

N° Lote: 2331805020
Fecha Fabricación: 11/2023
Fecha Vencimiento: mm/aa



MULTICOTE™ 4M 10-48-00

FERTILIZANTE GRANULADO AL SUELO DE LIBERACIÓN CONTROLADA

COMPOSICIÓN

Elementos	% m/m
Fósforo (P2O5)	48
Nitrógeno Total	10
Arsénico (As) mg/kg ó ppm	5,6
Cadmio (Cd) mg/kg ó ppm	8,2
Cromo (Cr VI) mg/kg ó ppm	232
Mercurio (Hg) mg/kg ó ppm	<0,1
Níquel (Ni) mg/kg ó ppm	¿?
Plomo (Pb) mg/kg ó ppm	<2,5

Parámetros Físicoquímicos

Solubilidad en agua (20°C)	XX % ó g/L
Granulometría (% en tamiz 5 mm)	100%
pH (1-14) a 20°C dilución 10%	XX

Multicote™ 4M es un fertilizante NP recubierto con polímero, diseñado para una continua liberación de nutrientes a un ritmo ajustado a los requerimientos de la planta.

El ritmo de liberación es gobernado por la temperatura, similar al ritmo de absorción de la planta: cuanto más alta la temperatura más rápido será el ritmo de liberación (ver tabla). Basado en una temperatura promedio del suelo de 21°C (70°F).

Multicote™ 4M libera los nutrientes de manera constante durante 4 meses. El ritmo de liberación se ve afectado solamente por la temperatura del suelo. El contenido de agua en el suelo, el pH y/o actividades microbianas no afectan significativamente la liberación.

Temperatura Promedio Suelo (°C)	Longevidad (meses)
15	6
21	4
30	2

LEA BIEN LA ETIQUETA ANTES DE USAR

NOTA AL COMPRADOR: La empresa se hace responsable solo por la calidad del producto y no asume responsabilidad alguna una vez que sale de nuestro alcance y/o supervisión, respecto a su almacenaje, uso, y forma de aplicación, por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en la etiqueta.

CONTENIDO NETO:

25 KG

RECOMENDACIONES DE USO

Multicote™ 4M es un fertilizante granulado en base a Nitrógeno (N) y Fosforo (P2O5), recubierto con polímero, diseñado para aplicar al suelo manteniendo una continua liberación de nutrientes a un ritmo ajustado a los requerimientos de la planta. Debe ser aplicado de acuerdo con las condiciones del suelo y a los requerimientos específicos de cultivos como cereales, forestales, entre otros. Está especialmente desarrollado para la utilización junto a la semilla o las raíces, libre de cloruro y sodio.

CUADRO DE USOS Y DOSIS

Forma / Cultivo	Dosis (*) Suelo	Observaciones
Almacigo invernadero	3 gr/planta	Aplicar al suelo en momento de siembra.
Árboles de Invernadero	30 - 35 gr/planta	Aplicar a maceta o bolsa.
Árboles en plantación Árboles establecidos	200 - 300 gr/ planta 100 - 150 gr/cm Diam. Tronco	Aplicar al suelo en zona raíces. Máximo 4 kg/árbol.
Macetas: Plantas sensibles Plantas desarrollo mediano Plantas Vigorosas	2 - 3 gr/L 3 - 3,5 gr/L 4 - 5,5 gr/L	Mezclar con la tierra o medio de plantación.
Trigo, Cebada, Soja y Maíz, Raigrás, Festuca	30 kg/ha 50 kg/ha	Aplicar en el surco de siembra.
<i>Eucaliptus sp.</i> y <i>Pinus radiata</i>	Desde 10 gr/planta	Aplicar al suelo en zona de raíces.

*Las dosis y momentos de aplicación sugeridas asumen una temperatura media del suelo de 21 °C. Si la temperatura promedio, excediera 30°C, se deberá tomar en cuenta una reducción de 25%. Las recomendaciones mencionadas deberán ser tomadas como orientación general solamente. Antes de implementar esas recomendaciones de fertilización, un programa deberá ser probado en pequeña escala.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantenga los envases cerrados, en un lugar ventilado y seco, lejos de alimentos, animales y niños. Evitar almacenar directamente al sol ó almacenajes que superen 40°C.

FITOTOXICIDAD

No presenta, si se aplica según las recomendaciones de la etiqueta y ficha técnica.

FABRICANTE HAIFA CHEMICALS

Av. De la Republique 34400,
Lunel Viel, FRANCIA

COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE

Agroempresa Forestal Chile S.A.

Hochstetter 599, oficina 1002, Edificio uno K, Temuco.
Código Postal: 4810218. CHILE

ventas@af-chile.cl