FICHA TÉCNICA



PT-0803-501 Edición: 7 Página: 1/2 22/04/2020



ABONO BLUEFFICIENT PLATINUM 12-8-18

ABONO CE. ABONO COMPLEJO NPK (Ca, Mg, S) 12-8-18 (6,2,21) con microelementos Manganeso (Mn) y Zinc (Zn). Conteniendo inhibidor Diciandimida (DCD).

Abono ternario microgranulado, conteniendo nitrógeno, fósforo y potasio; obtenidos químicamente o por mezcla y sin incorporación de materia orgánica fertilizante de origen animal o vegetal.

Características físicas y químicas:

Apariencia: Microgranulado Violeta. Distribución Granulométrica típica:

Entre 0,5-1 mm: 20% Entre 1 y 2 mm: 70% Entre 2 y 2,5 mm. 10%

pH: disuelto en agua (10g/100ml): 5,5.

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de uso, manejo y almacenaje.

No clasificado como producto peligroso de acuerdo al Reglamento CE. 1272/2008 (CLP)

Composición:

12% Nitrógeno (N) total.

7,5% Nitrógeno (N) amoniacal.

4,5% Nitrógeno (N) ureico.

8% Pentóxido de fósforo (P_2O_5) soluble en citrato amónico neutro y en agua. 7% Pentóxido de fósforo (P_2O_5) soluble en agua.

18% Óxido de potasio (K₂O) soluble en agua.

6% óxido de calcio (CaO) total.

2% Óxido de Magnesio (MgO) total.

21% Trióxido de azufre (SO₃) total. 18% Trióxido de azufre (SO₃) soluble en agua.

0,01% Manganeso (Mn) total.

0,01% Zinc (Zn) total.

3% (DCD) Inhibidor de nitrificación Diciandiamida.

Nº de Registro:

N.P.

Presentación:

Sacos de 25 kg, Big Bag de 500 kg y 1000 kg, Gráneles

Forma de Actuación:

FICHA TÉCNICA



PT-0803-501 Edición: 7 Página: 2/2 22/04/2020



ABONO BLUEFFICIENT PLATINUM 12-8-18

Abono ternario, conteniendo nitrógeno, fósforo y potasio. Contiene en su composición la molécula inhibidora, contrastada de la nitrificación DCD (Diaciandiamida) retardante de la liberación de Nitrógeno durante 120 días, cuya función es reducir la actividad de la bacteria "Nitrosomonas" responsable de la iniciación del proceso de conversión del Nitrógeno Amoniacal estabilizándolo y permitiendo liberar lentamente la nutrición, favoreciendo la asimilación paulatina por las plantas y disminuyendo así, la pérdida de nitrógeno nítrico por lixiviación, evitando contaminación de capas freáticas del suelo y favoreciendo la interacción mutualista de biológica del mismo.

Dosis:

Distribuir homogéneamente, Césped 30 gr/m² 3 veces al mes, hortalizas 25-40 gr/m² 3 veces al mes, frutales 0,7-1,5 Kg/árbol 3 veces al mes, jardín 20-30 gr/m² 3-4 veces al mes. Regar según la costumbre.

Plazos de Seguridad:

N.P

Almacenamiento y manipulación:

Mantener resguardado del sol y de la humedad. En caso de derrame, limpiar la zona con agua y no verter al medio ambiente.

Precauciones:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P103: Leer la etiqueta antes del uso. P280: Llevar guantes, prendas, gafas y/o máscara de protección P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Recomendaciones:

Evitar la contaminación con otro tipo de abonos o producto/ Almacenamiento a la intemperie y la proximidad a fuentes de calor.

Garantía:

Nuestros productos no son fitotoxicos a las concetraciones, etapas y formas de aplicaciones recomenadas y sus márgenes de tolerancia cumplen lo establecido en el anexo III del RD. 506/2013 de 28 de junio sobre productos fertilizantes.