

MANGANESE 22%

MANGANÈSE 22%

Water Soluble Fertilizer / Engrais Hydrosoluble

For the Correction of Manganese Deficiencies in Crops, Turf and Ornamentals

Pour la correction des carences en manganèse des cultures et des plantes ornementales

DANGER, KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

DANGER, GARDER HORS DE LA PORTÉ DES ENFANTS

GUARANTEED ANALYSIS / ANALYSE GARANTIE

Manganese (Mn)(actual) 22%

Manganèse (Mn)(réel) 22%

REGISTRATION NUMBER: 2001036B FERTILIZERS ACT

NUMÉRO D'ENREGISTREMENT: 2001036B LOI SUR LES ENGRAIS

NET WEIGHT: 11.34 kg

POIDS NET: 11,34 kg

PPJOB#

01/14

Manufactured for and Distributed by/Fabriqué pour et Distribué par :



Loveland Products Canada Inc.
789 Donnybrook Drive
Dorchester, Ontario N0L 1G5

Product inquiries / Renseignements sur les produits : 1-800-328-4678

24hr emergency contact / Contact en cas d'urgence, 24 heures sur 24 : 1-800-561-8273

Lot Number/Numéro de lot: _____



(01) 0 06 23111 00330 4

MANGANESE 22%

Respiratory problems could be aggravated by inhalation.

Contact with eyes, and/or skin may cause irritation.

MSDS is AVAILABLE.

- In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.
- Wear suitable gloves.
- Wear suitable protective clothing.
- Wear eye/face protection.
- Do not breathe dust.
- Avoid contact with eyes.
- Avoid prolonged and repeated contact with skin.

FIRST AID MEASURES: Immediately flush skin or eyes with running water for at least 15 minutes, in case of contact with material.

Remove contaminated clothing and shoes. In case of accident or if you feel ill, seek medical advice immediately.

LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., Dorchester, Ontario N0L 1G5 1-800-328-4678

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

Work in well ventilated area. Wear a NIOSH approved respirator for mists and vapours. Wear chemical impervious gloves, footwear, coveralls or impervious apron. Protect eyes with goggles or face shield.

FIRST AID

If on skin: Remove all contaminated clothing. Wash skin and hair thoroughly with soap and water. Wash clothing before reuse. If irritation persists, get medical attention.

If in eyes: Flush with running water for at least 15 minutes while holding eyelids open to help flush out material. Get medical attention.

Ingestion: Do not induce vomiting. Call physician immediately or contact poison control centre.

Inhalation: Remove to fresh air. If breathing is difficult, administer oxygen; if breathing stops, administer artificial respiration. Get medical attention immediately.

MIXING

Use stainless steel, fibreglass, polyethylene, or certain other plastic materials for mixing equipment.

APPLICATION RECOMMENDATIONS:

CAUTION: This fertilizer contains Manganese and should be used only as recommended. It may prove harmful when misused.

This product is to be used where deficiencies, based on soil/tissue analysis, have been identified.

For additional information on rates, timing of application, and hybrids or on crops susceptible to phytotoxicity, consult your local agricultural Extension Advisor.

MANGANESE 22% should be well mixed with water, water fertilizer solutions, or pesticide solutions before application. For foliar application, use a dilution factor of 1 kg MANGANESE 22% in at least 14L of water, water fertilizer or pesticide solution. Foliar application should be made in early morning or late evening. Some foliar burning could result if applied during hot, dry daytime conditions.

CAUTION: Do not mix or contaminate with strongly acid materials.

TANK MIXES: Do not mix with pesticides or other fertilizers without compatibility test. An adequate test for physical compatibility involves mixing in a small container the proper proportions of product with water and the other ingredients. Agitate and let stand for one hour. If a precipitate forms, apply the products separately.

WARRANTY DISCLAIMER AND NOTICE

THE DIRECTIONS FOR USE OF THIS PRODUCT ARE BELIEVED TO BE ADEQUATE AND SHOULD BE FOLLOWED CAREFULLY. IT IS IMPOSSIBLE TO ELIMINATE ALL RISKS INHERENTLY ASSOCIATED WITH THE USE OF THIS PRODUCT. CROP INJURY, INEFFECTIVENESS, OR OTHER UNINTENDED CONSEQUENCES MAY RESULT DUE TO SUCH FACTORS AS WEATHER CONDITIONS, PRESENCE OR ABSENCE OF OTHER MATERIALS, OR THE MANNER OF USE OR APPLICATION, ALL OF WHICH ARE BEYOND THE CONTROL OF LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER. THIS PRODUCT IS FURNISHED "AS IS" BY LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER, AND ARE SUBJECT ONLY TO THE MANUFACTURER'S WARRANTIES, IF ANY, WHICH APPEAR ON THIS LABEL. EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED HEREIN, LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER MAKES NO WARRANTIES, GUARANTEES, CONDITIONS OR REPRESENTATIONS OF ANY KIND TO BUYER OR USER, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, OR BY USAGE OF TRADE, STATUTORY OR OTHERWISE, WITH REGARD TO THIS PRODUCT OR

USE OF THIS PRODUCT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, USE OR ELIGIBILITY OF THIS PRODUCT FOR ANY PARTICULAR TRADE USAGE. EXCEPT AS EXPRESSLY STATED HEREIN, LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER MAKES NO WARRANTY OF RESULTS TO BE OBTAINED BY USE OF THIS PRODUCT. BUYER'S OR USER'S EXCLUSIVE REMEDY, AND LOVELAND PRODUCTS CANADA INC.'S, THE MANUFACTURER'S OR SELLER'S TOTAL LIABILITY, SHALL BE LIMITED TO DAMAGES NOT EXCEEDING THE COST OF THIS PRODUCT. NO AGENT OR EMPLOYEE OF LOVELAND PRODUCTS CANADA INC. OR SELLER IS AUTHORIZED TO AMEND THE TERMS OF THIS WARRANTY DISCLAIMER OR THIS LABEL OR TO MAKE A REPRESENTATION OR RECOMMENDATION DIFFERENT FROM OR INCONSISTENT WITH THIS LABEL OR THIS PRODUCT. IN NO EVENT SHALL LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL, SPECIAL OR INDIRECT DAMAGES (INCLUDING WITHOUT LIMITATION LOSS OF PROFITS OR REVENUES) RESULTING FROM THE USE, HANDLING, APPLICATION, STORAGE OR DISPOSAL OF THIS PRODUCT OR FOR DAMAGES IN THE NATURE OF PENALTIES AND THE BUYER AND USER WAIVE ANY RIGHT THEY MAY HAVE TO SUCH DAMAGES.

MANGANÈSE 22%

L'inhalation peut aggraver les problèmes respiratoires.

Le contact avec les yeux et/ou la peau peut causer une irritation.

Une FS est DISPONIBLE.

- En cas de ventilation insuffisante, se protéger au moyen d'un appareil respiratoire approprié.
 - Porter des gants appropriés.
- Porter un appareil de protection pour les yeux et le visage.
 - Porter un vêtement de protection approprié.
 - Éviter de respirer les poussières.
 - Éviter le contact avec les yeux.
- Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau.

PREMIERS SOINS : En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes.

Oter les vêtements et les souliers souillés. En cas d'accident ou de sensation de malaise, consulter immédiatement un médecin.

MATÉRIEL DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Travailler dans un endroit bien ventilé. Porter un respirateur approuvé par NIOSH pour les brouillards et les vapeurs. Porter des gants de protection contre les produits chimiques, des chaussures ainsi qu'une combinaison ou un tablier imperméable. Se protéger les yeux avec des lunettes à coques ou un écran facial.

PREMIER SOINS

Contact avec la peau: Enlever immédiatement les vêtements souillés. Bien laver la peau et les cheveux au savon et à l'eau. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser. Encas d'irritation persistante, obtenir des soins médicaux.

Contact avec les yeux: Rincer à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en tenant les paupières ouvertes. Obtenir des soins médicaux.

Ingestion: Ne pas faire vomir. Appeler un médecin immédiatement ou appeler un centre antipoison.

Inhalation: Transporter la personne à l'air frais. Si elle a des difficultés respiratoires, lui administrer de l'oxygène. Si elle ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle. Appeler un médecin immédiatement.

MÉLANGE

Employer un récipient en acier inoxydable, en fibres de verre, en polyéthylène ou en d'autres matières plastiques pour équipement de mélange.

CONSEILS SUR L'APPLICATION:

AVERTISSEMENT: Cet engrais renferme du manganèse et ne doit être employé que de la manière recommandée. Il peut être nocif s'il est employé mal à propos.

Ce produit est destiné à être utilisé lorsque l'analyse du sol et/ou des tissus, végétaux indiquent une carence en manganèse.

Pour plus de renseignements sur les doses, le calendrier des traitements et les plantes, hybrides ou non, pouvant subir des effets phytotoxiques, consulter la vulgarisateur agricole local.

Avant d'appliquer, le MANGANESE 22%, on doit bien le mélanger avec l'eau, la solution d'eau et d'engrais ou la bouillie antiparasitaire. Pour une application foliaire, utiliser un facteur de dilution de 1 kg de MANGANESE 22% dans au moins 14 litres d'eau, d'engrais liquide ou de solution antiparasitaire. L'application foliaire doit se faire en début de matinée ou en fin de soirée. Si elle se faite le jour, par temps chaud et sec, le feuillage risque de brûler quelque peu.

ATTENTION: Ne pas mélanger ni souiller avec des substances très acides.

MÉLANGE EN CUVE; Avant de mélanger ce produit avec des pesticides ou d'autres engrais, vérifier la compatibilité des ingrédients. Pour ce faire, mélanger proportionnellement le produit, l'eau et les autres ingrédients dans un petit récipient. Agiter et laisser reposer pendant une heure. En cas de précipitation, appliquer séparément les produits.

EXONÉRATION DE GARANTIE ET AVIS

LE MODE D'EMPLOI POUR CE PRODUIT EST CONSIDÉRÉ COMME APPROPRIÉ ET IL FAUT S'Y CONFORMER ATTENTIVEMENT. IL EST IMPOSSIBLE D'ÉLIMINER TOUS LES RISQUES INHÉRENTS ASSOCIÉS À L'UTILISATION DE CE PRODUIT. LES DOMMAGES AUX CULTURES, L'INEFFICACITÉ DU TRAITEMENT OU D'AUTRES CONSÉQUENCES NON INTENTIONNELLES PEUVENT EN RÉsulTER À CAUSE DE FACTEURS TELS QUE LES CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES, LA PRÉSENCE OU L'ABSENCE D'AUTRES MATIÈRES OU BIEN LA MÉTHODE D'UTILISATION OU D'APPLICATION, QUI SONT TOUS INDÉPENDANTS DE LA VOLONTÉ DE LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR. CE PRODUIT VOUS EST FOURNI «TEL QUEL» PAR LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, ET IL N'EST COUVERT QUE PAR LES GARANTIES DU FABRICANT QUI, LE CAS ÉCHÉANT, APPARAISSENT SUR CETTE ÉTIQUETTE. SAUF CE QUI EST EXPRESSÉMENT PRÉVU DANS LES PRÉSENTES, LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, N'OFFRE AUCUNE GARANTIE OU CONDITION ET NE FAIT AUCUNE REPRÉSENTATION DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT À L'ACHETEUR OU À L'UTILISATEUR, DE FAÇON EXPLICITE OU IMPLICITE, OU PAR USAGE DU COMMERCE, STATUTAIRE OU AUTREMENT, CONCERNANT CE PRODUIT OU SON UTILISATION, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, SA QUALITÉ MARCHANDE, SON ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER ET SON ACCEPTABILITÉ POUR UN USAGE COMMERCIAL PARTICULIER. SAUF CE QUI EST EXPRESSÉMENT STIPULÉ DANS LES PRÉSENTES, LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, N'OFFRE AUCUNE GARANTIE QUANT AUX RÉSULTATS QU'ON POURRAIT OBTENIR EN SE SERVANT DE CE PRODUIT. LE SEUL RECOURS DE L'ACHETEUR OU DE L'UTILISATEUR, AINSI QUE LA SEULE RESPONSABILITÉ POSSIBLE DE LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, SE LIMITERA À DES DOMMAGES-INTÉRÊTS NE DÉPASSANT PAS LE COÛT DE CE PRODUIT. AUCUN AGENT OU EMPLOYÉ DE LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC. OU DU VENDEUR N'EST AUTORISÉ À MODIFIER LES MODALITÉS DE CETTE EXONÉRATION DE GARANTIE OU LE TEXTE DE CETTE ÉTIQUETTE NI À FAIRE UNE REPRÉSENTATION OU UNE RECOMMANDATION DIFFÉRANT DE CETTE ÉTIQUETTE OU NON COMPATIBLE AVEC CETTE ÉTIQUETTE OU CE PRODUIT. LOVELAND PRODUCTS, INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, NE SERA EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, INDIRECTS OU SPÉCIAUX (Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, LA PERTE DE PROFITS OU DE REVENUS) RÉSULTANT DE L'EMPLOI, DE LA MANUTENTION, DE L'APPLICATION, DE L'ENTREPOSAGE OU DE L'ÉLIMINATION DE CE PRODUIT NI DES DOMMAGES SE TRADUISANT PAR DES PÉNALITÉS, ET L'ACHETEUR ET L'UTILISATEUR DU PRODUIT RENONCENT À TOUS LES DROITS QU'ILS POURRAIENT AVOIR À CET ÉGARD.