dix 10 N

(10-3-3)ABONO ORGANICO NITROGENADO

El abono organico con la liberacion del Nitrogeno mas equilibrada

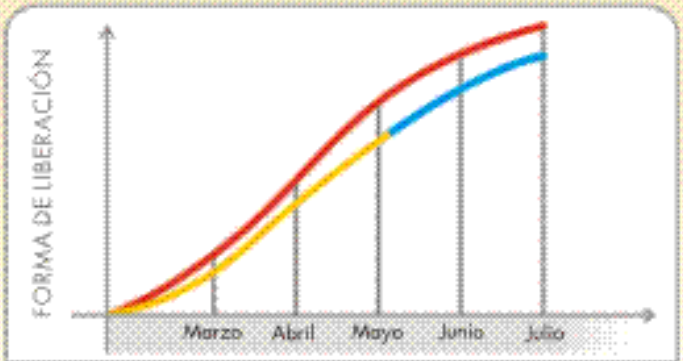
CARACTERISTICAS

DIX 10 N es un abono que ha sido diseñado para aportar una cantidad considerable de Nitrógeno orgánico totalmente asimilable para los cultivos. Entre todos los elementos, el Nitrógeno es aquél cuyas pérdidas son más elevadas, puesto que en presencia de agua el mismo se lixivia en forma nítrica, mientras que en caso de que no llueva se evapora en forma amoniacal como consecuencia de la temperatura.

El Nitrógeno contenido en el **DIX 10 N,** es totalmente de **origen orgánico** y está estrictamente enlazado con el **carbono orgánico** de origen biológico, el mismo no experimenta los procesos de lixiviación y en el curso de los meses permanece totalmente disponible para los cultivos. La mayor ventaja que brinda reside, por lo tanto, en su **elevada eficacia fertilizante**, de la cual se deriva un poder nutrición 2-3 veces más elevado en relación a cualquier otro abono orgánico o mineral.

DIX 10N constituye el resultado de una selección exhaustiva de sustancias orgánicas y de investigaciones llevadas a cabo durante años, con el fin de lograr un abono orgánico apto para suministrar Nitrógeno durante un período igual a la duración en promedio de un ciclo de cultivo. Hay varios tipos de sustancias orgánicas nitrogenadas, pero **ninguna tiene una liberación regular y suficientemente rápida** de cesión del Nitrógeno para poder satisfacer a las plantas en momentos en los que sus necesidades son críticas.

DIX 10N ha sido diseñado para satisfacer exactamente estas necesidades, siendo el único abono orgánico apto para nutrir las plantas de manera óptima, gracias a la especial elaboración y mezclado de las sustancias orgánicas exclusivas de las cuales se compone.



Curva de liberación del Nitrógeno contenido en DIX 10N ®
y de su absorción por el cultivo

COMPOSICION

ELEMENTOS DE ORIGEN ORGANICO

- Nitrógeno Total (N) 10%
- Anhídrido Fosfórico (P_2O_5) 3%
- Oxido de Potasio (K_2O) 3%
- Magnesio (MgO) 1%

SUSTANCIAS ORGANICAS

- Carbono Orgánico de Origen Biológico (TOC) 42%
- Sustancia Orgánica 72,5%

MICROELEMENTOS

- Microelementos totales (Fe, B, Zn, Mn, Mo) 1%

OTROS PARAMETROS

- Humedad 7%
- pH 7
- Formulación en gránulos ø3 mm.

FLORA BACTERIANA

- 200.000 bacterias por gramo.
- No contiene hongos ni bacterias patógenas y fitopatógenas.

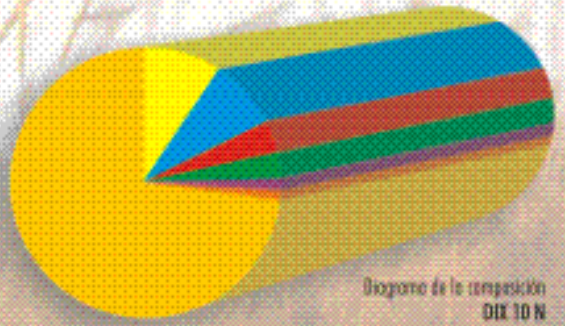


Diagrama de la composición
DIX 10 N

LA CALIDAD

A. Tipo de sustancia orgánica:

Se utilizan unas valiosas y exclusivas materias primas (guano y harina de plumas) para garantizar la aportación total de estos elementos a las plantas y su nutrimento a lo largo de su completo ciclo de crecimiento, evitándose cualquier desequilibrio nutricional.

DIX 10 N suministra una cantidad muy elevada de sustancia orgánica concentrada y microbiológicamente activa (72,5%), añadiendo a su acción nutricional una destacada mejora de la estructura física del terreno y de sus propiedades químicas y biológicas. Con **DIX 10 N** se logra actuar a fondo en la planta y en el terreno!

B. Exclusivo sistema de elaboración que vuelve el abono:

1. DESHIDRATADO Y NATURAL:
Las materias primas de origen natural son deshidratadas bajo vacío y a una temperatura máxima de 50°C, lográndose así eliminar el agua sin carbonizar la sustancia orgánica. Comprando **DIX 10** N no se compra agua, sino valiosa sustancia orgánica!

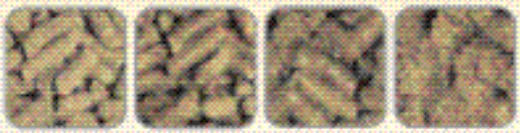
2. ACTIVO:
Su contenido microbiológico está completo y apto para estimular la actividad biológica del terreno, atenuándose los síntomas causados por el cansancio del terreno.

DOSIS RECOMENDADAS

Árboles frutales	crecimiento y producción	600-700	Kg/ha
Viñedo	crecimiento y producción	400-600	KgKg/ha
Cítricos	crecimiento y producción	700-1000	Kg/ha
Actinidia	crecimiento y producción	700-900	Kgha
Cultivos hortícolas	en el campo	700-1000	Kgha
Cultivos hortícolas	en invernadero	200-300	Kg/1000 m²
Trigo		300-500	Kg/ha
Maíz		500-700	Kg/ha
Soja		200-250	Kg/ha
Patata	en el campo	700-1000	Kg/ha
Tomate	en el campo	700-800	Kg/ha
Remolacha azuc.		400-600	Kg/ha
Fresa		800-1000	Kg/ha
Tabaco		400-600	Kg/ha
Melón	en invernadero	250-400	Kg/1000 m²
Cultivos florales	en invernadero	10-20	Kg/m²
Fruta del bosque	en el campo	500-700	Kg/ha
Arroz		400-600	Kg/ha

La dosis recomendada está considerada para terrenos en condiciones medianas de fertilidad; en todos los demás casos, se tiene que establecer la dosis más oportuna en relación con los resultados del análisis química del suelo.

3. SOLUBLE E HIGROSCOPICO:
En presencia de agua, el abono se vuelve disponible en solo cinco minutos y se disuelve por completo en no más de diez minutos; ésta es la señal segura de una elaboración adecuada, puesto que la sustancia orgánica carbonizada es insoluble en agua. En contacto con agua, el abono se hincha y puede absorber una cantidad equivalente hasta 4 veces su peso, aumentando su volumen hasta 3 veces.



00:00 min. 01:00 min. 03:00 min. 05:00 min.

CONSEJOS PARA EL EMPLEO

DIX 10 N es adecuado para la fertilización básica, de presiembra o pretrasplante de los cultivos y para la fertilización en la temporada otoño-invernal, especialmente tratándose de terrenos donde la cantidad de Nitrógeno disponible es muy reducida. El periodo de aplicación es muy amplio y abarca desde el invierno hasta la primavera, puesto que los elementos orgánicos no están sometidos a pérdidas; se aconseja aplicar el producto hasta dos semanas antes de la probable germinación o pretrasplante.
Se aconseja emplear **DIX 10 N** en todos los cultivos que necesitan activar vegetación o madera (plantaciones antiguas) y para mejorar el desarrollo de las plantas para lograr una producción mejor.
Puesto que **DIX 10 N** es un abono orgánico, es preferible enterrarlo ligeramente, hasta una profundidad máxima de 15 cm, con el fin de aprovechar por completo la acción física y biológica de la sustancia orgánica.
Puede aplicarse **DIX 10 N** también en la superficie (viñedos, plantíos de árboles frutales verdes, siembra sobre terreno firme), gracias a la valiosa naturaleza y elaboración de la materia orgánica que no estando carbonizada, se hincha y a continuación se disuelve en presencia de humedad.
El empleo de **DIX 10 N** a lo largo de varios años permite aumentar rápidamente el nivel de materia orgánica del terreno, mejorando su fertilidad sin incurrir en los riesgos causados por la aportación continua de fertilizantes minerales.
Se suministra **DIX 10 N** en envases de 25 kg y en sacos grandes de 500 kg.

DIX 10N® es un abono orgánico "Admitido en la Agricultura Biológica".

REPRESENTANTE EXCLUSIVO
CARONTIS
Agroquímicos bien aplicados.

Producido por natural revolution agiten distribuido por AG INSUMOS