



YaraVita™

Mantrac™

NOTICE

Before using this product, read the entire label

AVIS

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire ce qui figure sur l'ensemble de l'étiquette

Mantrac™

3-0-0

with 27.4% Manganese/ avec 27.4% Manganèse

Registration Number 2024411M Fertilizers Act/
Numéro d'enregistrement 2024411M Lois sur les engrais.

A liquid fertilizer for the correction of manganese deficiency
For foliar application

Engrais liquide pour corriger la carence en manganèse
Pour application foliaire

Guaranteed minimum analysis/Analyse minimale garantie:

3% Total Nitrogen/ Azote total (N)
27.4% Manganese/Manganèse (Mn) (actual/réel)

CAUTION: This fertilizer contains manganese (Mn) and should be used only as recommended. It may prove harmful when misused.

Avoid release to aquatic environments.
Do not pour down drains.

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

Éviter le rejet direct dans les milieux aquatiques.
Ne pas verser dans les égouts.

Batch No: See top of pack

Numéro du lot: Voir la partie supérieure de l'emballage

Yara Canada Inc.

1874 Scarth Street, Ste 1800, Regina, Canada S4P 4B3.

Tel: 1 888 968 8666

Made in the U.K./Fabriqué au R.U. Yara UK Ltd., The Industrial Estate, Pocklington, York YO42 1DN, U.K

5 litres
Net weight/
Poids net
9.14 kg

Proud to be associated with:

cleanfarms

YaraVita™ Mantrac™

This product should be used on soil and/or tissues analysis and crop requirements. For rates and timings seek professional advice of certified crop advisor.

FOLIAR DOSE RATES AND TIMINGS

Apples, Pears: 1 l/ha prior to flowering in the case of severe deficiency. Otherwise commence at petal fall and repeat 10 to 14 days later. On russet sensitive varieties delay applications until 6 weeks after petal fall. Green background colour (Jonagold, Elstar, Cox, Golden Delicious, Granny Smith): 6 applications of 0.25 l/ha at 10 to 15 day intervals. Commence applications at June drop and end one month before harvest.

Water rate: 300 to 1,000 l/ha.

Beans (dry edible): 1 l/ha at 4 to 6 leaf stage (for deficiency/ yield) and at start of flowering and end of flowering (for quality).

Water rate: 50 to 200 l/ha.

Cereals (Barley, Oats, Wheat): *1 l/ha from 2 leaf stage to first node detectable, (Zadok's G.S. 12 to 31).

Water rate: 50 to 200 l/ha.

Brassicas (Broccoli, Brussels Sprouts, Cabbage, Calabrese, Cauliflower), Sugar Beet: * 1 l/ha at 4 to 6 leaf stage.

Water rate: 200 l/ha.

Cucumber, Cucurbits (field grown): * 1 to 2 l/ha from 4 leaf stage. Water rate: 200 l/ha.

Grapes: 1 l/ha at flower buds visible, flower buds separated and at fruit set. Water rate: 500 to 1,000 l/ha.

Potatoes: * 1 l/ha at one week after 100% emergence and following petiole analysis during tuber bulking.

Water rate: 30 to 200 l/ha.

Raspberries: 1 l/ha at start of flowering.

Water rate: 200 to 500 l/ha.

Strawberries (field grown): * 1 l/ha at green bud.

Water rate: 200 to 500 l/ha.

*** For moderate to severe deficiency, repeat the application once or twice at 10 to 14 day intervals.**

DIRECTIONS FOR USE

ALWAYS FOLLOW THESE LABEL INSTRUCTIONS

Mix the product thoroughly before use. Slowly add the product to the tank, via the induction hopper, whilst agitating. Top up with water and continue to agitate until spraying is completed.

TANK MIXING/CO-APPLICATION

Read ALL labels carefully and adhere strictly to the instructions for use. Co-application is entirely at the risk of the end-user. Before co-application of products you, or your advisor, must visit www.tankmix.com for important information. Alternatively, contact Yara for specific advice.

PRECAUTIONS

Only to be used on protected crops if specifically listed. Avoid application under extremes of climate, e.g. rapid drying conditions, extremely slow drying conditions, frost, rain, or when frost or rain are anticipated. Wear suitable gloves and face shield when handling this product. Clean all equipment before and after use. Please refer to the MSDS for further information, available at www.yara.com.

FIRST AID MEASURES

Eye contact: Rinse with plenty of running water. Check for and remove any contact lenses. Skin contact: Wash with soap and water. Ingestion: Wash out mouth with water. If material has been swallowed and the exposed person is conscious, give small quantities of water to drink. Inhalation: Avoid inhalation of vapor, spray or mist. Get medical attention if irritation occurs, if adverse health effects persist or are severe.

STORAGE

Keep in a cool, dry chemical store, out of reach of children and livestock. Protect from temperature extremes (>5°C and <35°C). Dispose of contents and container in accordance with all local, regional, national and international regulations.

CONDITIONS OF SALE

This Product is sold subject to the seller's Terms and Conditions of Sale, which are available upon request. Use of the Product is acceptance by the buyer of the Terms and Conditions of Sale.

Ce produit ne doit être utilisé que selon les analyses de sol/feuilles et besoins de la culture. Pour les doses et stades d'application consulter un conseiller agréé.

APPLICATION FOLIAIRE - DOSES ET STADES

Céréales (Avoine, Blé, Orge): * 1 l/ha du stade 2 feuilles au premier noeud décelable (Zadok 12-31).

Volume d'eau: 50 à 200 l/ha.

Concombres, Cucurbitacées (plein champ): * 1-2 l/ha du stade 4 feuilles. Volume d'eau: 200 l/ha.

Crucifères (Broccoli, Calabrese, Choux, Choux de Bruxelles, Choux-fleur, Betterave à sucre): * 1 l/ha au stade 4-6 feuilles. Volume d'eau: 200 l/ha.

Fraisiers (plein champ): * 1 l/ha au stade boutons verts. Volume d'eau: 200-500 l/ha.

Framboisiers: 1 l/ha au début floraison.

Volume d'eau: 200 à 500 l/ha.

Haricots secs: 1 l/ha au stade 4-6 feuilles (pour le rendement) et au début et fin floraison (pour la qualité).

Volume d'eau: 50 to 200 l/ha.

Pommes de terre: * 1 l/ha une semaine après la levée.

Appliquer aussi pendant le grossissement suite à l'analyse pétioleaire. Volume d'eau: 30 à 200 l/ha.

Pommiers, Poiriers: 1 l/ha avant floraison en cas de carence sévère. Autrement commencer après la chute des pétales et répéter à 10-14 jours d'intervalle. Sur les variétés sensibles au russeting retarder les applications jusqu'à 6 semaines après la chute des pétales. Coloration verte de fond (Jonagold, Elstar, Cox, Golden Delicious, Granny Smith): 6 applications de 0.25 l/ha tous les 10-15 jours. Commencer à la chute physiologique (basculément) et terminer 1 mois avant la cueillette.

Volume d'eau: 300 à 1,000 l/ha.

Vignes: 1 l/ha aux stades boutons floraux visibles, grappes séparés et nouaison. Volume d'eau: 500 à 1,000 l/ha.

*** En cas de carence moyenne ou sévère, répéter l'application une ou deux fois à 10-14 jours d'intervalle.**

MODE D'EMPLOI

SUIVEZ TOUJOURS LES INSTRUCTIONS QUI FIGURENT SUR L'ÉTIQUETTE

Après avoir bien agiter le bidon, verser le produit très progressivement à travers un filtre, la cuve remplie au trois-quarts d'eau, tout en veillant à assurer un débit d'eau suffisant. Finir de remplir la cuve et procéder à la pulvérisation. Maintenir l'agitation pendant toute la durée de la pulvérisation.

MÉLANGES EN CUVE/CO-APPLICATION DE PRODUITS

Lire attentivement TOUTES les étiquettes des produits à mélanger et suivre scrupuleusement les instructions d'utilisation. Les risques liés au mélange et à la co-application de produits sont entièrement sous la responsabilité de l'utilisateur final. Avant tout mélange de produit, consultez ou demandez à votre conseiller de consulter les informations contenues sur notre site www.tankmix.com. Pour des conseils plus spécifiques, vous pouvez également contacter directement un représentant Yara.

PRÉCAUTIONS

N'utiliser ce produit sur des cultures protégées (serres, abris plastiques) que si celles-ci sont spécifiquement listées sur l'étiquette. Évitez l'application dans des situations climatiques extrêmes, par exemple en conditions de séchage des feuilles soit très rapide soit extrêmement lent, en cas de gel, de pluie ou lorsque ces conditions sont anticipées. Portez des gants appropriés ainsi qu'un écran facial lorsque vous utilisez ce produit. Nettoyez tous les équipements avant et après utilisation. Veuillez consulter la fiche de donnée de sécurité pour plus d'informations, disponible sur www.yara.com.

PREMIERS SOINS

Contact avec les yeux: Rincer abondamment à l'eau courante. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Inhalation: Éviter d'inhaler les vapeurs, les embruns ou le brouillard. En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais. Contact avec la peau: Laver avec de l'eau et du savon. Ingestion: Laver la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. En cas d'irritation, si les effets nocifs persistent ou sont graves consulter un médecin

STOCKAGE

A conserver dans un local frais et sec, hors de portée des enfants ou des animaux. Protéger des températures extrêmes (-5°C < et < 35°C). Éliminer les bidons et leur contenu conformément aux dispositions réglementaires en vigueur au niveau local, régional, national et international.

CONDITIONS DE VENTE

La vente de ce produit est soumise aux conditions générales de vente du vendeur. Tout acheteur reconnaît en avoir eu connaissance et celles-ci sont également disponibles sur demande auprès de votre contact commercial Yara. L'utilisation du produit par l'acheteur implique que celui-ci accepte ces conditions de vente.