

CATÁLOGO DE PRODUCTOS




LAGE y Cía. S.A.



Ofrecemos una completa línea de insumos y herramientas tecnológicas de alta calidad para lograr una producción agropecuaria sustentable.

**Investigación & Desarrollo
Formulación
Comercialización
Servicio Técnico**



SIEMBRE EXPERIENCIA, COSECHE GANANCIAS



INOCULANTES Y PROMOTORES DE CRECIMIENTO

Biopack **NITRASEC** SOJA 2000



FUNCIÓN:

Fijación Biológica del Nitrógeno.

CULTIVO: soja.

PRESENTACIÓN:

Biopack para el tratamiento de 2.000 Kg de semilla.

Biopack Nitrasec es la combinación perfecta de inoculante base turba y bioprotector líquido, para potenciar el rendimiento del cultivo. El uso conjunto de estas dos formulaciones aporta una elevadísima cantidad de Bradyrizobios específicos por semilla, en un óptimo estado fisiológico. Esto permite lograr el establecimiento de una temprana y eficiente simbiosis Bradyrizobios-planta, asegurando altas tasas de Fijación Biológica del Nitrógeno por medio de un aporte continuo a lo largo del ciclo.

Biopack Nitrasec alcanza una destacada performance en diversos ambientes de producción, brindando seguridad en términos productivos, aún en las condiciones más adversas.

Biopack **LIKUIQ** SOJA



FUNCIÓN:

Fijación Biológica del Nitrógeno.

CULTIVO: soja.

PRESENTACIÓN:

Biopack para el tratamiento de 3.000 Kg de semilla.

Likuiq es un inoculante de avanzada tecnología. Su concentración de Bradyrizobios es muy superior a la que exige nuestra normativa legal. El Bioprotector Add-It Azul es una formulación líquida estéril que aporta un efecto osmoprotector a las bacterias del inoculante, manteniendo a los Bradyrizobios metabólicamente activos y protegidos de los efectos de los curasemillas. Likuiq y Bioprotector Add-It Azul facilitan la preparación de la suspensión inoculante y el tratamiento de las semillas, lo cual optimiza los tiempos operativos, garantizando una elevadísima cantidad de Bradyrizobios por semilla. Biopack Likuiq favorece el establecimiento de una nodulación temprana y activa, suministrando a la planta y al cultivo elevadísimas cantidades de nitrógeno por hectárea.

NITRASEC

LEGUMINOSAS FORRAJERAS

LEGUMINOSAS DE GRANO
(arveja, maní, poroto)

Formulaciones de inoculantes específicos para todas las especies de leguminosas forrajeras y de grano, de altísima concentración en Rizobios. Nuestros inoculantes permiten alcanzar una temprana y excelente nodulación del cultivo, lo cual asegura una excelente fijación biológica de nitrógeno desde las etapas iniciales del vegetal y permite alcanzar una elevada producción de forraje y/o grano.





INOCULANTES Y PROMOTORES DE CRECIMIENTO



FUNCIÓN:
Promoción del Crecimiento.

DOSIS (L/100 Kg de semilla):

Maíz	1,5 - 2,0
Sorgo	2,0 a 2,4
Trigo	1,0

Graminsoil es un promotor biológico del crecimiento vegetal, utilizado para aumentar el potencial de rendimiento en biomasa y grano a través de un mayor aprovechamiento de los recursos. La bacteria PGPR *Azospirillum*, componente de Graminsoil, segrega hormonas vegetales que estimulan el crecimiento radicular de la planta (aumentando la superficie de raíz activa), con lo cual mejora la absorción de agua y nutrientes (especialmente nitrógeno). Graminsoil es una formulación líquida de elevada concentración y estabilidad, de muy práctica aplicación sobre la semilla.



FUNCIÓN:
Promoción del Crecimiento.
CULTIVO: arroz.

PRESENTACIÓN: Biopack para el tratamiento de 800 Kg de semilla.
DOSIS: Endo-Rice 1,2 L/100 Kg + Add-It 0,25 L/100 Kg.

Endo-Rice es el primer inoculante comercial para arroz del mundo y es fruto del programa de Investigación y Desarrollo de Lage y Cía. Ha demostrado un excelente desempeño en el campo, aumentando el rendimiento en grano de los cultivos y favoreciendo un mejor aprovechamiento de los recursos productivos. Endo-Rice es una formulación líquida basada en un aislamiento local de la bacteria endófito *Herbaspirillum huttiense*.



TRATAMIENTO DE SEMILLAS

POLÍMERO



PARA USO EN SEMILLAS DE:
colza, trigo, cebada, arroz, avena,
raigrás, soja y leguminosas forrajeras.
DOSIS: según el objetivo del tratamiento.

Aditivo especialmente diseñado para uso junto con productos terapicos curasemillas y materiales de recubrimiento, que aumenta la performance del tratamiento de coating en sus parámetros físicos. Formulación de excelente calidad, que reduce el desprendimiento de polvillo y otorga mayor uniformidad a la superficie de la semilla. Presenta muy buena compatibilidad con los inoculantes Nitrasec y Likuiq.



BIOPROTECTOR

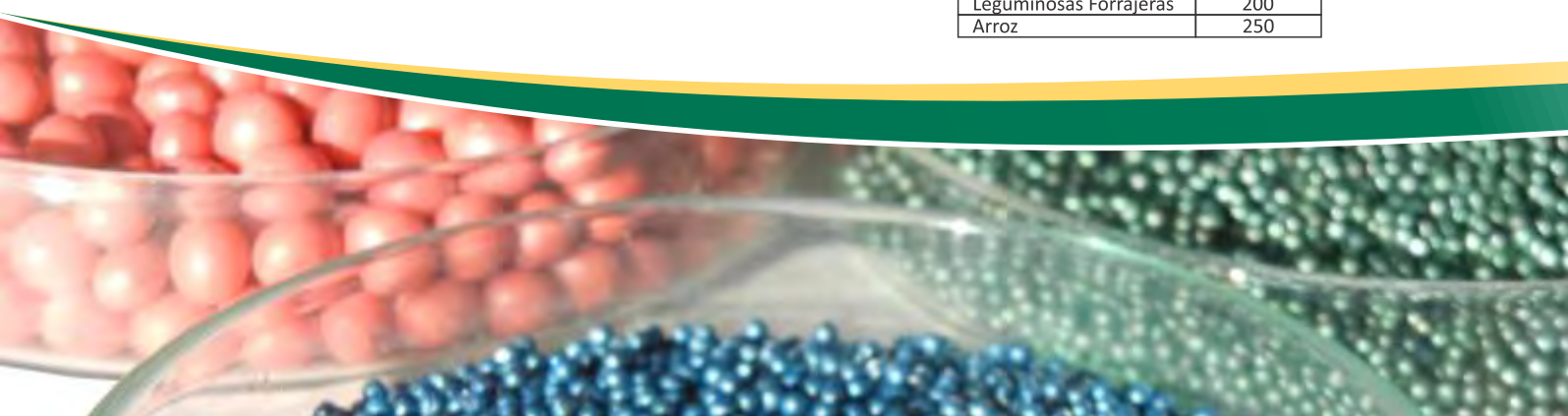
Add-It



PARA USO EN DIVERSAS SEMILLAS JUNTO CON INOCULANTES.
Formulaciones especialmente desarrolladas para uso junto con inoculantes y promotores de crecimiento, que actúan como bioprotectores de las bacterias, aumentando la sobrevivencia de las mismas ya sea sobre la semilla como en el suelo.

DOSIS (ml/100 Kg de semilla):

Soja y Arveja	100
Leguminosas Forrajeras	200
Arroz	250





CURASEMILLAS FUNGICIDAS

Trilogy

**Fludioxonil 2.5% + Metalaxil-M 2%
+ Thiabendazole 15%**
Suspensión Concentrada

CULTIVO: soja
DOSIS: 100 ml/100 Kg de semilla

Trilogy es un curasemillas fungicida que presenta la acción de tres principios activos: Fludioxonil, el cual actúa por contacto; y Thiabendazole y Metalaxil-M (también denominado Mefenoxam), de acción sistémica. Estos tres principios activos logran en conjunto un excelente control de hongos de semilla y de suelo, protegiendo a la plántula de soja durante la emergencia e implantación. Presenta muy buena compatibilidad con los inoculantes Likuiq y Nitrsec.

PATÓGENOS CONTROLADOS: *Pythium spp.*, *Phytophthora spp.*, *Rhizoctonia spp.*, *Fusarium spp.*, *Cercospora Kikuchii*.



Saga

**Fludioxonil 1,1% + Azoxystrobin 6,6%
+ Metalaxil-M 3,3%**
Suspensión Concentrada

CULTIVO: soja
DOSIS: 100 ml/100 Kg de semilla

SAGA es un moderno curasemillas que combina la acción de tres principios activos de diferente modo de acción para el control de enfermedades en el cultivo de soja: Fludioxonil, perteneciente al grupo químico de los fenilpirroles; Azoxystrobin, del grupo químico de las estrobirulinas; Metalaxil-M (isómero biológicamente activo del Metalaxil también denominado Mefenoxam), del grupo químico de las acilalaninas.

PATÓGENOS CONTROLADOS: *Pythium spp.*, *Rhizoctonia spp.*, *Fusarium sp.*, *Cercospora kikuchii*, *Cercospora sojina*, *Alternaria spp.*, *Rhizopus spp.*, *Aspergillus spp.*, *Macrophomina phaseolina*, *Penicillium spp.*



Cerealero

**Carbendazim 20% + Thiram 20%
+ Iprodione 10%**
Suspensión Concentrada

CULTIVOS: trigo y cebada
DOSIS: 200 a 250 ml/100 Kg de semilla

Cerealero es una formulación de curasemillas que combina tres potentes fungicidas: Carbendazim, de acción sistémica y Thiram e Iprodione de contacto, logrando un amplio control de enfermedades que atacan la semilla en cultivos de trigo y cebada. Cerealero alcanza la máxima supresión de manchas foliares transmitidas por semilla.

PATÓGENOS CONTROLADOS: *Alternaria spp.*, *Rhizopus spp.*, *Cladosporium spp.*, *Drechslera tritici repentis*, *Fusarium spp.*, *Penicillium spp.*, *Ustilago tritici*, *Drechslera teres*, *Ustilago nuda*.



Zentro

**Metalaxil 5% + Thiram 25%
+ Carbendazim 12,5%**
Suspensión Concentrada

CULTIVO: soja
DOSIS: 200 a 250 ml/100 Kg de semilla

Zentro es un curasemillas de muy amplio espectro, especialmente desarrollado para soja. Contiene tres principios activos complementarios: Carbendazim y Metalaxil, de actividad sistémica, y Thiram, que actúa por contacto, con lo que se logra una muy buena protección de los patógenos transmitidos por la semilla y también del complejo Damping-off. Presenta muy buena compatibilidad con los inoculantes Nitrsec y Likuiq.

PATÓGENOS CONTROLADOS: *Pythium spp.*, *Fusarium spp.*, *Rhizoctonia spp.*, *Phytophthora*, *Colletotrichum*, *Penicillium spp.*, *Alternaria spp.*, *Cladosporium*.



C+T FS

Carbendazim 25% + Thiram 25%
Suspensión Concentrada

CULTIVOS: soja, cebada, trigo, avena
DOSIS: 200 a 250 ml/100 Kg de semilla

C+T combina la acción de dos fungicidas, Carbendazim de acción sistémica y Thiram de contacto, logrando un amplio control de enfermedades que atacan la semilla en una muy amplia variedad de cultivos. Protege las plantas de enfermedades que impiden su normal desarrollo y/o provocan la muerte inicial de las plantas. Presenta muy buena compatibilidad con los inoculantes Nitrsec y Likuiq.

PATÓGENOS CONTROLADOS: *Phomopsis sp.*, *Colletotrichum truncatum*, *Drechslera teres*, *Ustilago tritici*, *Tilletia caries*, *Fusarium spp.*



Exactt FS

Metalaxil 35%
Suspensión Concentrada

DOSIS (ml/100 Kg de semilla):

Soja	50
Alfalfa, Lotus, Tréboles	100
Girasol	300

Exactt FS es un fungicida sistémico que protege a la plántula durante la emergencia y la implantación. Actúa fundamentalmente frente a algunos hongos de suelo causantes del Mal de Almácigos o Damping-off. Presenta muy buena compatibilidad con los inoculantes Nitrsec y Likuiq.

PATÓGENOS CONTROLADOS: *Pythium spp.*, *Phytophthora spp.*, *Rhizoctonia spp.*, *Plasmopara halstedii*.





CURASEMILLAS INSECTICIDAS

Baqueano

Imidacloprid 60%
Suspensión Concentrada

DOSIS (ml/100 Kg de semilla):

Maíz y Girasol	400- 720
Sorgo	600
Soja	100 - 120
Trigo y Cebada	120
Avena	150
Raigrás y Festuca	300

Baqueano es un insecticida sistémico del grupo de los neonicotinoides para el tratamiento de semillas. Baqueano está indicado para insectos del suelo que atacan la raíz y cuello de la planta, así como para el control de insectos picosuctores y masticadores que atacan la planta en las primeras etapas del desarrollo. Presenta muy buena compatibilidad con los inoculantes Nitrasec y Likuiq.

PLAGAS CONTROLADAS: *Conoderus sp.*, *Diloboderus sp.*, *Cyclocephala signaticollis*, *Pantomorus sp.*, *Acromyrmex lundii*.



Quantum

Tiametoxam 35%
Suspensión Concentrada

DOSIS (ml/100 Kg de semilla):

Trigo y Soja	100
Arroz	200
Sorgo	500
Girasol	400 - 800
Maíz	400

Quantum es un curasemillas insecticida sistémico de acción prolongada y amplio espectro, del grupo de los neonicotinoides. Especialmente indicado para el control de plagas que atacan luego de la siembra, durante el nacimiento e implantación de los cultivos. Presenta muy buena compatibilidad con los inoculantes Nitrasec y Likuiq.

PLAGAS CONTROLADAS: *Diloboderus abderus*, *Schizaphis graminum*, *Euteola humilis*, *Oryzophagus oryzae*, *Atta sp.*, *Acromyrmex spp.*



INSECTICIDAS FOLIARES

Mythic

Chlorantraniliprole 20%
Suspensión Concentrada

CULTIVO: soja.

DOSIS: 25 a 40 ml/Há. Para control de *Helicoverpa gelatopoeon*, la dosis debe ser 60 ml/Há.

Mythic es un novedoso y moderno insecticida, del grupo de las diamidas. Presenta un excelente control de larvas de lepidópteros en sus distintos estadios (controla ya sea larvas pequeñas como grandes) y logra una residualidad de varias semanas. Ofrece una excelente protección del cultivo frente al ataque de diversas especies de lagartas defoliadoras, presentando buena selectividad y por lo tanto con bajo impacto sobre los enemigos naturales. Mythic es una excelente herramienta para uso en las estrategias anti-resistencia, gracias a que presenta un modo de acción distinto a la mayoría de los insecticidas usados hasta el momento.

PLAGAS CONTROLADAS: *Anticarsia gemmatilis*, *Spodoptera frugiperda*, *Helicoverpa gelatopoeon*, *Rachiplusia nu*, *Pseudoplusia includens*.



Dinofuran

Dinotefuran 20%
Gránulos Dispersables en Agua

CULTIVO: soja.

DOSIS: 300g/Há.

Dinofuran es un insecticida sistémico, que actúa como análogo de la acetilcolina, interfiriendo sobre el receptor nicotínico del sistema nervioso central. Dinotefuran pertenece al grupo de los neonicotinoides, y su acción es por contacto e ingestión. Es una excelente herramienta para el control de chinches, ya sea en estado ninfal o adulto. Se diferencia de otros productos utilizados para el control de chinches por su prolongada residualidad y por su gran selectividad, sin perjudicar a los enemigos naturales.

PLAGAS CONTROLADAS: *Piezodorus guildinii*, *Dichelops furcatus*, *Nezara viridula*, *Edessa meditabunda*.





INSECTICIDAS FOLIARES

Equinox

**Thiametoxam 14,1%
+ Lambdacialotrina 10,6%
Suspensión Concentrada**

CULTIVO: soja
DOSIS: 200 a 250 ml/Há.

Insecticida sistémico para el control de chinches, lagartas y pulgones, de acción por contacto e ingestión. Gran poder de volteo y muy buena residualidad. Combina la acción de dos principios activos, un piretroide más un neonicotinoide.

PLAGAS CONTROLADAS: *Piezodorus guildinii*, *Dichelops furcatus*, *Nezara viridula*, *Edessa meditabunda*, *Anticarsia gemmatilis*, *Spodoptera frugiperda*, *Rachiplusia nu*, *Schizaphis graminum*, *Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*.



Compact

**Lufenuron 5%
Concentrado Emulsionable**

DOSIS (ml/Há):

Soja	150 - 300
Maíz	200 - 300
Tomate	200 -300
Papa	500

Insecticida fisiológico que interfiere con la síntesis de quitina (inhibidor de quitina), actuando sobre larvas de lepidópteros (lagartas/orugas). Posee también muy buen efecto ovicida. Su modo de acción específico hace que presente una excelente selectividad, controlando solamente insectos plaga objetivo, sin afectar los enemigos naturales.

PLAGAS CONTROLADAS: *Anticarsia gemmatilis*, *Spodoptera frugiperda*, *Rachiplusia nu*, *Tuta absoluta*, *Liriomyza sp.*



Android

**Triflumuron 80%
Gránulos Dispersables en Agua**

DOSIS (g/Há):

Soja	60
Maíz	90
Trigo, Cebada	30 - 45
Tomate	30

Insecticida fisiológico que interfiere en la síntesis de quitina (inhibidor de quitina), actuando sobre larvas de lepidópteros (lagartas/orugas). Android es un regulador de crecimiento que actúa por contacto e ingestión, interrumpiendo el proceso de muda larval del insecto, provocándole la muerte. Su modo de acción específico hace que presente una excelente selectividad, controlando solamente insectos plaga objetivo, sin afectar los enemigos naturales.

PLAGAS CONTROLADAS: *Anticarsia gemmatilis*, *Spodoptera frugiperda*, *Rachiplusia nu*, *Tuta absoluta*, *Pseudaletia adultera*.



Fentrín

**Bifentrin 10%
Concentrado Emulsionable**

CULTIVOS:
extensivos, frutícolas y hortícolas
DOSIS: 150 a 250 ml/Há.

Fentrín es un insecticida y acaricida que presenta un alto poder de volteo y amplio espectro de control sobre diversos insectos y ácaros, con posibilidad de uso en cultivos extensivos, frutícolas y hortícolas. Especialmente recomendado para el control de araña en soja y praderas de leguminosas.

PLAGAS CONTROLADAS: *Tetranychus urticae*, *Panonychus ulmi*, *Anticarsia gemmatilis*, *Rachiplusia nu*, *Piezodorus guildinii*, *Dichelops furcatus*, *Nezara viridula*, *Edessa meditabunda*, *Trialeurodes vaporariorum*, *Tuta absoluta*.





FUNGICIDAS FOLIARES

Domark NRG

Tetraconazole 8% + Azoxystrobin 10%
Suspensión Concentrada

DOSIS (ml/Há):

Soja	500
Trigo y Cebada	600 - 800

Domark NRG es un nuevo fungicida que combina el efecto curativo y erradicante del tetraconazol, triazol de muy alta eficiencia en soja y el efecto preventivo del azoxystrobin logrando protección y residualidad. Excelente control de todas las enfermedades de la soja (Enfermedades de Fin de Ciclo, Oidio y Roya). Excelente control de roya en cultivos de invierno. Domark NRG es muy selectivo (no tiene ningún riesgo de fitotoxicidad) y presenta muy buena movilidad y redistribución por toda la planta.

ENFERMEDADES CONTROLADAS: *Septoria glycines*, *Cercospora kikuchii*, *Colletotrichum truncatum*, *Microsphaera diffusa*, *Phomopsis*, *Cercospora sojina*, *Corinespora cassicola*, *Phakopsora pachyrhizi*, *Puccinia triticina*, *Puccinia hordei*.

Shogún

Azoxystrobin 20% + Cyproconazole 8%
Suspensión Concentrada

DOSIS (ml/Há):

Soja	300
Trigo, Cebada y Arroz	350
Maíz y Sorgo	500



Eminent PRO

Tetraconazole 12,5% + Carbendazim 15%
Suspensión Emulsionable

DOSIS (ml/Há):

Soja	300 - 500
Trigo y Cebada	600

Eminent Pro presenta muy alta eficiencia en el control de todas las enfermedades de soja (Enfermedades de Fin de Ciclo, Oidio y Roya), y de Oidio y Roya en cereales de invierno. Tetraconazole posee un comportamiento sistémico diferenciado, con favorable equilibrio entre lipo e hidrosolubilidad, logrando una óptima distribución en los tejidos vegetales, alcanzando así una protección completa y uniforme.

ENFERMEDADES CONTROLADAS: *Septoria glycines*, *Cercospora kikuchii*, *Colletotrichum truncatum*, *Microsphaera diffusa*, *Phomopsis*, *Cercospora sojina*, *Corinespora cassicola*, *Phakopsora pachyrhizi*, *Puccinia triticina*, *Puccinia hordei*, *Erysiphe graminis*.



Fungicida foliar de muy amplio espectro de control y prolongada residualidad. Shogún presenta alta eficacia frente a diversas enfermedades de hoja en cereales de invierno, arroz y soja.

ENFERMEDADES CONTROLADAS: *Septoria glycines*, *Cercospora kikuchii*, *Colletotrichum truncatum*, *Microsphaera diffusa*, *Phomopsis*, *Cercospora sojina*, *Corinespora cassicola*, *Phakopsora pachyrhizi*, *Puccinia triticina*, *Puccinia hordei*, *Erysiphe graminis*, *Drechslera tritici repentis*, *Septoria tritici*, *Drechslera teres*, *Cochlibolus sativus*.





COADYUVANTES

COADYUVANTE

Pro-Asper

**Ácido β -hidroxitricarballylico 34,2%
+ Alcohol graso etoxilado 34,2%
Concentrado Soluble**

Para uso en todos los cultivos y/o barbechos químicos. No utilizarlo con herbicidas sulfonilureas. DOSIS: como corrector de aguas la dosis es de 60 a 240 ml/100 L de agua, variable en función de la dureza del agua. Como humectante la dosis es de 120 ml/100 L de agua.

Corrector de pH, secuestrante de cationes y humectante. Indicado para glifosato, productos con buena sistemía, fungicidas a base de triazoles, insecticidas que actúan por inhalación. Contiene un indicador que permite orientar en el valor de pH a medida que va virando el color del agua.



REGULADOR DE pH

Cid

**Ácido β -hidroxitricarballylico 30%
Concentrado Soluble**

Para uso en todos los cultivos y/o barbechos químicos. No utilizarlo con herbicidas sulfonilureas. DOSIS: variable según la dureza del agua, entre 60 a 240 ml /100 L de agua.

Es un regulador de pH indicado para herbicidas, insecticidas, fungicidas y otros agroquímicos que requieran un pH ácido para su óptima estabilidad. Actúa capturando los cationes calcio, hierro, magnesio, etc. presentes en aguas duras empleadas para la preparación de los caldos de pulverización y de esta forma minimiza el antagonismo químico de los mismos con los agroquímicos. Contiene un indicador que permite orientar en el valor de pH a medida que va virando el color del agua.



AGENTE ANTIESPUMANTE

Drop 10

DOSIS: Se recomienda la aplicación de 30 a 50 ml de Drop 10 cada 1000 litros de agua, según el tipo de agua (dureza) y los productos (coadyuvantes, fitosanitarios) utilizados en la preparación del caldo y el nivel de agitación del sistema.

Drop 10 es un agente antiespumante especialmente formulado para su uso en la preparación de caldos de pulverizaciones agrícolas. Los agentes siliconados componentes de Drop 10 actúan rápidamente disminuyendo notoriamente la tensión superficial de la espuma. Drop 10 penetra entre la masa de líquido y las burbujas de espuma, haciendo que las mismas se rompan con facilidad, evitando así derrames de caldo, con la consecuente pérdida de los principios activos de agroquímicos agregados en el tanque. Drop 10 es compatible con la mayoría de los coadyuvantes y agroquímicos utilizados en el mercado.



HUMECTANTE
ORGANOSILICONADO NO IONICO

Ultramojante Siliconado

**Polímero organosiliconado 75%
+ Alcohol secundario etoxilado 25%
Concentrado Soluble**

Para uso en todos los cultivos y/o barbechos químicos. DOSIS: 30 ml/100 L de agua en aplicaciones terrestres y 50 ml/100 L de agua en aplicaciones aéreas.

Coadyuvante humectante de muy alta capacidad para romper la tensión superficial de las gotas y lograr una excelente cobertura. Especialmente indicado para herbicidas sulfonilureas, fungicidas mezcla con estrobilurinas, productos de contacto, baja sistemía o de ingestión (insecticidas fisiológicos). También indicado junto con glifosato en caso de malezas de superficies muy pilosas o cerosas. Especialmente recomendado junto a insecticidas para control de lagarta cogollera.



ANTIEVAPORANTE

V-OIL

**Aceite de soja 91%
+ Agentes emulsionantes 9%
Concentrado Emulsionable**

DOSIS: variable en función del volumen de caldo: mínimo 1 % del caldo en aplicaciones terrestres y proporción mayor en aplicaciones aéreas.

Especialmente indicado para aplicaciones con condiciones de alta temperatura y/o baja humedad relativa y como complemento de acaricidas. En cultivos de invierno, puede ser necesaria su utilización en las últimas aplicaciones de fitosanitarios, cuando ya se den condiciones de riesgo de evaporación.



ACTIVADOR DE HERBICIDAS

Dry-D 500

**Sulfato de Amonio 50%
Concentrado Soluble**

Para uso en barbechos químicos y/o cultivos resistentes a glifosato. DOSIS: variable según la dureza del agua, entre 1 a 3 L/100 L de agua.

Activador de herbicidas. Indicado para glifosato o glifosato + herbicidas hormonales. Evita la interferencia de las aguas duras sobre el glifosato y acelera la absorción del mismo por las hojas de las malezas.





CONTROL BIOLÓGICO - Fungicidas e Insecticidas Biológicos

FUSARIUM
TESTIGO

FUSARIUM

TRICHOSOIL

INSECTICIDA BIOLÓGICO

Lecafol

Lecanicillium lecanii,
1 x 10⁹ UFC/g - más de 80% de
viabilidad (mínimo a la elaboración).
Polvo Mojable



CULTIVO: tomate

Lecafol es un insecticida biológico formulado en base a una cepa local del agente de control biológico *lecanicillium lecanii*, desarrollado por convenio entre INIA y LAGE y Cía. S.A. *Lecanicillium lecanii* es un hongo patógeno de insectos, principalmente mosca blanca y áfidos. Se aplica sobre el follaje, mojando bien ambas caras de las hojas, cuando la plaga está presente. Iniciar las aplicaciones en cuanto se detecte la presencia de la plaga, antes de alcanzar el umbral de daño. Realizar las aplicaciones a última hora del día, evitando las horas del mediodía.

PLAGAS CONTROLADAS: *Trialeurodes vaporariorum*

FUNGICIDA BIOLÓGICO

Trichosoil

Trichoderma harzianum cepa L1,
5x10⁸ UFC/g de producto
24% (mínimo a la elaboración).
Polvo Mojable



Trichosoil es un moderno desarrollo basado en el agente de control biológico *Trichoderma harzianum* que permite controlar diversas enfermedades fúngicas, logrando a su vez promoción del crecimiento de las plantas.

Trichosoil tiene un amplio espectro de actividad antifúngica contra un rango importante de patógenos; el mecanismo de control es vía micoparasitismo y competencia por espacios y nutrientes.

PATÓGENOS CONTROLADOS: *Botrytis spp.*, *Sclerotinia spp.*, *Sclerotium spp.* y los hongos causantes del Mal de Almácigos o Damping-off (*Pythium spp.*, *Fusarium spp.*, *Rhizoctonia spp.*).

CULTIVOS: diversos cultivos hortícolas (tomate, morrón, lechuga, ajo, cebolla, frutilla), viveros de especies forestales (eucalyptus, pino) y viveros ornamentales.



FERTILIZANTES FOLIARES

FERTILIZANTE FOLIAR

MS-FLORACIÓN

Calcio 13% + Boro 8%
Polvo Soluble



CULTIVOS: hortícolas, frutícolas, soja.
DOSIS: 0,3 a 0,5 Kg/Há/aplicación.

Formulación especialmente recomendada para disminuir el aborto de estructuras reproductivas y favorecer el cuajado de frutos y vainas. Es un producto que presenta una muy alta solubilidad y posee una elevada concentración en calcio y boro, siendo estos dos nutrientes muy importantes en los procesos de polinización (germinación del grano de polen y formación del tubo polínico). Además, el calcio activa enzimas que participan en el metabolismo del fósforo y favorece el mantenimiento funcional de la membrana y pared celular.

FOSFITO DE POTASIO

UBYPHÓS+K

Fósforo (P₂O₅) 30%
+ Potasio (K₂O) 20%
Líquido Soluble



CULTIVOS: hortícolas, frutícolas,
cultivos extensivos.
DOSIS: 1 a 1,5 L/Há.

Fosfito de potasio de rápida absorción por los tejidos vegetales, compatible con la mayoría de los fitosanitarios. UBYPHÓS+K estimula los mecanismos de defensa de las plantas frente a hongos patógenos, siendo complementario de los fungicidas en el control de enfermedades. Contribuye a disminuir la severidad de algunas especies de Oomycetes.



MÁQUINAS PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS

Arktos BHICA

La Arktos BHICA es una máquina que garantiza una excelente calidad de tratamiento de semillas debido a su preciso sistema de dosificación mediante bomba peristáltica, controlada a través de un variador de frecuencia. Permite lograr excelentes tratamientos con bajos volúmenes de agua. La homogenización del producto aplicado se realiza mediante sinfín de acero inoxidable, sin dañar a la semilla.

Presenta un tanque de inoculante y otro de curasemilla, cada uno con su respectivo sistema de agitación (importante para productos que suelen sedimentar). La cantidad de tanques y el sistema de dosificación de polvo son opcionales. Es de fácil calibración y limpieza.



Seed Mix VHM 4/10 T

La Seed Mix VHM 4/10 T es una máquina de flujo continuo con elevado rendimiento para el cultivo de soja. La atomización de los productos y la posterior homogenización mediante un sinfín, permiten lograr obtener un excelente calidad de tratamiento de semillas. Presenta un tanque específico para inoculante y otro para curasemillas, permitiendo realizar la aplicación de los distintos productos de forma simultánea. El sistema de dosificación de polvo y la cantidad de tanques son opcionales. Es de fácil calibración y limpieza.



Información general	
Rendimiento	6 Ton/hora de semillas de soja
Altura	179 cm
Largo	188 cm
Ancho	85 cm
Peso	180 Kg
Potencia	2,42 KW

Información general	
Rendimiento	12 Ton/hora de semillas de soja
Altura	190 cm
Largo	240 cm
Ancho	106 cm
Peso	450 Kg
Potencia	1,5 KW

Seed Mix VHS 10T/ 20T

Los equipos Seed Mix VHS 10 T y Seed Mix VHS 20 T utilizan el mismo sistema de dosificación que la Arktos BHICA y Seed Mix VHM 4/10 T. Son máquinas de flujo continuo, con un elevado rendimiento, y se diferencian en que la homogenización del tratamiento es mediante un tambor rotativo. Los distintos tanques para curasemillas e inoculante permiten lograr la aplicación simultánea de productos.



Información general		
Máquina	Seed Mix VHS 10 T	Seed Mix VHS 20 T
Rendimiento	10 Ton/hora de semillas de soja	20 Ton/hora de semillas de soja
Altura	300 cm	315 cm
Largo	313 cm	394 cm
Ancho	172 cm	201 cm
Peso	1000 cm	1300 cm
Potencia	2,6 KW	2,6 KW



FITOSANITARIOS
INOCULANTES Y PROMOTORES DE CRECIMIENTO
CONTROL BIOLÓGICO
TRATAMIENTO DE SEMILLAS
COADYUVANTES
FERTILIZANTES FOLIARES



Cno. Carrasco 6948 - 11500 Montevideo, Uruguay
Telefax: 2600 2714* lage@lageycia.com
www.lageycia.com