



5cm

35cm

5cm

3cm

33cm

3cm



**DIAMOND**  
FOR FERTILIZERS

**28:14:14**



**D  
I  
A  
M  
O  
N  
D**  
FOR FERTILIZERS

Water  
Soluble  
Fertilizer

**28:14:14**

**28:14:14**



**25  
KG.**



**DIAMOND**  
FOR FERTILIZERS

**28:14:14**

75cm

65cm





DIAMOND  
FOR FERTILIZERS

28:14:14



5cm

35cm

5cm

3cm

33cm

3cm

65cm

75cm

#### PRODUCT NAME

Diamond Plant 28:14:14

#### FEATURES

Diamond Plant is a group of compound fertilizers that are manufactured from high-quality and purity raw materials to reach the highest rate of solubility and a low-salinity solution. These formulations also contain special additives that improve absorption through the roots and leaves and transform them into plant tissues, which results in increasing the efficiency of use. Fertilizer, Diamond Plant works to supplement traditional fertilizers through the roots.

Diamond 28:14:14 contains a high percentage of nitrogen from two different sources, which ensures a continuous supply of nitrogen to the plant, which leads to strong vegetative growth and a consequent increase in the quantity and quality of the crop. The compound also contains a significant amount of phosphorus and potassium.

#### COMPOSITION

|                                                                           |       |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|
| Total Nitrogen (as N), % by weight                                        | 28.00 |
| Water Soluble Phosphorus (as P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), & by weight | 14.00 |
| Water Soluble Potassium (as K <sub>2</sub> O) % by weight                 | 14.00 |

#### APPLICATION RATE

|                   | Foliar spraying        | Ground fertilization |
|-------------------|------------------------|----------------------|
| VEGETABLES        | 250 G / 100 L OF WATER | 8 - 20 KG / HECTARE  |
| FRUITS TREES      | 250 G / 100 L OF WATER | 20 - 28 KG / HECTARE |
| FIELD CROPS       | 250 G / 100 L OF WATER | 8 - 20 KG / HECTARE  |
| DECORATION PLANTS | 150 G / 100 L OF WATER | 6 KG / HECTARE       |

These indicative doses vary according to the type of plant, different growth stages and soil type

#### PRODUCING COMPANY

DIAMOND FOR FERTILIZER PRODUCTION

BLOCK 11 FOURTH INDUSTRIAL ZONE  
NEW BORJ EL ARAB - ALEXANDRIA - EGYPT

DIAMOND@ALKALTHOUM.COM +2 010 222 62 774

#### EXPORTING COMPANY

ALKALTHOUM AGRICO

9TH OF MARSHAL ALGAZIRA ST - MASNOURA - DAKAHLIA - EGYPT  
INFO@ALKALTHOM.COM +2 052 232 482

#### IMPORTING COMPANY

Technical Agricultural Co. LLC

P.O Box 16727 Al-Ain, Oud Al Touba street  
Al Khazna Insurance building, M2 Al-Ain, United Arab Emirates

WEIGHT : 25 KG

PRODUCTION DATE : PRINTED ON PACKAGE  
EXPIRY DATE : AFTER 3 YEARS FROM PRODUCTION

Batch No. :

#### اسم المركب

ديموند بلانت ٢٨ : ١٤ : ١٤

#### المواصفات

ديموند بلانت هي مجموعة من الأسمدة المركبة التي تم تصنيعها من مواد خام عالية الجودة والبقاء للوصول إلى أعلى معدل للأوبان ومحلل منخفض الملوحة , كما تحتوي هذه التركيبات على إضافات خاصة تعمل على تحسين الامتصاص عن طريق الجذور والاوراق وتحولها الى أنسجة نباتية مما يترتب عليه رفع كفاءة استخدام السماد Fertilizers Use Efficiency , ديموند بلانت تعمل على تكملة الأسمدة التقليدية عن طريق الجذور .

ديموند ٢٨ : ١٤ : ١٤ يحتوي علي نسبة عالية من النيتروجين من مصدرين مختلفين مما يضمن امداد مستمر للنبات من عنصر النيتروجين مما يؤدي الي نمو خضري قوي ومايترتب عليه من زيادة كمية وجودة المحصول كما ان المركب يحتوي علي كمية ملموسة من الفوسفور والبوتاسيوم .

#### التركيب

|       |            |
|-------|------------|
| 28.00 | النيتروجين |
| 14.00 | الفوسفور   |
| 14.00 | البوتاسيوم |

#### معدل الاستخدام

| التسميد الأرضي   | الرش الورقي          |                        |
|------------------|----------------------|------------------------|
| الخضراوات        | ٢٥٠ جم / ١٠٠ لتر ماء | ٢٠٠٠ كجم / الهكتار     |
| أشجار الفاكهة    | ٢٥٠ جم / ١٠٠ لتر ماء | ٢٠٠ - ٢٨ كجم / الهكتار |
| المحاصيل الحقلية | ٢٥٠ جم / ١٠٠ لتر ماء | ٢٠٠٠ كجم / الهكتار     |
| نباتات الزينة    | ١٥٠ جم / ١٠٠ لتر ماء | ٦ كجم / الهكتار        |

هذه الجرعات استرشادية تختلف وفقا لنوع النبات ومرحلة النمو المختلفة ونوع التربة

#### الشركة المنتجة

شركة ديموند لتصنيع الأسمدة

بلوك ١١ المنطقة الصناعية الرابعة  
برج العرب الجديدة الإسكندرية - مصر

DIAMOND@ALKALTHOUM.COM +2 010 222 62 774

#### الشركة الفصدرة

شركة الكاثوم الزراعية

٩ ش مارشال الجزيرة - المنصورة - الدقهلية - مصر  
INFO@ALKALTHOM.COM +2 052 232 482

#### الشركة المستوردة

الشركة الفنية الزراعية

ص.ب ١٦٧٢٧ العين - شارع عود النوبة  
مبنى الخزانة للتأمين - ٢م - العين - الإمارات العربية المتحدة

الوزن : ٢٥ كجم

تاريخ الانتاج : مُدون على العبوة  
تاريخ الانتهاء : بعد ٣ سنوات من تاريخ الانتاج  
رقم التشغيلية :

٢٨ : ١٤ : ١٤

ديموند  
بلانت



DIAMOND  
FOR FERTILIZERS

28:14:14