



CONTROLLED RELEASE FERTILIZER/ ENGRAIS À LIBÉRATION CONTRÔLÉE

14-13-13 TYPE 40

GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS

Total Nitrogen (N)*	14.00%
8.5 % Ammoniacal Nitrogen	
5.5 % Nitrate Nitrogen	
Available Phosphoric acid (P ₂ O ₅)*	13.00%
Soluble Potash (K ₂ O)*	13.00%
Sulfur (S)*	4.00%
Chlorine, not more than	1%
Polyethylene	2.4%
Ethylene-vinyl Acetate copolymer	2.4%

Active ingredients derived from exempt materials and registered material 20210525.

* The (N), (P₂O₅), (K₂O), (S) sources have been coated to provide 14% coated slow release nitrogen, 13% coated slow release available phosphate, 13% coated slow release soluble potash, and 4% coated slow release(S)

SGN Particle Size

350

Directions for use

Nutricote should be applied according to soil or growing media conditions and the specific nutrient requirements of the crops being grown. Use in accordance with recommendations of a qualified individual or institution. It is recommended that a soil analysis is done prior to application of Nutricote. If the soil is sandy, loose with good drainage, a higher rate of Nutricote may be needed. High Cation Exchange Capacity soils or media may require a lower rate. A trial with Nutricote is recommended before using in full production.

Caution

Keep out of the reach of children. Harmful if swallowed.

Description

Nutricote is a high quality compound fertilizer coated in a unique resin to ensure precise, controlled release of nutrients. The pliable, resilient coating allows the penetration of water and subsequent release of the fertilizer into the soil. The release period is specified by Type. Type 40 means the fertilizer will release 80% of its nitrogen evenly over 40 day period at a constant temperature of 25°C. The rate of release of Nutricote is modified by temperatures, slowing down when temperatures are cooler and releasing more quickly under warmer temperatures, coinciding with the crop's rate of growth. Soil moisture, soil type, soil pH, or microbial activity in the soil does not significantly affect the nutrient release of Nutricote.

Soil Sterilization

Nutricote must be applied after the media has been steam sterilized.

Notice

Warranty of this product, either expressed or implied, is limited to a guarantee of the composition as shown on the label in as much as uses are beyond the seller's control. For the same reason, seller is not liable for any injury to living things, crops, soils or materials which may result from the use of this product.

ANALYSE MINIMALE GARANTIE

Azote total (N)*	14,00%
8.5 % d'azote ammoniacal	
5.5 % d'azote nitrique	
Disponible Acide phosphorique (P ₂ O ₅)*	13,00%
Potasse soluble (K ₂ O)*	13,00%
Soufre (S)*	4,00%
Chlore, pas plus que	1%
Polyéthylène	2,4%
Copolymère d'éthylène-acétate de vinyle	2,4 %

Ingrédients actifs dérivés de matériaux exemptés et de matériaux enregistrés 20210525.

* Les sources (N), (P₂O₅), (K₂O), (S) ont été enrobées pour fournir 14 % d'enrobés azote à libération lente, 13 % phosphate disponible à libération lente enrobé, 13 % potasse soluble enrobée à libération lente et 4 % à libération lente enrobée(S)

Taille des particules SGN

350

Mode d'emploi

Nutricote doit être appliqué en fonction des conditions du sol ou du support de culture et des besoins spécifiques en nutriments des cultures cultivées. Utiliser conformément aux recommandations d'une personne ou d'une institution qualifiée. Il est recommandé d'effectuer une analyse du sol avant l'application de Nutricote. Si le sol est sableux, meuble et bien drainé, un taux plus élevé de Nutricote peut être nécessaire. Les sols ou milieux à capacité d'échange de cations élevée peuvent nécessiter un taux inférieur. Un essai avec Nutricote est recommandé avant une utilisation en pleine production.

Prudence

Garder hors de la portée des enfants. Nocif en cas d'ingestion.

Description

Nutricote est un engrais composé de haute qualité enrobé d'une résine unique pour assurer une libération précise et contrôlée des nutriments. Le revêtement souple et résilient permet la pénétration de l'eau et la libération ultérieure de l'engrais dans le sol. La période de libération est spécifiée par type. Le type 40 signifie que l'engrais libérera 80 % de son azote uniformément sur une période de 40 jours à une température constante de 25 °C. Le taux de libération de Nutricote est modifié par les températures, ralentissant lorsque les températures sont plus fraîches et se libérant plus rapidement lorsque les températures sont plus chaudes, coïncidant avec le taux de croissance de la culture. L'humidité du sol, le type de sol, le pH du sol ou l'activité microbienne dans le sol n'affectent pas de manière significative la libération de nutriments de Nutricote.

Stérilisation du sol

Nutricote doit être appliqué après que le support ait été stérilisé à la vapeur.

Avis

La garantie de ce produit, expresse ou implicite, est limitée à une garantie de la composition telle qu'indiquée sur l'étiquette dans la mesure où les utilisations échappent au contrôle du vendeur. Pour la même raison, le vendeur n'est pas responsable des blessures aux êtres vivants, aux cultures, aux sols ou aux matériaux pouvant résulter de l'utilisation de ce produit.

WARNING

HAZARD STATEMENT:

Causes serious eye irritation.

PRECAUTIONARY STATEMENT(S):

Prevention:

- Wash hands thoroughly after handling.
- Wear protective gloves, protective clothing and eye protection.

Response:

- IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
- If eye irritation persists: Get medical attention.

Storage:

- Store under cool dry condition.

Disposal:

- Dispose of contents and container in accordance with applicable regional, national and local laws and regulations.



AVERTISSEMENT

MENTION DE DANGER:

Provoque une grave irritation des yeux.

CONSEILS DE PRUDENCE:

La prévention:

- Se laver soigneusement les mains après manipulation.
- Portez des gants de protection, des vêtements de protection et des lunettes de protection.

Réponse:

- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.
- Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin.

Stockage:

- Conserver au frais et au sec.

Élimination:

- Éliminer le contenu et le récipient conformément aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables.



Distributed By: PLANT PRODUCTS INC.

50 Hazelton Street, Leamington, Ontario, Canada N8H 1B8

PHONE: 519 326 9037

NET WEIGHT 20.00KGS, Made in Japan

Distribué par : PLANT PRODUCTS INC.

50 Hazelton St, Leamington, Ontario, Canada N8H 1B8

TÉLÉPHONE : 519 326 9037

POIDS NET 20,00KGS, fabriqué au Japon