



**PLANT
FOOD**
COMPANY, INC.

The Liquid Fertilizer Experts

LOT NUMBER



SPECIFICATIONS:

pH: 7.0 - 8.0

NET CONTENTS:

	9.46 Liters	(2.5 Gal)
Wt/ Liter	1.42 Kg	
Wt/ Gal	5.00 Kg	(11.00 lb)
Net Wt.	12.50 Kg	(27.50 lb)
Case Wt.	25.00Kg	(55.00 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

Ammonium Thiosulfate

12-0-0, 26% Sulphur

Guaranteed Minimum Analysis:

Total Nitrogen (N)	12.00%
12% Ammoniacal Nitrogen (N)	
Sulphur (S)	26.00%
26% Combined Sulphur	

Derived from: Ammonium Thiosulfate. Active ingredient derived from primary fertilizing materials exempt from registration.

Ammonium Thiosulfate 12-0-0, 26% Sulphur is an excellent source of ammoniacal nitrogen that is quickly absorbed by the plant. This results in greener turf, even at low soil temperatures. Use when a liquid type of ammoniacal nitrogen source and sulphur are required. Ammonium Thiosulfate is compatible with most liquid fertilizer materials. Nitrogen and sulfur are important components of proteins. Sulphur deficiency can affect the plant's ability to utilize nitrogen for protein synthesis.

Directions For Use:

Greens, Tees and Fine Turf:

Apply 100 - 200 ml per 100 m² (3.1 – 6.3 oz./1,000 sq. ft.) of Ammonium Thiosulfate 12-0-0, 26% Sulphur with 5 – 8 litres of water (1.5 – 2 gal of water). For larger areas, apply 10 - 20 litres per Ha (1.1 – 2.1 gal/Acre) of Ammonium Thiosulfate 12-0-0, 26% Sulphur with 600 - 800 litres of water per Ha (66 – 88 gal of water/Acre) every 14 days throughout the growing season. Irrigate after application

Turfgrass Application Rate for Ammonium Thiosulfate 12-0-0, 26% Sulphur					
ML/ 100 m ²	Liters /Ha	Fl oz/ 100 m ²	Gal/One Acre	N Lbs. / 100 m ²	S Lbs./ 100 m ²
100	10	3.1	1.1	0.03	0.07
200	20	6.3	2.1	0.06	0.14
250	25	9.4	3.2	0.10	0.21
350	35	11.0	3.7	0.11	0.25
400	40	12.6	4.3	0.13	0.28

Fairways, Roughs, Sports Turf and Lawns:

Apply 10-20 litres per Ha (1.1 – 2.1 gal/Acre) of Ammonium Thiosulfate 12-0-0, 26% Sulphur with 400 - 800 litres of water per Ha (44 – 88 gal of water/Acre). Apply 100 - 200 ml per 100 m² (3.1 – 6.3 oz./1,000) of Ammonium Thiosulfate 12-0-0, 26% Sulphur with 4-8 litres of water per 100 m² (1-2 gal of water/1,000 sq. ft.) every 14 – 28 days throughout the growing season.

Acidification Application: Apply 40 litres per Ha with 400 liters of water. Irrigate immediately to wash spray off leaf surface.

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 if establishing new turf, or repairing turf during the growing season.



**PLANT
FOOD**
COMPANY, INC.

Les experts en engrais liquide



Caractéristiques:
pH: 7,00 - 8,00

Contenu Net:
9.46 Liters (2.5 Gal)

Wt/ Liter	1,42 Kg	
Wt/ Gal	5,00 Kg	(11,00 lb)
Net Wt.	12,50 Kg	(27,50 lb)
Case Wt.	25,00 Kg	(55,00 lb)
☒ 2x9.46 L	(2x2.5 Gal)	
☐ 113.56 L	(30 Gal)	
☐ 208.20 L	(55 Gal)	
☐ 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

Thiosulfate d'Ammonium 12-0-0, 26 % de Soufre

Analyse Minimale Garantie

Azote total (N)	12,00%
12% d'Azote Ammoniacal (N)	
Soufre (S)	26,00%
26% Soufre combine (N)	

Dérivé de : Thiosulfate de Ammonium. Matières actives dérivées de matières fertilisantes primaires exemptées d'enregistrement.

Thiosulfate d'ammonium 12-0-0, 26% Le soufre est une excellente source d'azote ammoniacal qui est rapidement absorbé par la plante. Il en résulte un gazon plus vert, même à basse température du sol. Utiliser lorsqu'un type liquide de source d'azote ammoniacal et de soufre est requis. Le thiosulfate d'ammonium est compatible avec la plupart des engrais liquides. L'azote et le soufre sont des composants importants des protéines. La carence en soufre peut affecter la capacité de la plante à utiliser l'azote pour la synthèse des protéines. Mode d'emploi.

Verts, tees et gazon fin :

Appliquer 100 à 200 ml par 100 m² (3,1 – 6,3 oz/1.000 pi²) de Thiosulfate d'ammonium 12-0-0, 26% avec 5 à 8 litres d'eau (1,5 à 2 gal d'eau). Pour les grandes surfaces, appliquez 10 à 20 litres par ha (1,1 à 2,1 gal/acre) de Thiosulfate d'ammonium 12-0-0, 26% avec 600 à 800 litres d'eau par ha (66 à 88 gal d'eau/acre) tous les 14 jours tout au long de la saison de croissance.

Taux d'application de gazon pour Thiosulfate d'Ammonium 12-0-0, 26% Soufre					
ML/ 100 m ²	Liters /Ha	Fl oz/ 100 m ²	Gal/un Acre	N Lbs. / 100 m ²	S Lbs./ 100 m ²
100	10	3.1	1.1	0.03	0.07
200	20	6.3	2.1	0.06	0.14
250	25	9.4	3.2	0.10	0.21
350	35	11.0	3.7	0.11	0.25
400	40	12.6	4.3	0.13	0.28

Fairways, Roughs, Gazon Sportif et Pelouses :

Appliquer 10 à 20 litres par ha (1,1 à 2,1 gal/acre) de Thiosulfate d'ammonium 12-0-0, 26% avec 400 à 800 litres d'eau par ha (44 à 88 gal d'eau/acre) Appliquer 100 à 200 ml par 100 m² (3,1 à 6,3 oz/1.000) de Thiosulfate d'ammonium 12-0-0, 26% avec 4 à 8 litres d'eau par 100 m² (1 à 2 gal d'eau/1 000 pi²) tous les 14 à 28 jours tout au long de la saison de croissance.

Application d'acidification: Appliquer 40 litres par ha avec 400 litres d'eau. Irriguer immédiatement pour laver la pulvérisation de la surface des feuilles.

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. Éliminer 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.