



Cultivos	Dosis por cada aplicación
Florales y Hortalizas	30 a 50 grs. por metro cuadrado
Canteros	40 a 50 grs. por metro cuadrado
Arbustos gramos por planta	Chicos: 10 a 20 grs. Medianos: 40 a 50 grs. Grandes: 80 a 100 grs.
Arboles gramos por planta	Chicos: 40 a 50 grs. Medianos: 250 a 300 grs. Grandes: 1000 a 1500 grs.
Plantas de Interior	Maceta / Jardineras, diametro 30 cm.: 4 a 6 grs. por maceta
Plantas en macetas	Maceta / Jardineras, diametro 50 cm.: 8 a 13 grs. por maceta
Jardineras	Maceta / Jardineras, diametro 100 cm.: 30 a 50 grs. por maceta Macetas o jardineras de mayor diametro utilizar igual dosis que para canteros
en mezcla con tierra, resaca o sustratos	5 a 15 grs. por cada 10 decimetro cúbico.
<b>CESPED:</b>	
Golf Greens	30 a 50 grs. por metro cuadrado
Golf Calles	40 a 50 grs. por metro cuadrado
Campos deportivos	40 a 50 grs. por metro cuadrado

**Momentos y forma de aplicación:**

**Florales:** Efectuar la primera aplicación antes del transplante o siembra y la segunda al inicio de la floracion.

**Hortalizas:** Efectuar una aplicación antes de la siembra y luego repetir cada 40 a 50 dias. Para hortalizas de hoja y bulbo utilizar la dosis mas baja y para hortalizas de fruto la dosis mas alta.

**Nota:** distribuir uniformemente sobre el suelo y luego preferentemente incorporar en los 10 a 15 primeros centímetros de suelo. Evitar el contacto directo del fertilizante sobre las hojas.

**Canteros, arbustos, árboles ornamentales, árboles frutales, plantas de interior y en maceta:** Efectuar una aplicación en Primavera, la segunda en Verano, la tercera en Otoño y la cuarta en Invierno. Para las aplicaciones de Primavera y Verano utilizar las dosis mas altas y para las de Otoño e Invierno las más bajas. Para arbustos distribuir uniformemente el fertilizante alrededor de la base y bajo la proyeccion del follaje tratando de incorporarlo en los primeros centímetros de suelo. Para arboles distribuir uniformemente bajo la proyeccion de la copa tratando de incorporar en los primeros centímetros de suelo.

**Nota:** Para aquellas plantas de hoja caduca o sensibles a heladas suspender la aplicación de Invierno.

**Céspedes: Golf Greens:** Efectuar una aplicación en Septiembre/Octubre repitiendo en Noviembre, Diciembre, Febrero y Mayo/Junio.

**Golf Calles:** Efectuar una aplicación en Octubre / Noviembre repitiendo en Mayo/Junio.

**Campos deportivos:** Efectuar una aplicación en Agosto/Sept. repitiendo en Octubre/Nov., Enero/Febrero y Mayo.

**Parques y Jardines:** Efectuar una aplicación en Primavera, la segunda en Verano, la tercera en Otoño y la cuarta en Invierno. Para las aplicaciones de Primavera y Verano utilizar las dosis más altas y para las de Otoño e Invierno las más bajas. Distribuir el fertilizante uniformemente sobre la superficie a fertilizar pasando luego un rastrillo o escobilla suave.

**Importante:** Previo a la compra se sugiere verificar si la sembradora disponible puede aplicar las dosis recomendadas, o en caso de no hacerlo, la posibilidad de generar algun cambio en las cajas de cambio dosificadoras, variando la relacion de cambios entre el engranaje conductor y conducido.



**Floranid® Twin**

La evolución de Floranid®



**COMPO EXPERT** es líder en fertilizantes de alta calidad, gracias a la nueva fábrica de fertilizantes de liberación lenta construida en Krefeld, es la única empresa en el mundo que puede incorporar las 2 tecnologías en el mismo producto. Dando como resultado la nueva gama de productos:

## Los auténticos componentes de liberación lenta: el Isodur® (Isobutilidendiurea) y el Crotodur®

El Isodur® y el Crotodur® son las materias activas de los nuevos fertilizantes **Floranid® Twin**. Es el nitrógeno de liberación lenta propiamente dicho, que permite una dosificación ajustada a las necesidades nutritivas diarias del césped durante 2 ó 3 meses.

## Mecanismo de acción de los abonos de liberación lenta

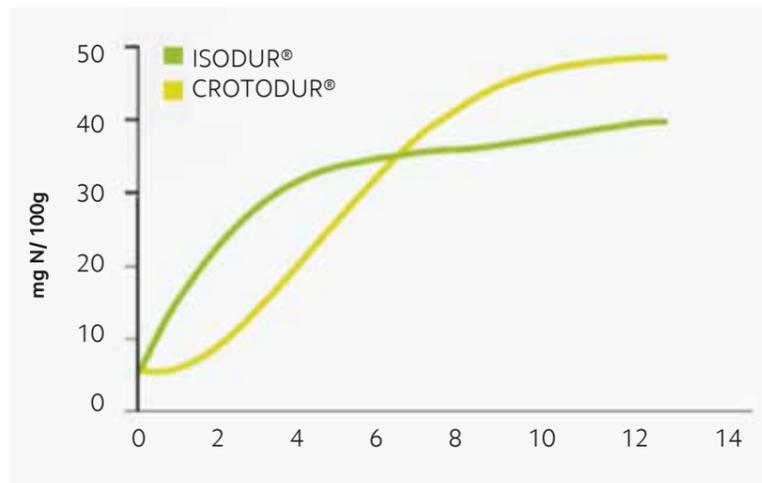
### Molécula de CDU (Crotodur®)

Es la última molécula desarrollada para utilizar en fertilizantes de liberación lenta, de alta eficiencia, un índice de mayor actividad de utilización (99,8 %), tamaño homogéneo, lo que permite que la mineralización se produzca por hidrólisis y principalmente por actividad microbiana con un bajo índice salino.

### Molécula de IBDU (Isodur®)

Las moléculas de Isodur® (IBDU) resultantes del proceso de síntesis son todas iguales, de forma que todas liberan el nitrógeno a lo largo de 2 a 3 meses, gradualmente, de acuerdo con las necesidades del césped. La liberación se produce por hidrólisis y temperatura, lentamente aportando la dosis exacta en el momento que el césped lo requiere. El Índice de Actividad es del 95% de la fracción II.

## FLORANID®TWIN = EFECTO SINÉRGICO gracias a la combinación de Isodur + Crotodur



Acción combinada de ambas moléculas aseguran la liberación del nitrógeno a lo largo del tiempo

## Aspectos relevantes del producto

- El índice de actividad en la fracción II más alta del mercado.
- Dos tipos de mineralización diferentes - juntas crean un efecto Sinérgico  
\* Isodur: hidrólisis \* Crotodur: actividad microbiana
- Dos velocidades de mineralización diferentes
- Mejor control en el crecimiento del césped
- Funciona en todas las situaciones incluso a temperaturas bajas (> 5-8 °C)

## Cuál es la evolución en los nuevos Floranid® Twin

- Dos velocidades de mineralización: mayor control y crecimiento del césped.
- Mayor eficiencia del Nitrógeno: menos lavado, mejor sistema radicular, más hidratos de carbono en la planta, por lo tanto más respetuoso con el medio ambiente.
- Mayor dureza de grano, más redondo y menos polvo.
- Granulación más homogénea: 0,7 - 2,8 mm para campo deportivo / 0,5 - 1,4 mm para greens.
- Mejor solubilidad de nutrientes: Fósforo y Magnesio.
- Microelementos: combinación específica adaptada para cada césped

## Ventajas de este modo de acción

Constituye el fertilizante ideal para toda clase de césped y plantas, IBDU® y CDU® son capaces de funcionar a temperaturas extremas, perfecto para aplicaciones durante todo el año. Aumenta el intervalo de nitrógeno disponible para la planta disminuyendo la pérdida por lixiviación con una liberación de nitrógeno más equilibrada a lo largo del ciclo de la planta.

## Tabla de composición

	Floranid®Twin Permanent	Floranid®Twin Eagle Master	Floranid®Twin Eagle K
Nitrógeno(Nt)	16%	19%	12%
Fósforo(PO2)	7%	5%	6%
Potasio (KO2)	15%	10%	24%
Azufre(S)	11,5%	10,8%	12,2%
Magnesio(Mg)	1,1%	1,3%	1,1%
Hierro(Fe)	0,6%	0,7%	0,5%
Manganeso(Mn)	0,1%	0,1%	0,1%
Boro-Cobre Zinc	Trazas	Trazas	Trazas