

N° Lote:  
Fecha Fabricación: mm/aa  
Fecha Vencimiento: mm/aa



## MULTICOTE™ 4M 12-40-04

### FERTILIZANTE GRANULADO AL SUELO DE LIBERACIÓN CONTROLADA

#### COMPOSICIÓN

Elementos	% p/p
Fósforo (P2O5)	40
Nitrógeno Total	12
Potasio (K2O)	4

Elementos Contaminantes	mg/k o ppm
Arsénico (As)	XX
Cadmio (Cd)	XX
Cromo (Cr VI)	XX
Mercurio (Hg)	XX
Níquel (Ni)	XX
Plomo (Pb)	XX

#### Parámetros Físicoquímicos

Solubilidad en agua (20°C)	37%
Granulometría (% en tamiz X mm)	90% entre 2 - 4,5 mm
pH (1-14) a 20°C dilución 10%	XX

**Multicote™ 4M 12-40-04** es un fertilizante NPK 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.

**Multicote™ 4M 12-40-04** 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 12-40-04** es un fertilizante granulado en base a Nitrógeno (N), Fosforo (P2O5) y Potasio (K2O), 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 proveer los nutrientes durante el periodo de desarrollo de liberación. La utilización puede ser junto a la semilla o las raíces, es 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