

# AVAIL®

AVAIL® L FOR LIQUID PHOSPHATE FERTILIZERS Reduces Phosphate Fixation

FOR AGRICULTURAL, TURF AND HORTICULTURAL USES

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN - DO NOT INHALE OR SWALLOW

Registration Number 2015104S Fertilizers Act

## GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS

Partial Ammonium Salt of Maleic-Itaconic Co-polymer ..... 30%



## DANGER

Causes severe skin burns and eye damage

## PRECAUTIONARY STATEMENTS

### PREVENTION

Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray. Wash face, hands and any exposed skin thoroughly after handling. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

### RESPONSE

Immediately call a POISON CENTRE or doctor.

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Immediately call a POISON CENTRE or doctor.

IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water [or shower]. Wash contaminated clothing before reuse.

IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. Immediately call a POISON CENTRE or doctor.

IF SWALLOWED: rinse mouth. Do NOT induce vomiting.

Store locked up. Dispose of contents/container to an approved waste disposal plant. Unknown acute toxicity.

## READ ENTIRE LABEL BEFORE USE. NOT FOR HUMAN CONSUMPTION.

Use according to label directions only. Before using this product, read the Warranty at the end of this Label. Always follow and use safety instructions when using AVAIL L for Liquid Phosphate Fertilizers.

## PRECAUTIONS - KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

When using AVAIL L for Liquid Phosphate Fertilizers, use protective goggles or a face shield. Use protective clothing to prevent skin contact, including long sleeved shirts and long pants, natural or butyl rubber gloves, and shoes plus socks.

Apply AVAIL L for Liquid Phosphate Fertilizers in well-ventilated areas only. Avoid contact with eyes, skin and avoid inhaling mists of this product.

May be harmful if inhaled or swallowed.

Empty containers may contain residue. All label warnings apply to empty containers.

AVAIL L for Liquid Phosphate Fertilizers must be thoroughly mixed into liquid phosphate fertilizers. Pursuant to the rate stated on the label. FAILURE TO FOLLOW MIXING INSTRUCTIONS COULD CAUSE SEED DAMAGE.

DO NOT APPLY AVAIL L FOR LIQUID PHOSPHATE FERTILIZERS AS A SEED COATING.

In case of emergency call INFOTRAC: 800-535-5053 or INTL INFOTRAC: 352-323-3500

To access Verdesian's Warranty Statement please visit <https://www.vlsci.com/limited-warranty>

Contents and levels of metals information for this product is available at <https://www.aapfc.org/metals.html>

## GENERAL INFORMATION

AVAIL L for Liquid Phosphate Fertilizers is designed for use with liquid PHOSPHATE fertilizers (i.e. Ammonium polyphosphate (APP), Starter Fertilizers, or others) for the purpose of reducing phosphate fertilizer fixation. DO NOT USE AVAIL L for Liquid Phosphate Fertilizers with or as a coating for granular phosphate fertilizers. AVAIL L is water soluble and biodegradable. AVAIL L may be used with liquid phosphate fertilizer designed to be used as pop up fertilizers and other sensitive applications when thoroughly mixed into those fertilizers prior to their application. Always wear proper personal protection and follow instructions for treatment and application. Use according to label directions.

## GENERAL USE PRECAUTIONS

Do not contaminate waterways and sewers during cleaning of equipment or disposal of wastes, always adhering to applicable provisions of federal, state, and local laws and regulations.

## NOT FOR HUMAN CONSUMPTION

Due to the possibility of eye and skin irritation, avoid contact. In case of accidental contact with eyes or skin, flush with ample amounts of water. If irritation persists contact a physician. AVAIL L for Liquid Phosphate Fertilizers could be harmful if swallowed. Empty containers may hold residue. All label warnings apply to empty containers.

## USE OF AVAIL L FOR LIQUID PHOSPHATE FERTILIZERS

AVAIL L for Liquid Phosphate Fertilizers is designed to be mixed into liquid phosphate fertilizers at a rate of 2.1 liters per 210 liters of liquid phosphate fertilizer or other fluids (i.e. liquid micronutrients, herbicides, etc.), at a rate of 0.50% (e.g. 2.1 Liters of AVAIL L and 207.9 Liters APP). Liquid phosphate fertilizers treated with AVAIL L should be applied to the soil in the same manner and in the same amounts as recommended for such phosphate fertilizers when used without AVAIL L. Users of AVAIL L should follow the rate recommendations for phosphate fertilizers provided by governmental agents, their fertilizer consultant or dealer.

## MIXING INSTRUCTIONS

AVAIL L for Liquid Phosphate Fertilizers can be poured or pumped into liquid phosphate fertilizers at the labeled rate. Caution all safety precautions should be followed.

To test the compatibility of AVAIL L with pesticides, surfactants or other products, a proportional mixture of AVAIL L (Using Use Rate stated on the Label), liquid phosphate fertilizer and the other products to be tested should be mixed in a jar or beaker, prior to adding AVAIL L or liquid phosphate fertilizer containing AVAIL L to an entire tank mix. AVAIL L should only be added to the liquid tank mix after the liquid phosphate fertilizer has been added.

"316" stainless steel pumps and attachments are recommended. When seals are used, seals made of "Gore-text", "Teflon" or "Viton" are required.

Call Customer Service at 800-350-4789 for an up-to-date list of use guidelines; such guidelines are incorporated herein by reference as if set forth fully herein.

## DISPOSAL

Completely empty contents into mixing equipment. Dispose of empty container by depositing in sanitary landfills, or as required by law. Do not allow children to play with empty containers or reuse container.

Lot No.: XXXXXX

Mfg Date: MM/DD/YYYY

Exp Date: MM/DD/YYYY

Net Contents: 9.46 L (2.5 US gal)

Net Wt.: 11.07 kg (24.35 lbs.)

Inv. ID: 1000788

Density: 1.17 kg/L (9.74 lbs./gal US)



**VERDESIAN**  
THE NUTRIENT USE EFFICIENCY PEOPLE®

This product is guaranteed by Verdesian Life Sciences, U.S., LLC

1001 Winstead Drive, Suite 480, Cary, NC 27513

© 2025 Verdesian Life Sciences U.S., LLC. All rights reserved.

Customer Service: 800-868-6446



AVAIL®  
A VERDESIAN NUE SOLUTION™

11/26/2025

# AVAIL®

AVAIL® L POUR ENGRAIS PHOSPHATES LIQUIDES Réduit la fixation du phosphate

POUR LES USAGES AGRICOLES, LE GAZON ET HORTICULTURE

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS - NE PAS INHALER OU AVALER

Numéro d'Enregistrement 2015104A Loi sur les Engrais

## ANALYSE MINIMUM GARANTIE

Sel d'ammonium partielle du copolymère maléique Itaconic..... 30%



## ANGER

Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.

## CONSEILS DE PRUDENCE

### PRÉVENTION

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

### RÉPONSE

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

Garder sous clé. Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée. Toxicité aiguë inconnue.

## LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI PAS POUR LA CONSOMMATION HUMAINE

Utiliser conformément aux indications de l'étiquette seulement. Avant d'utiliser ce produit, lisez le «garantie» à la fin de cette production. Suivre et utiliser toujours les consignes de sécurité lors l'utilisation d'AVAIL L pour Engrais Phosphates Liquides.

## PRÉCAUTIONS - GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

En utilisant AVAIL L pour Engrais Phosphates Liquide, porter des lunettes de protection ou un écran facial. Utiliser des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau, y compris des chemises à manches longues et un pantalon long, naturel ou des gants en caoutchouc butyle, des chausures et des chaussettes.

Appliquer AVAIL L pour Engrais Phosphates Liquide dans les endroits bien aérés seulement.

Éviter tout contact avec les yeux, la peau, et éviter l'inhalation des vapeurs de ce produit.

Peut être nocif en cas d'inhalation ou d'ingestion.

Les contenants vides peuvent contenir des résidus. Toutes les mises en garde s'appliquent aux contenants vides.

En cas d'urgence, appelez INFOTRAC: 800-535-5053 ou INTL INFOTRAC: 352-323-3500

Pour accéder à l'énoncé de garantie de Verdesian, veuillez visiter le <https://www.vlsci.com/limited-warranty>

Les informations concernant le contenu et les niveaux de métaux dans ce produit sont disponibles sur le site [safety.vlsci.com/metals.html](http://safety.vlsci.com/metals.html).



**VERDESIAN**  
THE NUTRIENT USE EFFICIENCY PEOPLE®

Ce produit est fabriqué pour Verdesian Life Sciences, U.S., LLC  
1001 Winstead Drive, Suite 480, Cary, NC 27513 | Service à la clientèle: 800-868-6446  
© 2025 Verdesian Life Sciences U.S., LLC. Tous droits réservés.

AVAIL L pour Engrais Phosphates Liquides doit être mélangé dans les engrais phosphatés liquides conformément au taux indiqué sur l'étiquette. SI LES INSTRUCTIONS DE MÉLANGE NE SONT PAS SUIVI, LES DOMMAGES AUX GRAINES POURRAIENT SE PRODUIRE.

NE PAS APPLIQUER AVAIL L POUR ENGRAIS PHOSPHATES LIQUIDES EN ENROBAGE DES SEMENCES.

## RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

AVAIL L pour Engrais Phosphates Liquides est conçu pour être utilisé avec des engrais phosphatés liquides (i.e. APP, les engrais de démarrage ou autres) pour réduire phosphate fixation d'engrais. NE PAS UTILISER AVAIL L avec ou comme revêtement pour les engrais phosphatés granulaires. AVAIL L est soluble dans l'eau et, biodégradable et non-toxique de l'eau. AVAIL L peut être utilisé avec de l'engrais de phosphate liquide destiné à être utilisé comme engrais "pop-up" et autres applications sensibles quand bien mélangé dans les engrais avant leur application. Toujours porter une protection individuelle appropriée et suivez les instructions pour le traitement et l'application. Utiliser conformément aux indications de l'étiquette.

## PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES D'UTILISATION

Ne pas contaminer les cours d'eau et les égouts pendant le nettoyage de l'équipement ou l'élimination des déchets, toujours en respectant les dispositions applicables des gouvernements fédéral, état et lois et réglementations locales.

## PAS POUR LA CONSOMMATION HUMAINE

En raison de la possibilité d'irritation des yeux et de la peau, éviter le contact. En cas de contact accidentel avec les yeux ou la peau, rincer avec de grandes quantités d'eau. Si l'irritation persiste, contactez un médecin. AVAIL L pourrait être nocif en cas d'ingestion. Les contenants vides peuvent contenir des résidus. Toutes les mises en garde se appliquent aux contenants vides.

## TAUX D'USAGE DE AVAIL L POUR ENGRAIS PHOSPHATES LIQUIDES

AVAIL L pour Engrais Phosphates Liquides est conçu pour être mélangé en engrais phosphatés liquide à un débit de 2,1 litres par 210 litres d'engrais phosphaté liquide ou d'autres liquides (i.e. micronutriments liquides, herbicides, etc.), à un taux de 0,50% (par exemple 2,1 litres d'AVAIL L et 207,9 litres polyphosphate d'ammonium (APP)). Engrais phosphatés liquide mélangé avec AVAIL L doivent être appliqués sur le sol de la même manière et dans les mêmes quantités que recommandé pour les engrais phosphatés lorsqu'il est utilisé sans AVAIL L. Les utilisateurs d'AVAIL L doivent suivre les recommandations tarifaires pour les engrais phosphatés fournis par les agents gouvernementaux, leur conseiller d'engrais ou un courtier.

## DIRECTIONS POUR LE MÉLANGE

AVAIL L pour Engrais Phosphates Liquides peut être versée ou pompée dans les engrais phosphatés liquide à la dose prescrite. Attention: toutes les précautions de sécurité doivent être suivies. Pour tester la compatibilité d'AVAIL L avec des pesticides, des tensioactifs et autres produits, un mélange proportionnel de AVAIL L (utilisant le taux indiqué sur l'étiquette), des engrais de phosphore liquide et les autres produits à tester doivent être mélangés dans un bocal ou un récipient, avant d'ajouter AVAIL L ou d'engrais de phosphate liquide contenant utilité pour l'ensemble d'un mélange en réservoir. AVAIL L doit être ajoutée au mélange du réservoir de liquide après que l'engrais de phosphore liquide ait été ajoutée.

Les pompes "316" et accessoires en acier inoxydable sont recommandées. Lorsque les joints sont utilisés, joints en "Gore-tex", "Teflon" ou "Viton" sont nécessaires.

Appeler le service client à 800-350-4789 pour une liste à jour des lignes directrices d'utilisation; ces directives sont incorporées ici par référence comme si exposé en détail.

## ÉLIMINATION

AVAIL L pour Engrais Phosphates Liquides doit être mélangé dans les engrais phosphatés liquides conformément au taux indiqué sur l'étiquette. SI LES INSTRUCTIONS DE MÉLANGE NE SONT PAS SUIVI, LES DOMMAGES AUX GRAINES POURRAIENT SE PRODUIRE. NE PAS APPLIQUER AVAIL L COMME UN ENROBAGE DE SEMENCES.

Lot No.: XXXXXXX

Contenu: 9.46 L (2.5 US gal)

Mfg Date: MM/DD/YYYY

Poids Net: 11.07 kg (24.35 lbs.)

Exp Date: MM/DD/YYYY

Inv. ID: 1000788

Densité: 1,17 kg/L (9,74 lbs./gal US)

AVAIL®  
A VERDESIAN NUE SOLUTION™



11/26/2025