



Apdo. Correos 132 - Pol. Ind. Calle 5 Parcela C-7
46220 Picassent (Valencia)
Tel. 961 221 270
e-mail: liquimed@liquimed.es



Líquidos del Mediterráneo, S.A.

HOJA DE ESPECIFICACIONES

NOVAIN L HEMUNG 11 + 1,5 + 5 + 0,5(Mg) + 2(Ca) CLASICO UAN
SOLUCIÓN DE ABONO NPK (Ca-Mg) 11-1,5-5 (2-0,5) con inhibidor de la nitrificación, 3,4 dimetilpirazolfosfato (DMPP)

ABONO CON INHIBIDOR DE LA NITRIFICACION (DMPP)

% p/p RIQUEZAS GARANTIZADAS

11,00	NITROGENO (N) TOTAL
4,82	N. Uréico
2,41	N. Amoniacal
3,78	N. Nítrico
7,22	NITRÓGENO (N) inhibido (DMPP al 0,8%/N. nitrificable)
1,50	ANHÍDRIDO FOSFÓRICO (P ₂ O ₅) Soluble en agua
5,00	ÓXIDO DE POTASIO (K ₂ O) Soluble en agua
0,50	OXIDO DE MAGNESIO (MgO) Soluble en agua
2,00	OXIDO DE CALCIO (CaO) Soluble en agua

OTROS DATOS

TEMPERATURA DE CRISTALIZACIÓN (°C)	≈ 4
DENSIDAD (g/cc) A 15° C	≈ 1,22
pH	≈ 2,5
CLORUROS	≈ 4

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilizacion.

INSTRUCCIONES DE USO Y APLICACIÓN

Uso: fertilizante, Almacenar a T^a no superior a temperatura ambiente.
Aplicación según las necesidades nutricionales del cultivo.

Contenido en metales pesados inferior a los limites autorizados para esta clasificación

NOTA: producto fabricado bajo los márgenes legales de tolerancia en fertilizantes (fabricación, toma de muestras y análisis) recogidos en el reglamento RD 506/2013

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

CILUS®XTRA

NÚMERO DE REGISTRO

No procede.

COMPOSICIÓN

Matriz orgánica: enmienda vegetal simple no compostada.

Micorrizas	1%
Bacteria de la rizosfera (Bacillus velezensis IT45)	1x10 ¹⁰ UFC/ g

FORMULACIÓN

Polvo soluble.

CARACTERÍSTICAS

Inoculo de hongos micorrízicos.

Concentrado de esporas de bacterias de presencia natural en el suelo, que reestablecen el equilibrio natural de los suelos, dificultando el desarrollo de otros microorganismos con efecto negativo sobre los cultivos. Polvo que no necesita cadena de frío.

PROPIEDADES

- Acción promotora del equilibrio biológico de los suelos.
- Bacteria con alta adaptabilidad a diferentes condiciones de pH, temperatura, humedad y suelos o sustratos.
- Soporta concentraciones moderadas de cobre en suelo y la mayoría de los fungicidas.

PRESENTACIÓN

Envase 200g.

APLICACIONES RECOMENDADAS Y DOSIS

Aplicar disuelto en el agua de riego en cualquier tipo de cultivo bajo invernadero o al aire libre.

Aplicación en el suelo: Aplicar una dosis de 200 g de **CILUS® XTRA** por hectárea al inicio del ciclo y después cada dos semanas. APLICAR EN FERTIRRIGACIÓN O RIEGO LOCALIZADO.

FICHA TÉCNICA

CULTIVO	DOSIS (g/1000m ²)	MOMENTO DE APLICACIÓN	OBSERVACIONES
FRESA	20	Antes o inmediatamente después del trasplante, repitiendo a los 30 días. A partir de febrero, aplicar de forma mensual hasta fin del cultivo.	Si se ha efectuado desinfección convencional previa del suelo, suprimir las aplicaciones en trasplante.
CÍTRICOS	20	Antes de las correspondientes brotaciones.	No fraccionar la dosis
ALCACHOFAS	20	Primavera - Otoño	Repetir el tratamiento quincenalmente en caso de necesidad.
FRUTALES Y OLIVO	20	A inicio de la primavera o inmediatamente después de cualquier alteración o afección al sistema radicular.	Repetir según necesidad cada 30 días. En árboles grandes utilizar 0,5 -1 g/árbol.
CEBOLLA	20	Aplicar cuando el cultivo presente un buen desarrollo radicular.	Repetir el tratamiento en caso de necesidad.
HORTÍCOLAS Y ORNAMENTALES	20	Aplicar en trasplante.	Repetir la aplicación cada 15 días en época de máxima necesidad.
SEMILLEROS	0,2-0,5 g/ m ² (2-5 kg/ ha)	Aplicar en pulverización después de la germinación.	Utilizar suficiente agua para mojar el sustrato.
FORESTALES (castaño, encina, alcornoque, cupreáceas,...)	20	Aplicar al inicio de la brotación mediante hidroinyección.	Dosificar a razón de 1 g de producto en 3l de agua. La dosis total dependerá del tamaño del árbol.
CÉSPEDES (greens)	20	Efectuar aplicaciones quincenales en verano y mensualmente en primavera y otoño.	Después de cualquier situación que limite el desarrollo del sistema radicular.

COMPATIBILIDAD

Actúa únicamente en el suelo.

Es efectivo cuando su proporción de población es suficiente en relación con los demás microorganismos presentes en el bulbo húmedo. Esta proporción disminuye con el paso de del tiempo y deben hacerse reposiciones de esporas cada 3 semanas o cada mes.

La utilización en aplicación cruzada de productos con efecto bactericida bloqueará, durante su plazo de persistencia en el suelo, la acción de las aportaciones de **CILUS® XTRA**.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

Evitar condiciones de almacenamiento extremas. Almacenar a temperaturas comprendidas entre +1°C y +30°C. Almacenar el producto en su envase original cerrado.

FICHA TÉCNICA

VIDA ÚTIL

Mínimo 2 años en las condiciones de conservación indicadas.

Este fertilizante se distribuye en Italia según el Decreto Legislativo 29 Aprile 2010, n. 75 - Allegato 6 Prodotti ad azione specifica (Inoculo di funghi micorrizidi) y se comercializa en el estado español en virtud del principio de reconocimiento mutuo. No se conoce la existencia de ninguna norma técnica establecida en base al Reglamento (CE) 764/2008 que impida su comercialización.

Antes de utilizar el producto lea detenidamente las instrucciones contenidas en la etiqueta del envase (cultivos, dosis, precauciones, etc.). La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondiente

Versión: 03**Fecha de Emisión:** 24/08/2011**1. Producto:**

FERROSTAR WG

2. Composición:

- Etilendiamino N-N'-bis-2-hidroxifenilacetato de hierro.

3. Características Fisicoquímicas:

- Aspecto: Microgránulo
- Color: Rojo oscuro
- Densidad (g/cm³): 0,55
- pH (1%): 8,0
- Solubilidad (g/l): 120

4. Análisis Químico:

Parámetro	Valor garantizado (% p/p)	Tolerancia máxima*
Hierro (Fe)	6,0	-0,4
Hierro (Fe) quelatado por EDDHA en posición orto-orto	4,8	-0,4

*Tolerancia máxima permitida de acuerdo al Real Decreto 824/2005 de 8 de julio de 2005 (BOE nº 171 de 19 de julio de 2005)

ABONO CE SOLUCIÓN DE ABONO K **0-0-15**

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

El ABONO: COMPLEJO LÍQUIDO PK 0-0-15 es un producto químico líquido claro (transparente o coloreado), especialmente desarrollado para su utilización como Abono.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ASPECTO/COLOR	: líquido claro, transparente
DENSIDAD a 20°C	: 1,16 +/- 0,050 g/cm ³
pH a 20°C	: 6 +/- 0,5
OLOR	: Inoloro
SOLUBILIDAD EN AGUA a 20°C	: Muy soluble.
INSOLUBLES	: < 0,06 %
TEMPERATURA DE CRISTALIZACIÓN	: 13 °C
SUSTANCIA CONTENIDA	: N P K

- * Nitrógeno total: 0, Nitrógeno nítrico: 0%, Nitrógeno amoniacal: 0%, Nitrógeno ureico: 0%
- * Anhídrido fosfórico (P₂O₅) soluble en agua: 0%
- * Óxido de potasa (K₂O) soluble en agua: 15%
- * Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua: 0%

ENVASADO:

GRG's de 1.200 Kg. y Granel (cisternas).

CONDICIONES DE ALMACENAJE:

Almacenar en Tanques de acero inoxidable (inox. 316), o de compuestos plásticos, alejado de fuentes de calor. Mantener los envases perfectamente cerrados cuando no se estén usando, para evitar desecación por evaporación.

VIDA DE ALMACENAJE:

El producto es químicamente estable en condiciones correctas de almacenaje.

MANEJO:

De acuerdo con la correspondiente "Ficha de datos de seguridad".

Si no dispone de esta información, solicítela al departamento comercial de FERLASA.

FICHA TECNICA

CERES CARBOMAXX es una materia orgánica líquida de origen vegetal de rápida asimilación. Su uso, incrementa el contenido orgánico y la temperatura del suelo, que favorece la actividad del cultivo. En su composición aportamos compuestos orgánicos de cadena corta que proporcionan energía al cultivo y también compuestos carboxílicos que interaccionan con los nutrientes y micronutrientes, para aumentar su absorción por el sistema radicular y obtener mejor rendimiento de las unidades fertilizantes aplicadas. Utilizable en toda clase de cultivos.

CLASIFICACION: Grupo 2.5-01. ABONO ORGÁNICO LIQUIDO NK DE ORIGEN VEGETAL

Producto inscrito en el Registro de Fertilizantes de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrícolas del Ministerio de Agricultura con el número: **F0001334/2020**

CONTENIDO DECLARADO:

	m/m
Nitrógeno total (N).....	3,0%
Nitrógeno organico (N).....	2,6%
Potasio soluble en agua (K ₂ O).....	5,0%
Materia orgánica.....	35,0%
Carbono orgánico total (C).....	21,0%
C/N.....	8,0%
Extracto húmico total (EHT).....	27,0%
Acidos húmicos (AH).....	1,0 %
Acidos fúlvicos (AF).....	26,0%

OTROS DATOS:

Densidad :1,25 gr/cm³.

pH: 5-6

Microbiología: Salmonella..... Ausencia
Escherichia coli < 1000 mpn/gr

Producto pobre en cloruro. Contenido de metales pesados: Clase A

DOSIS DE APLICACION:

En general, se recomienda aplicar durante el ciclo de cultivo de 50 a 150 litros/Ha en varias aplicaciones de 20-50 litros/Ha. Aplicación continua en ferrirrigación, utilizar dosis de 40-100cc de CERES por m³ de agua de riego.

Cítricos, frutales, olivos, viñedo: Riego a manta..... 50-150 litros/ha
Fertirrigación.....50-100 litros/ha

Hortícolas y ornamentales: Riego a manta..... 100-150 litros/ha
Fertirrigación..... 80-20 litros/ha

ADVERTENCIAS:

P102 - Manténgase fuera del alcance de los niños.

P262- Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P264 - Lavarse las manos y la cara concienzudamente tras la manipulación.

P270 - No comer, beber, ni fumar durante su utilización.

P302 + P352 - En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón.

CERES CARBOMAXX es compatible con NPK's. No aplicar con Acido Nítrico o productos alcalinos. En caso de duda sobre como manipular y aplicar el producto consultar con el departamento tecnico

TIERRAS DE PALENCIA, S.L

C/ Ferrocarril Central de Aragon, 56 1

12400 Segorbe (Castellón)