



OASIS
CONTROL CLIMATE IN CROPS

NUTRIPROVE S.A
ESPECIALISTAS EN CONTROL DE ESTRÉS EN CULTIVOS

NUEVA TECNOLOGIA EN MANEJO DE STRESS ABIOTICO



OASIS™

Presentacion: 2,5 Kg

Contenido: 120 gr / Kg Ácidos Orgánicos

NUTRIPROVE
Nutrición y protección vegetal



OASIS
CONTROL CLIMATE IN CROPS

OASIS™, actúa minimizando el impacto de los factores de estrés ambientales, tales como el exceso de luz, calor, sequía, frío y otras condiciones ambientales que afectan negativamente la productividad de los cultivos.

OASIS™ es un producto polvo, en base a compuestos bioquímicos orgánicos vegetales, que actúan sobre las reacciones enzimáticas gatilladas por condiciones de stress en las plantas y de esta forma prepara eficazmente a la planta para enfrentar los estrés ambientales.

OASIS™; El uso da como resultado un crecimiento más vigoroso de cultivos y una mayor productividad y posee la ventaja de ser aplicado en cualquier etapa fenológica del cultivo o frutal.

INSTRUCCIONES DE USO

OASIS™ debe ser utilizado de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta o recomendaciones escritas del asesor o representante de **NUTRIPROVE S.A**, a los cultivos y frutales.

OASIS™; para una correcta aplicación, en cultivos, hortalizas y frutales en hileras, debe aplicarse sobre la banda, en dosis equivalente de acuerdo a los metros cuadrados que contemplan la hileras respecto a la dosis por hectárea recomendada para el cultivo. (Cualquier duda consultar al departamento técnico). Las aplicaciones pueden ser foliares o inyectado al riego y deben hacerse con un volumen de agua suficiente para proporcionar una adecuada cobertura. Se requiere el uso de surfactants para lograr una mejor distribución sobre la hoja, se recomiendan surfactants no iónicos u órgano-siliconados. Se recomienda aplicaciones a pH levemente ácido a neutro (pH 5,5 a 7,0).

EJEMPLO DE USO

1.-Agitar el envase vigorosamente previo a su uso inmediato

NUTRIPROVE
Nutrición y protección vegetal



2.-Aplicar la dosis en la maquina pulverizadora manteniendo una agitación constante

3.-Utilizar un método de pulverización, mediante elementos y boquillas que garanticen uniformidad sobre el cultivo (Ejemplo frutales barra o pulverizadora bien regulada en cuanto a caudal y aspersión.

4.-Mantener una agitación vigorosa mientras se realiza la aplicación

COMPATIBILIDADES

Para optimizar la aplicación se puede mezclar OASIS TM con fertilizantes, pesticidas u otros productos para protección de cultivos. De todas formas se sugieren pruebas de compatibilidad previas a la aplicación.

RECOMENDACIÓN POR CULTIVOS

HORTALIZAS EN GENERAL

Tomates, pimentones (capsicum), cucurbitáceas (melón, zapallo, pepinos etc.), hortalizas de hoja (lechuga, acelga, espinaca, etc.), crucíferas (brócoli, col, coliflor, mostaza, etc.), Betas (remolacha), Allium (cebolla, ajo, cebollines etc.), papas etc.

Aplicar 250 gr por hectárea de **OASIS** TM, comenzando inmediatamente después del trasplante a tamaño de 2 hojas en adelante (apoyando la reducción del estrés post-transplante), las aplicaciones deben ser repetidas cada 21 días a la misma dosis hasta 2 días previo a cosecha, ya sea al follaje, via riego por tendido o fertiriego.

Puntualmente OASIS™, apoyara en la reducción de aborto de flores y el aumento del cuajado de frutos, posteriormente mejorara el calibre de la fruta y a la cosecha su calidad organoléptica y presentación al consumidor (Acidez, sólidos solubles, etc.).

LEGUMBRES

OASIS™ debe aplicarse a dosis 250 gr/ha con una pulverización suficiente para mojar el follaje. La aplicación debe hacerse previo a la floración y continuar en el llenado de vainas cada 15 días con el objetivo de lograr vainas de calidad.

VIDES

a)Vides viníferas:

Se recomienda el uso de **NUFRESH** (Consultar al departamento técnico **NUFARM LTDA**).

b)Vides de mesa:

OASIS™ al follaje sin fruta previo a floración. La aplicación del producto OASIS™ debe realizarse a una dosis de 250 grs /1500 a 2000 L agua. Se puede utilizar en cualquier periodo fenológico y en mezcla con otros fitosanitarios, se recomienda especialmente ante condiciones de stress hídrico y térmico cada 21 días

OASIS™ **sobre fruta (No utilizar ni mezclar con NUFRESH)** (prevención de daño por sol y estrés hídrico con bayas en

crecimiento), las aplicaciones pueden realizarse desde 3 mm de tamaño de baya. Aplicar OASIS™ a intervalos de 21 días hasta una semana antes de cosecha. No es necesario exceder 250 gr/Ha por aplicación, pero es muy importante una excelente cobertura. **EL PRODUCTO NO DEJA RESIDUOS** ni provoca manchado.

NOTA: Para una mejor postcosecha y acumulación de asimilados y siempre cuando las hojas permanezcan turgentes o verdes (tanto para aplicaciones foliares como al riego), se recomiendan 2 aplicaciones de postcosecha separadas cada 15 días de NUFRESH.

Añadir plaguicidas al tanque de mezcla, luego los adyuvantes, es importante señalar que una óptima utilización del producto, requiere el uso de surfactantes para lograr una mejor distribución sobre la hoja. Para este efecto, se recomiendan surfactantes no iónicos u órgano-siliconados. Se recomienda adicionalmente aplicaciones a pH levemente ácido a neutro (PH 5,5 a 7,0).

FRUTALES

OASIS™, puede ser aplicado sobre **frutales de pepita (manzanas, peras, membrillos etc.), frutas de hueso (duraznero, nectarines, cerezas, ciruelas, etc.), cultivos de nueces, avellanos, mangos, paltos, granados, cítricos, kiwis.**

OASIS™ debe aplicarse a una dosis de 250 gr /ha independiente del volumen de agua utilizada en el mojamiento.

Comience con las aplicaciones desde frutos de, 1 mm y continúe las aplicaciones a intervalos de 14-21 días hasta 2 días previos a cosecha.

FRUTALES MENORES

OASIS™ es un excelente producto para reducción de stress, daño por sol y stress térmico e hídrico en berries, especialmente en **Arándanos**, debe aplicarse a una dosis de 250 gr/ha independiente del volumen de agua utilizada en el mojado. Comience con las aplicaciones desde frutos recién cuajados de 1mm y continúe las aplicaciones a intervalos de 14-21 días hasta 2 días previos a cosecha. Aplicaciones posteriores a cosecha pueden ser realizadas con **FRESH** para evitar daños de postcosecha ante altas temperaturas, viento, estrés hídrico etc.

CULTIVOS EXTENSIVOS

Trigo

OASIS™ se aplicará a dosis de 200 gr/ ha desde el comienzo de macolla (Etapa 2) según las *Etapas de crecimiento del trigo; según Zadoks, J.C., Chang, T.T., Konzak, C.F. (1974)*, **OASIS**™ puede mezclarse en tanque con herbicidas, insecticidas y fungicidas, mejorando la efectividad de los tratamientos.

Maíz grano, maíz dulce, Maíz Choclero, Maíz semillero

OASIS™ se aplicará a dosis de 200 gr/Ha. Las aplicaciones deben comenzar desde V4 continuando en emisión de seda (etapa especialmente necesaria) polinización y llenado de grano con aplicaciones separadas cada 21 días hasta grano dentado (R4).

Soja

NUTRIPROVE
Nutrición y protección vegetal



OASIS™ se aplicara a una tasa de 200 gr/ Ha La aplicación debe contemplarse desde floración, hasta relleno de llenado de vainas, todas separadas cada 21 días.

Algodón

OASIS™ se aplicara a una tasa de 200 gr / Ha a la primera flor. Una segunda aplicación de 200 gr / Ha se pueden hacer antes que se detenga el crecimiento vegetativo (recorte) para proteger las floraciones posteriores.

Canola

Aplicar OASIS™ cuando las plantas de canola estén en periodo de floración.

ADVERTENCIAS

Las instrucciones de uso de este producto se deben seguir cuidadosamente de acuerdo a la información entregada por **NUTRIPROVE S.A.** a través de sus etiquetas, hojas de seguridad, ficha técnica y hoja de seguridad de transporte o a través de los técnicos dependientes de los distribuidores autorizados localmente.

NUTRIPROVE S.A., garantiza que este producto concuerda con la descripción química de la etiqueta.

En ningún caso **NUTRIPROVE S.A.** o el distribuidor serán responsables por daños accidentales, consecuentes del mal uso, errores del usuario o manejo inadecuado del producto.

PRECAUCIONES: Causa irritación leve de los ojos. Lavar con abundante agua.

NUTRIPROVE
Nutrición y protección vegetal



PROTECCIÓN PERSONAL Y PRIMEROS AUXILIOS: Los aplicadores y otros manejadores, deben usar el producto de acuerdo a las normas señaladas en la hoja de seguridad del producto.

ALMACENAMIENTO: Almacene en un lugar fresco, seco y protegido.

ELIMINACIÓN DEL ENVASE: Triple lavado será necesario, vacíe completamente el envase en el equipo de aplicación. Luego deseche el envase vacío de acuerdo con las normativas locales.

OASIS™ es una marca en conjunto con su logo registrado por **NUTRIPROVE S.A.**

Distribuido en Chile por **NUFARM CHILE LTDA**

NUTRIPROVE
Nutrición y protección vegetal



OASIS
CONTROL CLIMATE IN CROPS