



**PLANT
FOOD**
COMPANY, INC.

The Liquid Fertilizer Experts

Registration Number:
2023087M Fertilizer Act

LOT NUMBER



SPECIFICATIONS:

pH: 10.5

NET CONTENTS:

9.46 Liters (2.5 Gal)

Wt/ Liter 1.28 Kg
Wt/ Gal 4.85 Kg (10.70 lb)
Net Wt. 12.13 Kg (26.75 lb)
Case Wt. 24.27 Kg (53.50 lb)

- 2x9.46 L (2x2.5 Gal)
- 113.56 L (30 Gal)
- 208.20 L (55 Gal)
- 1040.99 L (275 Gal)

Company Information:
Plant Food Company, Inc.

38 Hightstown Cranbury-Station Rd
Cranbury, New Jersey, USA, 08512
1-800-562-1291 | 609-448-0935

MADE IN USA

12-3-12, 50% SRN

with Micronutrients



Guaranteed Minimum Analysis

Total Nitrogen (N).....	12.00%
6.0% Urea Nitrogen	
6.0% Slowly Available Water-Soluble Nitrogen*	
Available Phosphate (P ₂ O ₅).....	3.00%
Soluble Potash (K ₂ O).....	12.00%
Sulphur (S)	1.50%
Copper (Cu)(Actual).....	
.05% Chelated Copper (Cu)	.05%
Iron (Fe)(Actual).....	.10%
.10% Chelated Iron (Fe)	
Manganese (Mn)(Actual).....	.05%
.05% Chelated Manganese (Mn)	
Zinc (Zn)(Actual).....	.05%
.05% Chelated Zinc (Zn)	
EDTA** chelating agent (minimum)	0.25%
Potassium Thiosulfate	8.80%

Application Rates for Green-T® 12-3-12 50% SRN with Micronutrients						
ML/ 100 m ²	Liters /Ha	Fl oz/ 100 m ²	Gal/One Acre	N Lbs./ 100 m ²	P Lbs. / 100 m ²	K Lbs./ 100 m ²
200	20	6.2	2.1	0.06	0.01	0.06
300	30	9.5	3.2	0.09	0.02	0.09
400	40	12.7	4.3	0.13	0.03	0.13
600	60	18.9	6.4	0.19	0.04	0.19

*Slowly Available Water-Soluble Nitrogen from Urea-Triazone Solution

** Ethylenediaminetetraacetic acid

Green-T® 12-3-12, 50% SRN with Micronutrients is an excellent balanced nitrogen to potassium ratio fertilizer that contains a full micronutrient package. This formula is ideal for foliar and root fertilization. The micronutrients are in the EDTA chelated form which enhances their availability while in the soil and allows tank mix compatibility with many other products. This product should be used on the basis of a soil and/or tissue analysis.

Directions for Use:

Greens, Tees and Fine Turf:

Apply 200- 400 ml per 100 m² (6.2- 12.7 oz./ 1,000 sq. ft.) of **Green-T® 12-3-12, 50% SRN with Micronutrients** with 6-8 litres of water per 100 m² (1.5- 2.0 gallons of water/1,000 sq. ft.) For larger areas, apply 20- 40 litres per hectare (2.1- 4.3 gal/acre) of **Green-T® 12-3-12, 50% SRN with Micronutrients** with 600 - 800 litres of water per hectare (66- 88 gal of water/acre) every 14 days throughout the growing season.

Fairways, Roughs, Sports Turf and Lawns:

Apply 20 – 60 litres per hectare (2.1 – 6.4 gal/Acre) of **Green-T® 12-3-12, 50% SRN with Micronutrients** with 400-800 litres of water per hectare (44 – 88 gal of water/Acre). Apply 200 – 600 ml per 100 m² (6.2 – 18.9 oz./1,000) of **Green-T® 12-3-12, 50% SRN with Micronutrients** with 4-8 litres of water per 100 m² (1-2 gal of water/1,000 sq. ft.) every 10 – 21 days throughout the growing season.

CAUTION: This fertilizer contains copper, iron, manganese and zinc and should be used only as recommended. It may prove harmful when misused.

Nutrient use statement: Only minor amounts of nutrients applied to foliage or seed are absorbed by plants. Foliar and seed treatments, therefore, supply only a portion of the three major nutrients (nitrogen, phosphorus, potassium) required for successful plant production. Such a product is recommended only for use as a supplementary source of plant nutrients to a basic fertilizer program that relates to the fertility level of the soil.

KEEP AWAY FROM CHILDREN & DOMESTIC ANIMALS.



WARNING: Harmful if swallowed; may cause eye irritation. May cause skin irritation.

FIRST AID: Flush skin/eyes thoroughly with water and carefully remove contaminated clothing & contacts. If eye or skin irritation persists get medical advice/attention. If swallowed rinse mouth thoroughly with water and get medical advice/attention.

STORAGE & DISPOSAL: Store in a ventilated, cool, dry place above freezing; keep container closed. Do not add other material to the container. Do not allow the product to freeze. Dispose of container and contents in accordance with your laws. Do not flush to drain. Do not contaminate water, food or feed.

WARRANTY: The manufacturer and seller provides no warranty of any kind, expressed or implied, except that the product will conform to the chemical description on the label. Due to unforeseeable factors the buyer and user acknowledge and assume all risks and liabilities associated with this product. The terms of this notice may not be varied by any verbal or written statement.

MIXING & HANDLING: Safety goggles and rubber gloves should be worn when mixing & handling. Do not eat, drink or smoke when handling. First check tank mix compatibility using a jar test. Fill tank 3/4 full of water; begin adding one product at a time using proper mixing order. Do Not apply near water way, storm drains or drain ditches. Do not apply if heavy rains are expected.

Phosphorous Statement: If applicable, Phosphorous Fertilizer should be used if plant available phosphorous is deficient based on a soil test within the past 36 months, or when establishing new turf, or repairing turf during the growing season.



**PLANT
FOOD**
COMPANY, INC.

Les experts en engrais liquide

Numéro d'enregistrement:

2023087M Lois sur les engrais



Caractéristiques:
pH: 10.5

Contenu Net:

9.46 Liters (2.5 Gal)

Wt/ Liter	1.28 Kg	
Wt/ Gal	4.85 Kg	(10.70 lb)
Net Wt.	12.13 Kg	(26.75 lb)
Case Wt.	24.27 Kg	(53.50 lb)
<input checked="" type="checkbox"/>	2x9.46 L	(2x2.5 Gal)
<input type="checkbox"/>	113.56 L	(30 Gal)
<input type="checkbox"/>	208.20 L	(55 Gal)
<input type="checkbox"/>	1040.99 L	(275 Gal)

Information d'entreprise

Plant Food Company, Inc.

38 Hightstown Cranbury-Station Rd
Cranbury, New Jersey, USA, 08512

1-800-562-1291 | 609-448-0935

FABRIQUÉ EN AMÉRIQUE

12-3-12, 50% SRN

avec **Micronutriments**



Analyse Minimale Garantie

Azote Total (N).....	12,00%
6,0% Azote d'urée	
6,0% Azote soluble dans l'eau disponible lentement*	
Phosphate disponible (P ₂ O ₅).....	3,00%
Potasse soluble (K ₂ O).....	12,00%
Soufre (S)	1,50%
Cuivre (Cu)(Réel)	,05%
,05% Cuivre chélaté (Cu)	
Fer (Fe)(Réel)	,10%
,10% Fer chélaté (Fe)	
Manganèse (Mn)(Réel)	,05%
,05% Manganèse chélaté (Mn)	
Zinc (Zn)(Réel)	,05%
,05% Zinc chélaté (Zn)	
Agent chélatant EDTA** (minimum)	,25%
Thiosulfate de Potassium	8,80%

Taux d'application pour Green-T® 12-3-12, 50% SRN avec Oligo-éléments						
ML/ 100 m ²	Liters /Ha	Fl oz/ 100 m ²	Gal/One Acre	N Lbs./ 100 m ²	P Lbs. / 100 m ²	K Lbs./ 100 m ²
200	20	6,2	2,1	0,06	0,01	0,06
300	30	9,5	3,2	0,09	0,02	0,09
400	40	12,7	4,3	0,13	0,03	0,13
600	60	18,9	6,4	0,19	0,04	0,19

*Azote soluble dans l'eau à disponibilité lente provenant d'une solution d'urée-triazone

** Ethylenediaminetetraacetic acid

Green-T® 12-3-12, 50% SRN avec Micronutriments est un excellent engrais équilibré azote/potassium qui contient un emballage complet de micronutriments. Cette formule est idéale pour la fertilisation foliaire et racinaire. Les micronutriments sont sous forme chélaté EDTA, ce qui améliore leur disponibilité dans le sol et permet la compatibilité du mélange en cuve avec de nombreux autres produits. Ce produit doit être utilisé sur la base d'une analyse du sol et/ou des tissus.

Mode d'emploi:

Verts, tees et gazon fin:

Appliquer 200 à 400 ml par 100 m² (6,2 à 12,7 oz / 1 000 pieds carrés) de **Green-T® 12-3-12, 50% SRN avec micronutriments** avec 6 à 8 litres d'eau par 100 m² (1,5 à 2,0 gallons d'eau / 1 000 pieds carrés). Pour les grandes surfaces, appliquez 20 à 40 litres par hectare (2,1 à 4,3 gal / acre) de **Green-T® 12-3-12, 50% SRN avec micronutriments** avec 600 à 800 litres d'eau par hectare (66 à 88 gal d'eau / acre) tous les 14 jours tout au long de la saison de croissance.

Allées, Herbes Longues, Gazon Sportif et Pelouses:

Appliquer 20 à 60 litres par hectare (2,1 à 6,4 gal/acre) de **Green-T® 12-3-12, 50% SRN avec micronutriments** avec 400 à 800 litres d'eau par hectare (44 à 88 gal d'eau/acre). Appliquer 200 à 600 ml par 100 m² (6,2 à 18,9 oz/1 000) de **Green-T® 12-3-12, 50% SRN avec micronutriments** avec 4 à 8 litres d'eau par 100 m² (1 à 2 gal d'eau/1 000 pieds carrés) tous les 10 à 21 jours tout au long de la saison de croissance.

ATTENTION : Cet engrais contient du cuivre, du fer, du manganèse et du zinc et doit être utilisé uniquement selon les recommandations. Il peut s'avérer nocif lorsqu'il est mal utilisé.

Déclaration sur l'utilisation des éléments nutritifs: Seules de petites quantités d'éléments nutritifs appliqués au feuillage ou aux graines sont absorbées par les plantes. Par conséquent, les traitements foliaires et des semences ne fournissent qu'une partie des trois principaux nutriments (azote, phosphore, potassium) nécessaires au succès de la production végétale. Un tel produit est recommandé uniquement pour être utilisé comme source supplémentaire d'éléments nutritifs pour les plantes dans un programme d'engrais de base lié au niveau de fertilité du sol.

Tenir à l'écart des enfants et des animaux domestiques.

ATTENTION: Nocif en cas d'ingestion; peut provoquer une irritation des yeux. Peut provoquer une irritation de la peau.

Premiers soins: Rincer abondamment la peau/les yeux avec de l'eau et retirer soigneusement les vêtements et les contacts contaminés. Si l'irritation des yeux ou de la peau persiste, consulter un médecin. En cas d'ingestion, rincer abondamment la bouche avec de l'eau et consulter un médecin.

Stockage et élimination: stocker dans un endroit ventilé, frais et sec au-dessus du point de congélation; garder le récipient fermé. Ne pas ajouter d'autres matériaux dans le récipient. Ne laissez pas le produit geler. Eliminer le(s) contenant(s) et son contenu conformément aux lois locales. Ne pas rincer pour vidanger. Ne pas contaminer l'eau, les denrées alimentaires ou les aliments pour animaux.

Garantie: Le fabricant et le vendeur ne fournissent aucune garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, sauf que le produit sera conforme à la description chimique sur l'étiquette. En raison de facteurs imprévisibles, l'acheteur et l'utilisateur reconnaissent et assument tous les risques et responsabilités associés à ce produit. Les termes de cet avis ne peuvent être modifiés par aucune déclaration verbale ou écrite.

Mélange et manipulation : Des lunettes de sécurité et des gants en caoutchouc doivent être portés lors du mélange et de la manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer lors de la manipulation. Vérifiez d'abord la compatibilité du mélange en réservoir à l'aide d'un test en bocal. Remplir le réservoir aux 3/4 d'eau; commencer à ajouter un produit à la fois en utilisant le bon ordre de mélange. Ne pas appliquer près d'un cours d'eau, d'égouts pluviaux ou de fossés de drainage. Ne pas appliquer si de fortes pluies sont prévues.

Déclaration sur le phosphore: le cas échéant, l'engrais phosphoré doit être utilisé si le phosphore disponible pour les plantes est déficient sur la base d'un test de sol au cours des 36 derniers mois, ou lors de l'établissement d'un nouveau gazon ou de la réparation du gazon pendant la saison de croissance.