



Ficha Técnica



BNF Reestructurador, Acondicionador y Desbloqueador de Suelos.

Reestructura, acondiciona y activa la estructura física, química y biológica del suelo, que resulta en menor estrés para la planta en todo momento.

BNF: BioNanoFemto

Beneficios en el suelo

- Desbloquea nutrientes, y descompacta el suelo por el uso excesivo de sales fertilizantes y aguas duras
- Gracias a su **Nanoporter®**, **Coloide Amfífilo Enantiomórfico®**, **Humalenato®**, integra armónicamente las propiedades -Mineral, Orgánica, Gaseosa e Hídrica, (Coloide)- que le dan forma al suelo como un organismo vivo
- Promueve una mejor dinámica e interacción de los nutrientes en el suelo
- Logra una mayor floculación lo que permite enraizamientos con inigualable desempeño

Beneficios en la planta

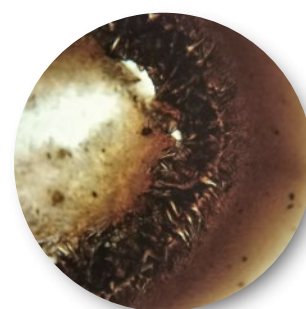
- Desestresa a la planta recién trasplantada al venir de condiciones altamente reguladas de agua, luz, temperatura y nutrientes
- Mantiene una distribución homogénea de la humedad y condiciones óptimas de crecimiento y desarrollo en la rizosfera aprovechando eficientemente el recurso del agua

Elemento	Contenido	Nanoporter®	RSCO COFEPRIS
Ácidos Húmicos	14 %	Molécula: Humalenato Biodinámico® / Coloide Anfífilo Enantiomórfico®	231/V/08
Nitrógeno (N)	10 %		
Fósforo (P ₂ O ₅)	5 %		
Potasio (K ₂ O)	10 %		

Propiedades fisicoquímicas



Densidad: 1.25 kg/L
Características: Líquido café oscuro;
 olor sui géneris
pH: 7.0



Consideraciones importantes del producto

NUBIOTEK® HBK es un óptimo acondicionador y activador de suelos. Desbloquea nutrientes inmovilizados por uso excesivo de sales fertilizantes, activa la bio sinergia del suelo propiciando la emergencia de semillas y desarrollando el cultivo a nivel radicular.

NUBIOTEK® HBK disminuye los daños en las semillas, en la germinación de plantas y en el crecimiento de raíces causados por exceso de salinidad, compactación y falta de oxigenación en el suelo, esto debido al uso de fertilizantes a base de sales que han degradado y empobrecido la fertilidad de este recurso natural, vital e indispensable para la producción sana de alimentos

Es sencillo de aplicar en todo tipo de riego, para un mejor resultado siga las recomendaciones de nuestro equipo de asesores agrológicos.

Instrucciones de uso

- 1. USE SIEMPRE EL EQUIPO DE PROTECCIÓN MENCIONADO EN LA ETIQUETA DEL PRODUCTO.**
- 2. AGITE Y ABRA EL PRODUCTO CUIDADOSAMENTE.**
- 3. PARA EL RIEGO EDÁFICO DE NUBIOTEK® HBK SE DEBERÁ LAVAR Y CALIBRAR ADECUADAMENTE EL EQUIPO DE APLICACIÓN, LO ANTERIOR PARA EVITAR CUALQUIER TIPO DE REACCIÓN QUÍMICA ADVERSA.**
- 4. LLENAR EL TANQUE DE APLICACIÓN AL 75% DE SU CAPACIDAD CON AGUA, POSTERIORMENTE VACIAR LA DOSIS RECOMENDADA DE NUBIOTEK® HBK LENTAMENTE POR LAS PAREDES DEL TANQUE DONDE SE REALICE LA MEZCLA EVITANDO SAPICADURAS. AGREGUE EL AGUA RESTANTE A LA MEZCLA.**
- 5. EVITE DISTRAERSE O JUGAR MIENTRAS PREPARA EL PRODUCTO.**



AL MEZCLAR CON POLITIONATOS-HEXATIONATOS (NUBIOTEK ULTRA S Y ULTRA SN) GENERA CALOR. AL MEZCLAR CON MATERIALES DE pH MENOR A 5 COAGULA EL INGREDIENTE ACTIVO.

Para obtener el gasto correcto de agua por hectárea del cultivo consulte a su asesor técnico. Para corroborar la incompatibilidad de NUBIOTEK® HBK con insecticidas, fungicidas, herbicidas u otro tipo de agroquímicos consulte a su asesor técnico. Se recomienda hacer pruebas previas antes de mezclar y aplicar el producto. Sólo deberá mezclarse con productos registrados en los cultivos autorizados.

Medidas de seguridad importantes

Leer la etiqueta antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos.

En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua.

Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.

Dosis por cultivo

Escanee el código QR y ubique las dosificaciones correspondientes para el riego edáfico de sus cultivos.

O visite:

productos.bioteksa.com/HBK/dosis_por_cultivo



Presentaciones y condiciones de almacenamiento y transporte



Límites de apilamiento de acuerdo con su presentación:

Misil 1 litro	Bidón 5 litros	Bidón 20 litros	Tambo 200 litros	Minibulk 1000 litros
Emplee con 12 envases	Emplee con 4 envases	Emplee con 16 envases	/	/
5 estibas	4 estibas	3 estibas	No estibar	2 estibas

- Almacénese en lugares frescos, secos y bien ventilados
- Almacenar en condiciones de no sobreexposición a los rayos del sol directo y altas temperaturas por posibles deformaciones de los recipientes que puedan provocar un accidente en el apilamiento

Preguntas frecuentes

¿NUBIOTEK® HBK se puede mezclar con otros productos NUBIOTEK®?

Sí. NUBIOTEK® HBK es altamente recomendable para asegurar la pronta asimilación y una alta traslocación, derivando en dado caso de la corrección de deficiencias.

¿Es recomendable aplicar NUBIOTEK® HBK en suelos salinos?

Sí. NUBIOTEK® HBK se recomienda por su alta aportación de coloide al suelo logrando con esto la asimilación de nutrientes.

Además mejora y recupera el suelo afectado por sales, que pueden ser aportadas por el agua utilizada.

¿Si el suelo está compactado, se puede aplicar NUBIOTEK® HBK?

Sí. NUBIOTEK® HBK ayuda mucho en esa situación, y para mejores resultados se recomienda utilizar el protocolo de reestructuración de suelos (Sistema Integral de Nutrición Coloidal®, SINC®); primero una aplicación de NUBIOTEK® ULTRA S, posteriormente se aplica NUBIOTEK® ULTRA HBK y después la aplicación de NUBIOTEK® ULTRA Ca, con una dosis de 10 L/Ha de cada producto, para finalmente iniciar el proceso de nutrición.

NUBIOTEK® HBK ayuda a desbloquear nutrientes fijados haciéndolos altamente asimilables.

Llama al **800 466 6827** y desde ahora lleva tus cultivos a la era de la hiperproducción agrológica.

O envía un e-mail para mayor información y agendar una visita de asesoría técnica.

www.bioteksa.com

info@bioteksa.com

bioteksa
Inteligencia que Nutre

Carretera Las Pampas Km. 2.5 Jiménez, Chihuahua. México. C.P. 33980 Int. Tel: (+52) 629 542 5101



LIGHTBOURN
RESEARCH
DISRUPTIVE NANOFEMTOLOGY
SYSTEMS BIOLOGY

Conocimiento
que alimenta
el futuro®

* Coloides Anfífilos Enantiomórficos creados por el Dr. Luis Alberto Lightbourn Rojas en el Instituto Lightbourn Research®. Bio Sinergia Coloidal®, Modelo Bioquímico Lightbourn®, Ingeniería Metabólica Lightbourn® son propiedad industrial, científica e intelectual del Instituto Lightbourn Research®. Bioteksa®, Nubiotek®, Sistemas Integrales de Nutrición Coloidal SINC®, Nutrición Agrológica Coloidal® y todos los nombres, especificaciones y características visuales como gráficos, símbolos, esquemas, cuadros e información acerca de los productos Nubiotek® mostrados son marcas registradas por Bioteksa, S.A. de C.V.