

CANADA FERTILIZER LABEL

Dissolvine® E-Zn-15

Zinc Chelate (15.0%)

Registration Number 980102M – Fertilizers Act

Guaranteed Minimum Analysis

ZINC (Zn) (chelated) (actual)	15.0%
EDTA* (chelating agent)	67.1%
*Ethylenediaminetetraacetic acid	

GENERAL INFORMATION: Dissolvine E-Zn-15 Zinc Chelate is a fully chelated, water soluble and powdered form of zinc EDTA. It is recommended for the correction of zinc deficiency in crops. The preferred use is as a soil application although it may also be used as a foliar spray to provide correction when a soil application is impractical. Also suitable as zinc fertilizer in hydroponic nutrient solutions.

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

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

Personal Protective Equipment (PPE) / First Aid / Disposal: Wear goggles or face shield; rubber gloves; and personal protective equipment when handling. Keep out of reach of children. IF ON SKIN, wash thoroughly with water after handling and remove contaminated clothing. IF IN EYES, rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do. Continue rinsing. Get medical advice/attention if irritation persists. IF INHALED, remove victim to fresh air and rinse nose and mouth with water. IF INGESTED, rinse mouth with water. If feeling unwell, call a Poison Centre or doctor/physician.

Dispose of unwanted contents and use/empty containers at an approved waste disposal or recycling facility.

Recommendations

- This product should be used on the basis of a soil and/or tissue analysis.
- This product can be used for correction of deficiencies in vegetable crops, field crops, trees and vine crops, ornamental shrubs and trees. It may be applied directly to the soil or as a foliar spray. Excessive quantities or incorrect use of this product may cause damage to the plants.
- For hydroponic nutrient solutions, apply in accordance with the analysis of the nutrient solution and/or the drainage water.
- For soil application, the product may be diluted with water, fluid fertilizers or dry-blended with water-soluble fertilizers (SGN 10), soil or sand or sprinkled directly and uniformly on the soil. For foliar application, it should be diluted in water.
- Solutions may need to be buffered depending on the pH (acidity or alkalinity) of the water used.
- Specific recommendations for rate, frequency and method of use should be sought from provincial agronomists, regional university or local extension service personnel knowledgeable about the growers' local conditions and needs.

Compatibility

This product may be applied in combination with most pesticides. A compatibility test is recommended if the desired combination has not been used previously:

- 1) Place 500 ml of water with an appropriate dose rate of the chelated fertilizer into a 1 L jar.
- 2) Pour in a proportional amount of pesticide, close jar and shake well.
- 3) Let jar sit for 5 minutes.

Pesticide and chelated fertilizer are compatible if the pesticide remains in suspension, with or without agitation. In some cases, tank mixing with pest control products can result in reduced pesticide efficacy or increased host crop injury. The user should contact the company responsible for the pest control product before applying any tank mix. Do not apply mixed products if flakes, sludge, gel or other precipitates occur. An adjuvant may provide emulsification.

Notice: Seller's guarantee shall be limited to the terms set out on the label and subject thereto. The buyer assumes the risk to persons or property arising from the misuse or incorrect handling of this product and accepts the product on that condition.

Dissolvine® and the Nouryon device are registered trademarks of the Nouryon group of companies.

Manufactured in the Netherlands by Nouryon Functional Chemicals B.V. for Nouryon Functional Chemicals LLC, 100 Matsonford Road, Building 1, Suite 500, Radnor, PA, USA 19087 / T: 1-800-906-7979
www.nouryon.com/products/micronutrients

Net Weight: 25 kg (55.1 lb)

[CAN_EZN15_0723]

Dissolvine® E-Zn-15

Chélate de Zinc (15,0%)

Numéro d'Enregistrement 980102M – Loi sur les Engrais

Analyse Minimale Garantie

ZINC (Zn) (chélaté) (réel)	15,0%
EDTA* (agent chélatant)	67,1%
*Acide éthylènediaminetétraacétique	

INFORMATION GÉNÉRALE: Le Chélate de Zinc Dissolvine E-Zn-15 est une poudre granulée de l'EDTA de zinc, entièrement chélaté et soluble dans l'eau. Il est recommandé pour corriger les cultures carencées en zinc. L'utilisation préférée est une application au sol, mais elle peut également être utilisée comme pulvérisation foliaire pour apporter une correction lorsqu'une application au sol n'est pas pratique. Convient également comme source de zinc dans les solutions hydroponiques.

ATTENTION: Ce produit contient du zinc et ne doit être employé que de la manière recommandée. Il peut être nocif si employé mal à propos.

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

Équipement de Protection Individuelle (EPI) / Premiers Soins /

Élimination: Porter des lunettes ou un écran facial; gants en caoutchouc; et de l'équipement de protection individuelle lors de la manipulation. Garder hors de la portée des enfants. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU, lavez soigneusement à l'eau après la manipulation et enlevez les vêtements contaminés. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX, rincer prudemment à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles cornéennes si elles sont présentes et faciles à enlever. Continuez à rincer. Obtenez un avis médical si l'irritation persiste. EN CAS D'INHALATION, retirez la victime à l'air frais et rincez le nez et la bouche à l'eau. EN CAS D'INGESTION, rincer la bouche à l'eau. Si vous ne vous sentez pas bien, appelez un centre antipoison ou un médecin.

Contactez un centre de récupération ou d'élimination approuvé pour disposer de produit résiduel et/ou de contenants usagés vidés.

Recommandations

- Ce produit doit être utilisé sur la base d'une analyse du sol et/ou des tissus.
- Ce produit peut être utilisé pour corriger les carences dans les cultures de légumes, les grandes cultures agricoles, les arbres et vignes, les arbres et arbustes ornementaux. Il peut être appliqué directement sur le sol ou sous forme de pulvérisation foliaire. Des quantités excessives ou une utilisation incorrecte de ce produit peuvent endommager les plantes.
- Pour les solutions nutritives hydroponiques, appliquer conformément à l'analyse de la solution nutritive et/ou de l'eau de drainage.
- Pour l'application au sol, le produit peut être dilué avec de l'eau, des engrais fluides ou mélangé à sec avec des engrais solubles dans l'eau (SGN 10), de la terre ou du sable ou saupoudré directement et uniformément sur le sol. Pour l'application foliaire, il doit être dilué dans de l'eau.
- Les solutions peuvent avoir besoin d'être tamponnées selon le pH (acide ou alcalin) de l'eau utilisée.
- Des recommandations spécifiques quant au taux d'application, la fréquence et la méthode d'utilisation devront être obtenues des agronomes provinciaux, de l'université régionale ou de sa représentation locale qui connaissent les conditions et besoins locaux des agriculteurs.

Compatibilité

Ce produit peut être appliqué en combinaison avec la plupart des pesticides. Un test de compatibilité est recommandé si la combinaison désirée n'a pas été utilisée auparavant:

- 1) Mélanger 500 ml d'eau avec une quantité appropriée d'engrais chélaté dans un récipient d'un litre.
- 2) Ajouter une quantité proportionnelle de pesticide. Fermer le récipient et bien agiter.
- 3) Laisser reposer pendant 5 minutes.

Le pesticide et l'engrais chélaté sont compatibles si le pesticide demeure en suspension avec ou sans agitation. Dans certains cas, le mélange en réservoir avec des produits antiparasitaires peut entraîner une réduction de l'efficacité des pesticides ou une augmentation des dommages aux cultures hôtes. L'utilisateur doit contacter l'entreprise responsable du produit antiparasitaire avant d'appliquer tout mélange en réservoir. Ne pas utiliser si le mélange produit des flocons, une boue, un gel ou d'autres précipités. L'addition d'un adjuvant peut aider l'émulsion.

Avis: La garantie du vendeur est limitée aux conditions énoncées sur l'étiquette et à celle-ci. L'acheteur assume le risque pour les personnes et les biens résultant d'une mauvaise utilisation ou d'une manipulation incorrecte de ce produit et accepte le produit à cette condition.

Dissolvine® et le logo Nouryon sont des marques déposées du groupe de sociétés Nouryon.

Fabriqué aux Pays-Bas par Nouryon Functional Chemicals B.V. pour Nouryon Functional Chemicals LLC, 100 Matsonford Road, Building 1, Suite 500, Radnor, PA, USA 19087 / T: 1-800-906-7979
www.nouryon.com/products/micronutrients

Poids Net: 25 kg (55,1 lb)

USA/Canada (GHS)

Nouryon
Functional Chemicals LLC

100 Matsonford Road,
Building 1, Suite 500
Radnor, PA, USA, 19087
T (800) 906-7979

Emergency Telephone
Nouryon: +31 570 679 211
CHEMTREC: (800) 424-9300
CANUTEC: (613) 996-6666

Dissolvine® E-Zn-15

USA:

Ethylenediaminetetraacetic acid, zinc disodium complex (14025-21-9)

WARNING

If small particles are generated during further processing, handling or by other means, may form combustible dust concentrations in air.

Canada:

Ethylenediaminetetraacetic acid, zinc disodium complex (14025-21-9)

WARNING

May form combustible dust concentrations in air.

Acide éthylènediaminotétraacétique, complexe de zinc disodium (14025-21-9)

ATTENTION

Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air.