



FICHA TECNICA

FECHA: 11/01/1995

ULTIMA REVISION: 21/02/05

N°: 267

PRODUCTO: XEDOL 20

N° DE REGISTRO: 19105/05

CARACTERISTICAS:

Producto fungicida, concentrado emulsionable al 20% de OPP (E321) con soporte y solventes autorizados por la directiva europea 95/2/CE de febrero de 1995.

ACTIVIDAD DE EMPLEO:

Tratamiento fungicida y bactericida de frutas poscosecha contra hongos específicamente Monilia, Penicillium, Diplodia, Botritis, Phoma, Rizophus, Geotrichum, y Erwinia

CAMPO DE APLICACIÓN:

El OPP tiene un amplio espectro de actuación contra diversos hongos y bacterias.

CLASIFICACION:

Pesticida

CARACTERÍSTICAS FISICO QUÍMICAS:

Apariencia: Líquido amarillo claro

pH(1:100): 7.3 ± 0.5

Densidad: 1.029 ± 0.007 g/ml

MATERIA ACTIVA:

Ortofenil-fenol (OPP) C₆H₅-C₆H₄OH

CARACTERÍSTICAS DE LA MATERIA ACTIVA:

Apariencia: Cristales blancos

Insoluble en agua

Soluble en diferentes solventes orgánicos.

Punto de fusión: 56°C

Punto de ebullición: 275°C a 2mm Hg

DL 50 para rata por ingestión 3000mg/Kg

(baja toxicidad)

MODO DE ACCIÓN:

Esta formulación reúne el amplio espectro bactericida y fungicida de OPP unido a una nueva formulación de rápida aplicación.

UTILIZACIÓN:

El Xedol 20 se puede emplear solo o mezclado con nuestros productos antiescaldantes lo antes posible después de la cosecha.



FECHA: 11/01/1995

ULTIMA REVISION: 21/02/05

N°: 267

DOSIS DE APLICACIÓN:

La dosis es de 1 lts/100 l de agua a temperatura ambiente y de 0.5 lts /100 l de agua a temperaturas de 45-50°C. Tiempo de contacto de la fruta con la solución entre 0.5-2 min.

MODO DE EMPLEO:

- No dejar papel en las cajas.
- Mezclar el producto con agua de baño de tratamiento en Drencher o en balsa.
- Asegurarse antes de comenzar el tratamiento que el producto se ha dispersado de forma homogénea en el agua, haciendo girar la bomba de reciclaje durante algunos minutos.
- Con 3000 l. de solución se deben tratar máximo 100Tm. De fruta en caso de Drencher; 2000 l. de solución se pueden usar como máximo para tratar 300Tm. De frutas en cajas o en línea de agua caliente.
- Al finalizar el tratamiento limpiar/enjuagar correctamente la balsa de tratamiento para eliminar los restos de producto.
- Tiempo de contacto: un minuto aproximadamente.
- No tratar fruta fría a menos de 10° C.
- Dejar escurrir bien la fruta antes de meter en cámara. El producto siendo sensible a la oxidación a la luz, cambiar la solución todos los días.

COMPATIBILIDAD:

Xedol 20 es compatible con las formulaciones de Xedaquine y Xedamine.

PRECAUCIONES DE EMPLEO:

Evitar inhalación e ingestión.

En caso de contacto con la piel y los ojos lavarse inmediatamente y abundantemente con agua, en caso de malestar llamar a un médico y mostrarle la etiqueta.

Mantener el producto en su envase original, fuera del alcance de los niños.

PROTECCIÓN DEL ENTORNO:

No contaminar alimentos, bebidas ni cursos de agua.

No verter en el medio natural ni en las aguas.

CONSEJOS PRACTICOS:

A fin de obtener los mejores resultados, seguir estrictamente las instrucciones de esta ficha y de las etiquetas del producto establecidas después de los resultados de ensayos oficiales o privados, de acuerdo con la legislación vigente referente a la utilización de productos fitosanitarios.

Los resultados de eficacia de este producto, aunque siendo constantes en los ensayos, no son por tanto absolutos en cuanto a las enfermedades fisiológicas de peras y manzanas.

Los factores agronómicos, grado de madurez de las frutas, la conducta de las instalaciones de conservación de frutas, juegan un papel importante sobre las enfermedades y fisiopatías. La Sociedad Xeda Internacional, S.A. declina toda responsabilidad en cuanto a las consecuencias de un mal uso del producto, por lo que sólo se garantiza la fabricación de especialidades controladas legalmente autorizadas a la venta conforme a la fórmula indicada en los envases.

ALMACENAJE Y EMBALAJE:

Bidones de 5 y 20 kilos, conservar a temperaturas entre 1 y 40°C. Caducidad: 5 años respetando las condiciones de almacenamiento indicadas.