

ACTIVÉ PAR / ACTIVATED BY / ACTIVADO POR

**Oligo  
Prime®**

# Agro-Fe™/MC

**6-0-0 + 2.5% S + 5% Fe****Nutriment liquide / Liquid Nutrient / Nutriente líquido****DANGER**

**Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Provoque des lésions graves des voies respiratoires. Peut être corrosif pour les métaux.**

**Prévention:** Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Ne pas respirer les brouillards, vapeurs et aérosols. Porter des gants et des vêtements de protection ainsi qu'un équipement de protection des yeux et du visage. Se laver soigneusement les mains après manipulation et toute autre partie du corps qui aurait été exposée au produit.

**Intervention:** EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou prendre une douche. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les verres de contact si la victime en porte et s'ils peuvent être facilement enlevés. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin. EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

**Stockage:** Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistante à la corrosion. Garder sous clef.

**Élimination:** Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale en vigueur.

NE PAS RÉUTILISER LE CONTENANT  
GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS



versión  
en español  
en el interior

**DANGER**

**Causes severe skin burns and eye damage. Causes serious injury to the respiratory tract. May be corrosive to metals.**

**Prevention:** Obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Keep only in original packaging. Do not breathe mist, vapors and spray. Wear protective gloves, protective clothing, eye and face protection. Wash hands thoroughly after handling and any other part of the body that may have been exposed to the product.

**Response:** IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. IF ON SKIN: Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water or shower. Wash contaminated clothing before reuse. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do. Continue rinsing. Immediately call a doctor. IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.

**Storage:** Store in a corrosive resistant container with a resistant inner liner. Store locked up.

**Disposal:** Dispose of contents/container in accordance with local, regional, national and/or international regulations in force.

DO NOT REUSE CONTAINER  
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

Fabricant • Manufacturer • Fabricante  
Agro-100 Itée, 990, chemin des Prairies,  
Joliette (Québec) Canada J6E 0L4  
T 450 759-8887 • www.agro-100.com



**Mélange et application.** Bien agiter avant de verser. Remplir le réservoir aux trois quarts. Démarrer l'agitation et ajouter le produit. Rincer les contenants vides et ajouter l'eau de rinçage au réservoir. Ajouter le reste de l'eau et appliquer sans tarder. Pour de meilleurs résultats, appliquer tôt le matin ou tard le soir. Ne pas appliquer sous des conditions desséchantes et lorsque la température extérieure est trop élevée sinon la culture pourrait être endommagée.

**Mélange en réservoir.** Dans certains cas, le mélange en réservoir avec des produits antiparasitaires peut entraîner des incompatibilités physiques et chimiques qui peuvent avoir une incidence sur l'efficacité des produits et le rendement des cultures. Toujours lire et suivre le mode d'emploi sur l'étiquette des fabricants de mélange en réservoir. Consulter les représentants des fabricants de pesticides et un représentant d'Agro-100 afin de déterminer la sécurité et les résultats agronomiques du mélange.

**Mixing and application.** Shake well before using. Fill the tank three quarters full. Start agitation and add product. Clean the empty containers and add the rinsing water to the tank. Add the rest of the water and apply without delay. For best results, apply early in the morning or late in the evening. Do not apply under drying conditions and when outside temperature is too high otherwise culture may be damaged.

**Tank mixing.** In some cases, tank mixing with pest control products can result in physical and chemical incompatibilities which may impact the efficacy of the products and the crop performance. Always read and follow label directions of the tank mix partners. Consult the pesticides manufacturer representatives and an Agro-100 representative to help determine the safety and agronomic outcome of the mix.

**Mezcla y aplicación.** Agitar bien antes de verter. Llenar el depósito a tres cuartos. Iniciar la agitación y agregar el producto. Enjuagar los contenedores vacíos y agregar el agua de enjuaguado al depósito. Agregar el resto del agua y aplicar de inmediato. Para obtener mejores resultados, aplicar temprano en la mañana o tarde en la noche. No aplicar en condiciones de sequedad y cuando la temperatura exterior sea demasiado alta, ya que de lo contrario podrían producirse daños en los cultivos.

**Mezcla en tanque.** En algunos casos, la mezcla en tanque con productos para el control de plagas puede generar incompatibilidades físicas y químicas que pueden afectar la eficacia del producto y el rendimiento del cultivo. Siempre lea y siga las instrucciones de la etiqueta del fabricante de la mezcla del tanque. Consulte con los representantes de los fabricantes de pesticidas y un representante de Agro-100 para ayudar a determinar la seguridad y los resultados agronomicos de la mezcla.

**Compatibilité.** Ce produit est compatible avec la plupart des produits agrochimiques. Vérifier la compatibilité avant de mélanger en réservoir ou consulter votre conseiller. **Vérifier la compatibilité de la façon suivante.** Dans un récipient transparent propre, ajouter l'eau et les produits à combiner, un à un, en agitant doucement, dans la même proportion que pour l'application. Laisser reposer la solution pendant 30 minutes. Des produits incompatibles produiraient une solution laiteuse, floconneuse ou un précipité. Aussi, une séparation du liquide peut se former dans le contenant. Ne pas appliquer en cas d'incompatibilité.

**Entreposage.** Craint le gel.

**Compatibility.** This product is compatible with most agrochemical products. Check compatibility before mixing in application tank or check with your adviser. **Check compatibility as follow.** In a clean, transparent jar, add the water and other products, one by one in the same proportion as proposed application. Agitate gently. Let the jar sit for 30 minutes. Incompatible products will form flakes, sludge, gels or other precipitates. Separation or layering may appear. Do not apply in case of incompatibility.

**Storage.** Avoid freezing.

**Compatibilidad.** Este producto es compatible con la mayoría de los productos agroquímicos. Verificar la compatibilidad antes de mezclarlo en el depósito o consultar a su representante. **Verificar la compatibilidad de la manera siguiente:** En un recipiente transparente y limpio, agregar el agua y los productos que se van a mezclar, uno por uno, agitando suavemente, en la misma proporción que para la aplicación. Deje reposar la solución durante 30 minutos. Los productos incompatibles pueden reaccionar formando una solución lechosa, copos o un precipitado. También podría formarse una separación del líquido en el contenedor. No utilizar en caso de incompatibilidad.

**Almacenamiento.** Evitar la congelación.

**Avvertimento.** Cet engrais contient du fer et ne doit être employé que de la manière recommandée. Il peut être nocif s'il est mal utilisé. Ce produit contient des crustacés. Des effets indésirables peuvent survenir chez les personnes sensibles. En cas de contact avec la peau, laver avec du savon et de l'eau. Porter un masque antipoussières et des gants de protection. En cas de réaction allergique, consulter un médecin. Ce produit doit être utilisé comme complément à un programme de fertilisation de base établi en fonction d'analyses de sol ou de tissus végétaux.

**Garantie.** La garantie du vendeur sera limitée aux termes de cette étiquette. L'acheteur sera alors responsable de tous les risques et dommages aux personnes et à la propriété résultant de l'usage ou du traitement de ce produit et accepte donc les conditions stipulées.

**Caution.** This fertilizer contains iron and must be used only as recommended. It may prove harmful when misused. This product contains crustaceans. Adverse reactions may occur in sensitive persons. If skin contact occurs, wash with soap and water. Wear dust mask and protective gloves. If allergic reaction occurs, seek medical attention. This product must be used as complement to a soil fertilization program based on soil or plant tissue analyses.

**Guarantee.** The vendor's liability will be limited to the terms of this label. The buyer will then be responsible for all risks and damages to persons or properties resulting from the use of this product, and hereby accepts these conditions.

**Advertencia.** Este fertilizante contiene hierro y se debe emplear únicamente de la manera recomendada. Puede ser nocivo si no se emplea adecuadamente. Este producto contiene mariscos. Pueden producirse reacciones adversas en personas sensibles. En caso de contacto con la piel, lávese con agua y jabón. Utilizar una máscara antipolvo y guantes de protección. En caso de reacción alérgica, consulte a un médico. Este producto debe utilizarse como complemento de un programa básico de fertilización del suelo con arreglo a los análisis del suelo y/o de los tejidos vegetales.

**Garantía.** La garantía del vendedor estará limitada a las condiciones de esta etiqueta. El comprador será responsable de todos los riesgos y daños, ocasionados a personas o propiedades, que resulten del uso o tratamiento de este producto y acepta por lo tanto las condiciones estipuladas.

## PELIGRO

**Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. Provoca lesiones graves en el tracto respiratorio. Puede ser corrosiva para los metales.**



contaminada antes de volverla a usar. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar a un médico. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

**Almacenamiento:** Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión/en un recipiente... con revestimiento interior resistente. Guardar bajo llave.

**Eliminación:** Eliminar el contenido/contenedor de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales y/o internacionales.

**Prevención:** Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Conservar únicamente en el embalaje original. No respire la niebla, los vapores y el aerosol. Usar guantes, ropa de protección y equipo de protección para los ojos y la cara. Lávese bien las manos después de la manipulación y cualquier otra parte del cuerpo que pueda haber estado expuesta al producto.

**Intervención:** EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. Lavar la ropa

NO REUTILICE EL CONTENEDOR

MANTÉNGASE LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

ACTIVÉ PAR / ACTIVATED BY / ACTIVADO POR

**Oligo  
Prime®**

**Agro-Fe™/MC**

**6-0-0  
+ 2,5 % S + 5 % Fe**

**Agro-Fe** est un nutriment liquide conçu pour prévenir et traiter les carences en fer. Le fer est indispensable pour la respiration, la formation des chlorophylles, la photosynthèse et l'assimilation de l'azote (formation des protéines). **Agro-Fe** est activé par la **technologie innovante de biostimulants Oligo Prime®** permettant l'absorption rapide, la translocation des nutriments et le renforcement des défenses naturelles des plantes contre les stress abiotiques (sécheresse, basse température, salinité, etc.). **Agro-Fe** peut être appliqué sur toutes les cultures sur la base d'analyses de sol ou de tissus ou à l'apparition de symptômes de carence. Pour plus d'information sur **Agro-Fe**, consulter votre conseiller agronomique.

**Appliquer la dose suggérée.**

**Volume d'eau : au moins 200 L/ha (21,5 gallons/acre)  
pour les grandes cultures et au moins 300 L/ha  
(32 gallons/acre) pour les cultures horticoles.**

### Analyse minimale garantie

Azote total (N)

6 % azote hydrosoluble

**6 %**

Extrait d'écorce de saule

**0,1 %**

Chitosane

**0,1 %**

Soufre (S)

**2,5 %**

Acide fulvique

**0,12 %**

(dérivé de la léonardite)

Substances humiques

**0,03 %**

Fer (Fe) (réel)

**5 %**

Acide citrique

**8,6 %**

(dérivées de la léonardite)

### Dose gallon US/acre

#### Dose L/ha

#### Cultures

Blé, orge, avoine	1-2	0,1-0,2
Bleuet, canneberge	1-2	0,1-0,2
Crucifères	1,5-3	0,2-0,3
Cultures fourragères	0,5-1,5	0,05-0,2
Fraise	1-2	0,1-0,2
Laitue, épinard	1,5-3	0,2-0,3
Oignon, poireau	1,5-3	0,2-0,3
Pêche, prune, nectarine	2	0,2
Pelouse	70 mL/100 m <sup>2</sup>	2,3 oz/1000 pi <sup>2</sup>
Pomme, poire	2	0,2
Tomate (plein champ)	1,5-3	0,2-0,3
Vigne	1,5-3	0,2-0,3

### Application foliaire

#### Moment d'application et remarques

Au tallage.

À la reprise de la végétation.

Stade de 4-6 feuilles.

Avant la floraison.

À la reprise de la végétation.

Stade de 4-6 feuilles.

Stade de 4-6 feuilles.

Après la floraison, répéter 14 jours plus tard.

Diluer dans un minimum de 10 L (2,5 gallons US) d'eau.

Avant et après la floraison. Sur les variétés sensibles au russeting retarder les applications jusqu'à 6 semaines après la chute des pétales.

Stade de 4-6 feuilles.

À la reprise de la végétation (3 feuilles).

Répéter aux 10 à 14 jours, au besoin ; 3 à 4 fois pendant la saison. Ne pas faire plus de 2 applications quand 7 L/ha (2,3 oz/1000 pi<sup>2</sup>) d'**Agro-Fe** sont utilisés sauf sur recommandation d'un conseiller agronomique. Ne pas appliquer en floraison.

### Application au sol

Consultez votre conseiller agronomique pour un dosage adapté à vos conditions.

ACTIVE PAR / ACTIVATED BY / ACTIVADO POR

**Oligo Prime**

**Agro-Fe**™/MC

**6-0-0**  
**+ 2.5% S + 5% Fe**

**Agro-Fe** is a liquid nutrient designed to prevent and treat iron deficiencies. Iron is essential for breathing, chlorophyll formation, photosynthesis and nitrogen assimilation (protein formation). **Agro-Fe** is activated by **Oligo Prime**®, an innovative biostimulant technology that allows for quick absorption and translocation of nutrients and reinforces the plant's natural defenses against abiotic stresses (drought, low temperature, salinity, etc.). **Agro-Fe** can be applied to all crops based on soil or tissue analyses or as soon as deficiency symptoms appear. For more information on **Agro-Fe**, consult your agronomic adviser.

Apply at suggested rates.

Water volume: at least 200 L/ha (21.5 gallons/acre) for cash crops and at least 300 L/ha (32 gallons/acre) for horticultural crops.

### Guaranteed minimum analysis

Total nitrogen (N)	<b>6%</b>	Willow bark extract	<b>0.1%</b>	Chitosan	<b>0.1%</b>
6% water soluble nitrogen					
Sulphur (S)	<b>2.5%</b>	Fulvic acid (derived from leonardite)	<b>0.12%</b>	Humic substances (derived from leonardite)	<b>0.03%</b>
Iron (Fe) (actual)	<b>5%</b>	Citric acid	<b>8.6%</b>		

Rate US gallon/acre			Foliar application	
Rate L/ha			Application timing and remarks	
Crops				
Apple, pear	2	0.2		Before and after flowering. On varieties susceptible to russeting, postpone applications at least 6 weeks after petals fall out.
Blueberry, cranberry	1-2	0.1-0.2		As soon as vegetation starts up.
Crucifers	1.5-3	0.2-0.3		4- to 6-leaf stage.
Lettuce, spinach	1.5-3	0.2-0.3		4- to 6-leaf stage.
Onion, leek	1.5-3	0.2-0.3		4- to 6-leaf stage.
Peach, prune, nectarine	2	0.2		After flowering, repeat 14 days later.
Strawberry	1-2	0.1-0.2		As soon as vegetation starts up.
Tomato (in field)	1.5-3	0.2-0.3		4- to 6-leaf stage.
Turfgrass	70 mL/100 m <sup>2</sup>	2.3 oz/1000 pi <sup>2</sup>		Dilute in a minimum of 10 L (2.5 US gallons) of water.
Vegetable crops	0.5-1.5	0.05-0.2		Before flowering.
Vine	1.5-3	0.2-0.3		As soon as vegetation starts up (3 leaves).
Wheat, barley, oats	1-2	0.1-0.2		At tillering.

Repeat at 10- to 14-day intervals, if needed; 3 to 4 times during the growing season. Do not apply more than 2 times when 7 L/ha (2.3 oz/1000 ft<sup>2</sup>) of **Agro-Fe** are used, unless otherwise recommended by an agronomic adviser. Do not apply during flowering.

### Soil application

Consult your agronomic adviser for the appropriate dosage for your conditions.

ACTIVÉ POR / ACTIVATED BY / ACTIVADO POR

**Oligo  
Prime®**

**Agro-Fe**™/MC

**6-0-0  
+ 2,5 % S + 5 % Fe**

**Aplicar la dosis sugerida. Volumen de agua: por lo menos 200 L/ha (21,5 galones/acre) para los grandes cultivos y por lo menos 300 L/ha (32 galones/acre) para los cultivos hortícolas.**

**Agro-Fe** es un nutriente líquido pensado para prevenir y tratar las carencias de hierro. El hierro es indispensable para la respiración, la formación de clorofilas, la fotosíntesis y la asimilación del nitrógeno (formación de proteínas). **Agro-Fe** es activado por **Oligo Prime®**, una innovadora tecnología bioestimulante que permite una rápida absorción y translocación de nutrientes y refuerza las defensas naturales de la planta frente a estreses abióticos (sequía, baja temperatura, salinidad, etc.). **Agro-Fe** puede aplicarse a todos los cultivos en función de los análisis del suelo o de los tejidos o tan pronto como aparezcan los síntomas de carencia. Para más información sobre **Agro-Fe**, consulte a su asesor agronómico.

### Análisis mínimo garantizado

Nitrógeno total (N)

6 % nitrógeno soluble en agua

**6 %**

Azufre (S)

**2,5 %**

Hierro (Fe) (real)

**5 %**

Extracto de corteza de sauce

**0,1 %**

Ácido fúlvico  
(derivado de la leonardita)

**0,12 %**

Ácido cítrico

**8,6 %**

Quitosano

**0,1 %**

Sustancias húmicas  
(derivadas de la leonardita)

**0,03 %**

### Dosis galón US/acre

#### Dosis L/ha

#### Cultivos

Arándano, arándano rojo	1-2	0,1-0,2
Cebolla, puerro	1,5-3	0,2-0,3
Crucíferas	1,5-3	0,2-0,3
Cultivos forrajeros	0,5-1,5	0,05-0,2
Durazno, ciruela, nectarina	2	0,2
Fresa	1-2	0,1-0,2
Lechuga, espinacas	1,5-3	0,2-0,3
Manzana, pera	2	0,2
Pasto	70 mL/100 m <sup>2</sup>	2,3 oz/1000 pi <sup>2</sup>
Tomate (en el campo)	1,5-3	0,2-0,3
Trigo, cebada, avena	1-2	0,1-0,2
Viña	1,5-3	0,2-0,3

### Aplicación foliar

#### Momento de aplicación y observaciones

Con la reanudación de la vegetación.

Estadio de 4 a 6 hojas.

Estadio de 4 a 6 hojas.

Antes de la floración.

Tras la floración; repetir 14 días después.

Con la reanudación de la vegetación.

Estadio de 4 a 6 hojas.

Antes y después de la floración. En las variedades sensibles al russeting retrasar la aplicación hasta 6 semanas después de la caída de los pétalos.

Diluir en un mínimo de 10 L (2,5 galones US) de agua.

Estadio de 4 a 6 hojas.

En el amocollamiento.

Con la reanudación de la vegetación (3 hojas).

Repetir cada 10 o 14 días, según se necesite; de 3 a 4 veces durante la temporada. No hacer más de 2 aplicaciones cuando se han utilizado 7 L/ha (2,3 oz/1000 pi<sup>2</sup>) de **Agro-Fe**, excepto si lo recomienda su asesor agronómico. No aplicar en la floración.

### Aplicación en el suelo

Consulte a su asesor agronómico sobre la dosis adecuada para sus condiciones.