



**PLANT
FOOD
COMPANY, INC.**

The Liquid Fertilizer Experts

Registration Number:

2023090F

Fertilizer Act



SPECIFICATIONS:

pH: 4.6

NET CONTENTS:

9.46 Litres (2.5 Gal)

Wt/ Litre: 1.06 kg

Wt/ Gal: 4.02 kg (8.87 lb.)

Net Wt: 10.06 kg (22.17 lb.) Jug.

Case Wt.: 20.12 kg (44.35 lb.) Case

- 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

KelPlant®

0-0-1

Seaweed Extract (SWE) with Humic & Fulvic Acid

Guaranteed Minimum Analysis

Soluble Potash (K ₂ O).....	1.00%
Humic Acid	5.00%
Fulvic Acid.....	5.00%
Ascophyllum Nodosum	64.00%
Solution of Seaweed Extract (SWE)	

KelPlant® 0-0-1 provides added abiotic stress tolerance and root enhancement while increasing microbial activity. **KelPlant® 0-0-1** relieves abiotic stress in the plant, resulting in superior quality in turf density and hardness. The humic and fulvic acids release tied up nutrients and make them available to the plant. In addition, research has shown that SWE and humic acid are excellent forms of cytokinin that promotes root mass and shoot growth.

KelPlant® 0-0-1 is also a beneficial soil conditioner that aids in increasing water infiltration by creating air pores within the soil. The humic substance is a habitat for natural microbial activity which aids in improving root mass.

Directions for Use:

Greens, Tees and Fine Turf:

Apply 30 - 200 ml per 100 m² (1.0 - 6.3 oz./1,000 sq. ft.) of **KelPlant® 0-0-1** with 5 - 8 litres of water per 100 m² (1.5 - 2 gal of water/1,000 sq. ft.). For larger areas, apply 3 - 20 litres per hectare (0.3-2.0 gal/Acre) of **KelPlant® 0-0-1** with 600 - 800 litres of water per hectare (66 - 88 gal of water/Acre) every 7 - 14 days throughout the growing season.

Fairways, Roughs & Sports Turf:

Apply 3 - 10 litres per hectare (0.3-1.0 gal/Acre) of **KelPlant® 0-0-1** with 400 - 800 litres of water per hectare (44 - 88 gal of water/Acre). Apply 30 - 100 ml per 100 m² (1.0 -3.0 oz./1,000) of **KelPlant® 0-0-1** with 4-8 litres of water per 100 m² (1-2 gal of water/1,000 sq. ft.) every 7 - 21 days throughout the growing season.

This product should be used on the basis of a soil and/or tissue analysis

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.

MIXING & HANDLING: Safety goggles and rubber gloves should be worn when mixing & handling. Use only outdoors or in a well-ventilated area. Avoid breathing mist or vapor. Wash thoroughly after 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.

FIRST AID: Flush skin/eyes thoroughly with water and carefully remove contaminated clothing & contacts. If eye or skin irritation persists get medical advice/attention. Rinse mouth. IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell. If victim is conscious, give two to four glasses of water and induce vomiting by touching finger to back of throat. Obtain medical 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.



**PLANT
FOOD**
COMPANY, INC.

Les experts en engrais liquide

Numéro d'enregistrement:

2023090F Lois sur les engrais



CARACTÉRISTIQUES

pH: 4,6

CONTENU NET:

9,46 Litres (2,5 Gal)

Wt/Litre: 1,06 kg

Wt/ Gal: 4,02 kg (8.87 lb.)

Net Wt.:10,06 kg (22,17 lb.) Cruche

Caisse Wt.: 20,12 kg (44,35 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

KelPlant®

0-0-1

Extrait d'algues (SWE) avec Acide Humique et Fulvique

Analyse Minimale Garantie

Potasse Soluble (K ₂ O)	1,00%
Acide Humique	5,00%
Acide Fulvique.....	5,00%
Ascophyllum Nodosum	64,00%
Solution d'extrait d'algues (SWE)	

KelPlant® 0-0-1 offre une meilleure tolérance au stress abiotique et une amélioration des racines tout en augmentant l'activité microbienne. **KelPlant® 0-0-1** soulage le stress abiotique de la plante, ce qui se traduit par une qualité supérieure de la densité et de la rusticité du gazon. Les acides humiques et fulviques libèrent les nutriments liés et les rendent disponibles pour la plante. De plus, la recherche a montré que le SWE et l'acide humique sont d'excellentes formes de cytokinine qui favorisent la masse racinaire et la croissance des pousses.

KelPlant® 0-0-1 est également un conditionneur de sol bénéfique qui aide à augmenter l'infiltration d'eau en créant des pores d'air dans le sol. La substance humique est un habitat pour l'activité microbienne naturelle qui aide à améliorer la masse racinaire.

Mode d'emploi:

Verts, Tees et Gazon Fin :

Appliquer 30 à 200 ml par 100 m² (1,0 à 6,3 oz/1 000 pi²) de **KelPlant® 0-0-1** avec 5 à 8 litres d'eau par 100 m² (1,5 à 2 gal d'eau/1 000 pi²). Pour les grandes surfaces, appliquez 3 à 20 litres par hectare (0,3 à 2,0 gal/acre) de **KelPlant® 0-0-1** avec 600 à 800 litres d'eau par hectare (66 à 88 gal d'eau/acre) tous les 7 à 14 jours tout au long de la saison de croissance.

Allées, Herbes Longues, Gazon Sportif et Pelouses:

Appliquer 3 à 10 litres par hectare (0,3 à 1,0 gal/acre) de **KelPlant® 0-0-1** avec 400 à 800 litres d'eau par hectare (44 à 88 gal d'eau/acre). Appliquer 30 - 100 ml par 100 m² (1,0 - 3,0 oz./1 000) de **KelPlant® 0-0-1** avec 4-8 litres d'eau par 100 m² (1-2 gallons d'eau/1 000 pieds carrés) tous les 7 à 21 jours tout au long de la saison de croissance.

Ce produit doit être utilisé sur la base d'une analyse du sol et/ou des tissus.

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 contacts contaminés. Si l'irritation des yeux ou de la peau persiste, consulter un médecin. Rincer la bouche. EN CAS D'INGESTION : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin si vous ne vous sentez pas bien. Si la victime est consciente, faire boire deux à quatre verres d'eau et provoquer le vomissement en touchant le fond de la gorge avec le doigt. Obtenir des soins médicaux

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 décharges 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 de caoutchouc doivent être portés lors du mélange et de la manipulation. Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien aéré. Éviter de respirer le brouillard ou la vapeur. Se laver soigneusement après 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.