



ACTIVE
AgriScience
activeagriscience.com

active STABILIZERTM PLUS

A liquid fertilizer additive that controls ammonia volatilization and loss of nitrogen through nitrification from urea and urea ammonium nitrate (UAN) fertilizers.

Un additif d'engrais liquide qui contrôle la volatilisation de l'ammoniac et la perte d'azote par la nitrification des engrais à base d'urée et de nitrate d'ammonium et d'urée (NAU).

Registration number 20227075 Fertilizers Act.

ACTIVE INGREDIENT: 12% NBPT (N-(n-butyl) thiophosphoric triamide); 2% DMPP (3,4-dimethylpyrazole phosphate).

INACTIVE INGREDIENTS: (86%): [NMP (N-methyl-2-pyrrolidone), propylene glycol, emulsifier, preservative, dye].

BLENDING INSTRUCTIONS: READ THE ENTIRE LABEL BEFORE USING THIS PRODUCT.

Blending into UAN: Use 1 - 2 L of Active STABILIZERTM PLUS / 1000 kg UAN solution. Fill spray tank with half the desired amount of UAN, Measure the recommended quantity of Active STABILIZERTM PLUS and add to the tank. Mix well. Add other products at this stage, if needed. Add the second half of the UAN solution. Continue mixing until well blended. Keep agitator running while mixing.

Blending into Urea: Use 1.2 - 2.4 L Active STABILIZERTM PLUS / 1000 kg Urea. For uniform blending, use a blender with impregnation equipment. Weigh the urea and transfer to blender. Add the required amount of Active STABILIZERTM PLUS to the urea in the blender. Blend until the Active STABILIZERTM PLUS is uniformly mixed into the urea. Do not add any other fertilizer materials until Active STABILIZERTM PLUS is thoroughly distributed. If mixture appears wet or sticky, a drying agent may be added at this time.

NOTE: Density = 9 lb per gallon (1.08 grams / cubic centimeter) at 20°C (68°F).

WARRANTY AND CONDITIONS OF SALE: Manufacturer warrants that this material conforms to the chemical description hereon and is reasonably fit for use as directed. No other warranty is made, either expressed or implied.

GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS:

N-(n-butyl) thiophosphoric triamide (NBPT) 12%
3, 4-dimethylpyrazole phosphate (DMPP) 2%

Patent Number: 2022201466

12% NBPT
2% DMPP

Dual-action
nitrogen
stabilizer

Stabilisateur
d'azote à
double action

Numéro d'enregistrement 20227075 Loi sur les engrais.

INGRÉDIENTS ACTIFS : 12 % NBPT (N-(n-butyl) triamide thiophosphorique); 2 % DMPP (phosphate de 3,4-diméthylpyrazole).

INGRÉDIENTS INACTIFS : (86 %) NMP (N-méthyl-2-pyrrolidone), propylène glycol, émulsifiant, agent de conservation, colorant.

INSTRUCTIONS DE MÉLANGE : LISEZ L'ÉTIQUETTE AU COMPLET AVANT D'UTILISER CE PRODUIT.

Incorporation dans NAU : Utiliser 1 à 2 L de solution STABILISATEUR ActifTM PLUS / 1 000 kg de NAU. Remplir le réservoir du pulvérisateur avec la moitié de la quantité désirée de NAU, mesurer la quantité recommandée de STABILISATEUR ActifTM PLUS et ajouter au réservoir. Bien mélanger. Ajoutez d'autres produits à ce stade, si nécessaire. Ajoutez la deuxième moitié de la solution NAU. Continuer à mélanger jusqu'à ce que le tout soit bien incorporé. Gardez l'agitateur en marche pendant le mélange.

Incorporation dans l'Urée : Utiliser 1,2 à 2,4 L de STABILISATEUR ActifTM PLUS / 1 000 kg d'urée. Pour un mélange uniforme, utilisez un mélangeur avec équipement d'impregnation. Peser l'urée et transférer au mélangeur. Ajouter la quantité requise de STABILISATEUR ActifTM PLUS à l'urée dans le mélangeur. Mélanger jusqu'à ce que le STABILISATEUR ActifTM PLUS soit uniformément mélangé à l'urée. Ne pas ajouter d'autres engrais jusqu'à ce que le STABILISATEUR ActifTM PLUS soit bien réparti. Si le mélange semble humide ou collant, un agent desséchant peut être ajouté à ce moment.

REMARQUE : Densité = 9,2 lb par gallon (1,1 gramme / centimètre cube) à 20 °C (68 °F).

GARANTIE ET CONDITIONS DE VENTE : Le fabricant garantit que ce matériau est conforme à la description chimique ci-dessous et qu'il est raisonnablement apte à être utilisé conformément aux instructions. Aucune autre garantie n'est offerte, qu'elle soit expresse ou implicite.

ANALYSE MINIMALE GARANTIE :

Triamide N-(n-butyle) thiophosphorique (NBPT) 12 %
3, 4-diméthylpyrazole phosphate (DMPP) 2 %

Numéro de brevet: 2022201466

Net Weight:
Poids net :
10.8 kg (23.8 lb)

Net contents:
Contenu net :
10 L (2.6 gal)



DANGER HAZARD STATEMENTS:

CAUSES SERIOUS EYE DAMAGE. CAUSES SKIN IRRITATION. MAY CAUSE RESPIRATORY IRRITATION. MAY DAMAGE FERTILITY OR THE UNBORN CHILD.

PRECAUTIONARY STATEMENTS: Obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Wear chemical resistant gloves, coveralls, goggles and face protection. Change gloves frequently. Wear air supplied respirator where airborne concentrations exceed recommended exposure limits or are unknown. Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash up thoroughly before eating, drinking, smoking and leaving work. Keep livestock off treated areas until after 14 days or 2.5 cm of rainfall has accumulated.

FIRST AID: IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. **Immediately call a POISON CENTRE / doctor. IF ON SKIN:** Immediately take off all contaminated clothing. Rinse skin with water (or shower). Wash contaminated clothing before reuse. **Seek immediate medical attention. IF INHALED:** Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. **Immediately call a POISON CENTRE / doctor. IF IN EYES:** Immediately flush eyes with a gentle stream of water for 15 minutes while holding the upper and lower eyelids open. Remove contact lenses, if present and easy to do. **Seek immediate medical attention.**

STORAGE: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. Store locked up in a cool, dry, well ventilated area away from food or feed storage. DO NOT FREEZE.

DISPOSAL: Dispose of this product and its container in accordance with Federal, Provincial, and Local regulations.

FOR CHEMICAL EMERGENCY:

Call +1 877-715-9305 and refer to SDS

(scan QR code or visit activeagri.com/stabilizer-plus).



Manufactured by: Fabriqué par :

Active AgriScience Inc. 3422 Millar Avenue, Saskatoon, SK S7K 5Y7, Canada
1-639-398-0485, activeagriscience.com



MENTIONS DE DANGER : PROVOQUE DE GRAVES LÉSIONS OCULAIRES. PROVOQUE UNE IRRITATION DE LA PEAU. PEUT CAUSER UNE IRRITATION DES VOIES RESPIRATOIRES. PEUT NUIRE À LA FERTILITÉ OU À L'ENFANT À NAÎTRE.

CONSEILS DE PRUDENCE : Procurez des instructions spéciales avant l'utilisation. Ne pas manipuler jusqu'à ce que toutes les précautions ont été lues et comprises. Portez des gants, une combinaison, des lunettes de protection et une protection faciale résistants aux produits chimiques. Changez fréquemment de gants. Porter un respirateur à adduction d'air lorsque les concentrations dans l'air dépassent les limites d'exposition recommandées ou sont inconnues. Ne pas manger, boire ni fumer lors de l'utilisation de ce produit. Lavez-vous soigneusement avant de manger, de boire, de fumer et de quitter le travail. Gardez le bétail hors des zones traitées pendant 14 jours ou jusqu'à ce que 2,5 cm de pluie se soient accumulés. **PREMIERS SOINS : EN CAS D'INGESTION :** Rincer la bouche. Ne PAS provoquer le vomissement.

Appelez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau (ou prendre une douche). Laver les vêtements contaminés avant leur réutilisation. **Obtenir immédiatement une attention médicale. EN CAS D'INHALATION :** Transporter la personne à l'air frais et la garder confortable pour la respiration. **Appelez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX :** Rincer immédiatement les yeux avec un jet d'eau doux pendant 15 minutes tout en gardant les paupières supérieures et inférieures ouvertes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. **Obtenir immédiatement une attention médicale. STOCKAGE :** GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Conserver sous clé dans un endroit frais, sec et bien ventilé, à l'écart des denrées alimentaires ou des aliments pour animaux. NE PAS CONGELER. **ÉLIMINATION :** Éliminer ce produit et son contenant conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

EN CAS D'URGENCE CHIMIQUE :

Appelez le +1 877-715-9305 et consultez la FDS

(scannez le code QR ou visitez activeagri.com/stabilizer-plus).

