

# Canada Fertilizer Label

Nouryon Functional Chemicals LLC

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

## Dissolvine® D-Fe-6

3-0-0

Iron Chelate (6.1%) / Chélate de Fer (6,1%)

<b>REGISTRATION NUMBER 990058M / FERTILIZERS ACT</b>	<b>NUMÉRO D'ENREGISTREMENT 990058M / LOI SUR LES ENGRAIS</b>	
<b>GUARANTEED ANALYSIS</b>		<b>ANALYSE GARANTIE</b>
TOTAL NITROGEN (N) (minimum) 3,0%		AZOTE TOTAL (N) (minimum) 3,0%
IRON (Fe) (chelated) (actual) 6,1%		FER (Fe) (chélaté) (réel) 6,1%
Diethylenetriaminepentaacetic acid (DTPA) (chelating agent) 43,0%		Acide diéthylènetriaminepentaacétique (DTPA) (chélatant) 43,0%
<b>General Information:</b> Dissolvine D-Fe-6 Iron Chelate is a fully chelated, water soluble, liquid form of iron DTPA and is recommended for the correction of iron deficiency in crops. The preferred use is as a soil application to correct the deficiency although it may also be used as a foliar spray to provide correction when a soil application is impractical. Also suitable as iron fertilizer in hydroponic nutrient solutions. <b>CAUTION:</b> This fertilizer contains iron and should be used only as recommended. It may prove harmful when misused.	<b>INFORMATION GÉNÉRALE:</b> Le produit Dissolvine D-Fe-6 Chélate de Fer, sous forme de liquide du DTPA de fer, est entièrement chélaté, soluble dans l'eau et est recommandé pour corriger les cultures carencées en fer. Pour corriger cette carence, l'application sur le sol est recommandée. Néanmoins, une application foliaire peut être effectuée si l'application sur le sol est impossible pour des raisons pratiques. Convient également comme source de fer dans les solutions hydroponiques. <b>AVERTISSEMENT:</b> Cet engrais renferme du fer et ne doit être employé que de la manière recommandée. Il peut être nocif s'il est employé mal à propos.	
<b>Personal Protective Equipment (PPE):</b> Wear goggles or face shield; rubber gloves; and personal protective equipment when handling. Keep out of reach of children. Wash thoroughly after handling.	<b>Équipement de protection individuelle (EPI):</b> Porter des lunettes ou un écran facial; gants en caoutchouc; et de l'équipement de protection individuelle lors de la manipulation. Tenir hors de portée des enfants. Laver soigneusement après manipulation.	
<b>Recommendations</b> This product can be used for correction of deficiencies in vegetable crops, field crops, trees and vine crops, ornamental shrubs and trees, only as determined by foliar and soil testing. It may be applied directly to soil or as a foliar spray. For hydroponic nutrient solutions, apply in accordance with the analysis of the nutrients solution and/or the drainage water. For soil application, the product may be diluted with water, mixed with fluid fertilizers or nutrient solutions from water-soluble fertilizers, 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. Excessive quantities or incorrect use of this product may cause damage to plants. 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.	<b>Recommandations</b> 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, telles que déterminées lors d'analyses foliaires ou d'analyses de sol. Ce produit peut être appliqué directement sur le sol ou comme une application foliaire par vaporisation. Pour des solutions hydroponiques d'éléments nutritifs, appliquer en accord avec l'analyse de la solution de ces éléments et/ou de l'eau de drainage. Application sur le sol : le produit peut être dilué avec de l'eau, mélangé avec des engrais liquides ou des solutions d'éléments nutritifs provenant d'engrais hydrosolubles, ou être arrosé directement et uniformément sur le sol. Application foliaire : le produit doit être dilué avec de l'eau. Les solutions peuvent avoir besoin d'être tamponnées selon le pH (acide ou alcalin) de l'eau utilisée. Des quantités excessives ou un usage incorrect du produit peut causer des dommages aux plantes. 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 des agriculteurs locaux.	
<b>Compatibility</b> This product may be applied in combination with most pesticides. A compatibility test is recommended if the desired combination has not previously been used: 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. Do not apply mixed products if flakes, sludge, gel or other precipitates occur. An adjuvant may provide emulsification. Do not mix Dissolvine D-Fe-6 Iron Chelate with non-chelated products (fertilizers or pesticides) based on copper or zinc. Replacement of the iron in the chelate by copper or zinc may occur.	<b>Test De Compatibilité</b> 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. Ne pas utiliser si le mélange produit des flocons, une boue, un gel ou d'autres précipités. L'ajout d'un adjuvant peut aider l'émulsion. Ne pas mélanger le produit Dissolvine D-Fe-6 Chélate de Fer avec des produits non-chélatés (engrais ou pesticides) à base de cuivre ou de zinc car ces derniers peuvent remplacer le fer dans le chélate.	
<b>Notice:</b> 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. Seller's liability is limited to the full amount of the purchase price, with the waiver of any incidental or consequential damages being an expressed provision of this sale.	<b>Avis:</b> La garantie du vendeur est limitée aux conditions énoncées sur l'étiquette et à celle-ci. L'acheteur assume le risque pour les personnes ou les biens résultant d'une mauvaise utilisation ou d'une manipulation incorrecte de ce produit et accepte le produit à cette condition. La responsabilité du vendeur se limite au montant total du prix d'achat avec renoncement pour tous dommages accidentels ou consécutifs étant une clause explicite de cette vente.	
® Registered trademark of / Marque déposée de: Nouryon Chemicals B.V. Made in the Netherlands / Fabriqué aux Pays-Bas	<b>Net Weight / Poids Net</b> 250 kg ( 551 lbs)	CAN-DFE6-0323

# USA Fertilizer Label

Nouryon Functional Chemicals LLC

100 Matsonford Road, Building 1, Suite 500, Radnor, PA USA 19087

T (800) 906-7979

## Dissolvine® D-Fe-6

3-0-0

Guaranteed Analysis

Total Nitrogen (N)..... 3.0%  
3.0% Ammoniacal Nitrogen

Iron (Fe) ..... 6.1%  
6.1% Chelated Iron

Derived from iron diammonium diethylenetriaminepentaacetate [Fe(NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>DTPA]

Information regarding the contents and levels of metals in this product is available on the internet at <http://www.aapfc.org/metals.html>

Use in accordance with recommendations of a qualified individual or institution such as, but not limited to, a certified crop advisor, agronomist, university crop extension publication, or apply according to recommendations in your approved nutrient management plan.

® Registered trademark of Nouryon Chemicals B.V.  
DFE6-A-0123-2

**Net Weight: 250 kg / 551 lbs**

2106692/07-2023/000



**AkzoNobel**



## Dissolvine D-Fe-6

**3F: Avertissement** Peut être corrosif pour les métaux. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. •

**z8: Warning** May be corrosive to metals. Keep only in original packaging. Absorb spillage to prevent material damage. •

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Diethylenetriaminepentaacetic acid, ferric-diammonium complex)

Made in Netherlands

# UN 1760

SAP#: **5401490**

**For maximum quality:**  
40 °C max.

**Net weight:** 250.000 KG

Gen Var: LB\_PR6CA