



# EQUINOX

**Antiescaldante  
Líquido emulsionable  
para la protección  
de peras**



**Calidad y Sanidad  
en Post - Cosecha**

# EQUINOX Antiescaldante

## Características Generales:

**Equinox** es el antiescaldante más efectivo para la prevención de la escaldadura superficial en peras. Formulado con Etoxiquina de calidad alimentaria según las regulaciones de la FDA (Food and Drug Administration). Nuestros productos se hayan amparados por el certificado de inscripción de SAGP y A. (SENASA).

## Como actúa:

Protege a las peras de desórdenes fisiológicos producidos después de varios meses de conservación frigorífica.

La oxidación del alfa farmaseno, volátil emitido por los frutos, produce un desorden fisiológico llamado escaldadura superficial. Esta fisiopatía se manifiesta como un amarronamiento de la epidermis de las peras y manzanas, que se agrava cuando las mismas son retiradas de las cámaras frigoríficas para su empaque y comercialización.

Este desorden, hace que los frutos pierdan totalmente su valor comercial.

### El daño es irreversible.

Para controlarlo es conveniente aplicar **Equinox** dentro de las 48 horas de cosechados los frutos.

## Indicaciones de Uso:

Se aplica en el drencher y en la línea de empaque.

En el drencher es importante utilizar siempre agua limpia. Al realizar la preparación de los baños se recomienda premezclar con buena agitación el **Equinox** con 4 a 5 veces su volumen en agua. Luego con la bomba de recirculación en marcha, agregar la premezcla en los sectores del baño donde haya gran movilidad de líquido, dejando en marcha el sistema hasta su total homogeneización.

A los efectos de resguardar la efectividad de **Equinox**, es recomendable no procesar más de 80 bins de 420 Kg. de peras por cada 1.000 litros de solución, y no llenar la pileta del "drencher" con más de 2.500 a 3.500 litros de agua.

## Especificaciones Técnicas:

<b>Aspecto</b>	Líquido
<b>Olor</b>	Característico
<b>Densidad</b>	1,02 - 1,04/ml
<b>Color</b>	Amarronado

## Composición

Etoxiquina 50%  
Emulsionantes, coadyuvantes y  
Solvente c.s.p. 100 cm<sup>3</sup>.

## DOSIFICACION

La dosis de Etoxiquina recomendable a aplicar es de 2.700 p.p.m. (P.M.Chen, D.M-Varga, E.A, Mielke, T.J. Facticeau y S.R. Drake).

## Momento de aplicación de EQUINOX

Drencher: utilizar 1700 p.p.m al ingresar la fruta al frigorífico.

Línea de empaque: aplicar 1000 p.p.m. entre los 30 a 60 días luego de la primera aplicación.

**Nota:** Las concentraciones de uso pueden variar de acuerdo al momento de la cosecha, incrementando la dosis para cosechas tempranas y disminuyendo la misma a medida que avanza la madurez de la fruta recolectada. Consulte a las Estaciones Experimentales o a su ingeniero agrónomo sobre las concentraciones más adecuadas a utilizar, según el estado de la fruta y sus formas de conservación zonales. No usar papel impregnado con difenilamina para fruta que haya recibido procesamiento previo con este antiescaldante.

**Compatibilidad:** Es recomendable antes de mezclar el producto para tratamientos combinados, realizar ensayos a pequeña escala para comprobar la compatibilidad de los mismos.

## Límites de Residuos en Plaguicidas (según diferentes países) expresados en mg/kg (ppm)

### Etoxiquina en Peras:

Argentina	Brasil	Canadá	EEUU	Japón	Rusia	UE	Codex
COAD	NR	3	3	3	NR	3	3 (PO)
oct-09	nov-09	nov-09	sep-09	nov-09	oct-09	nov-09	oct-09

### Etoxiquina en Manzanas:

Argentina	Brasil	Canadá	EEUU	Japón	Rusia	UE	Codex
NR	NR	3	RST	3	NR	0,05	
oct-09	nov-09	nov-09	sep-09	nov-09	oct-09	nov-09	oct-09

NR: No registrado • RST: Registrado, pero sin tolerancia. A los fines de uso equivale a no registrado

PP: Producto Prohibido • PO: Para uso es post-cosecha

La Etoxiquina en Argentina está incluida en el registro de aditivos alimentarios y coadyuvantes de tecnología.

## Wassington y el medio ambiente:

Lave tres veces el envase utilizado y vierta su contenido en la batea donde se realizó la dilución. Luego destruya el envase evitando romper el marbete.



CUIDEMOS  
JUNTOS  
EL PLANETA

## WASSINGTON DIVISION AGRO

Gualeguaychú 2068 B1702FTF Ciudadela - Buenos Aires - Argentina - Tel. (011) 4488-4100/4105 - Fax: (011) 4488-4107  
e-mail: [agrowass@wassington.com.ar](mailto:agrowass@wassington.com.ar) - [www.wassington.com.ar/agrowass](http://www.wassington.com.ar/agrowass)