pour les yeux.

Équipements de protection pour application en espaces confinées : En plus des équipements recommandés pour application extérieure, nous recommandons une ventilation suffisante, masque à poussières, station de rinçage pour les yeux, douche d'urgence

Section IX : Entreposage et manutention

Précautions :Entreposer, si possible dans un endroit frais et sec. Séparer des pesticides, semences, nourritures, denrées alimentaires. Tenir éloigner des drains, égouts et autres sources d'eau. Ne pas manger, boire ou fumer quand vous manipulez ces produits.

Autres précautions : Garder hors de la portée des enfants. Manipuler avec soins et de façons sécuritaires. Éviter les contacts avec les yeux, peux et vêtements. Éviter de respirer les poussières. Ne pas ingérer. Se laver les mains après utilisation.

TMD : Loi sur le transport des matières dangereuses : Non règlementé

Section X : Date de préparation de la fiche signalétique :

Préparé par : Jean-Marc Ducaspour Fertilec Ltée. 1260 chemin Filteau, St-Nicolas, Qc, G7A 2M1
No de téléphone : 1-888-831-1085
Date : 8 janvier 2013

Il incombe nécessairement à l'acheteur de juger de la pertinence des renseignements fournis ici quant à l'emploi qu'il veut faire du produit. Par conséquent, bien que ces renseignements aient été préparés avec soin, Ferti Pro n'offre aucune garantie, ne fait aucune allégation et décline toute responsabilité en ce qui a trait à l'exactitude et à la pertinence de ces renseignements pour ce qui est de l'application que voudrait en faire l'acheteur ou pour les conséquences de l'utilisation de ce produit.