

FICHA TÉCNICA

Concentrado Soluble (SL)
Ethephon (Formulación a 20°C) / 480 g/L
Regulador de Crecimiento
Uso agrícola
Registro Nacional de venta No. 1317
Titular del registro: Bayer S.A



Ethrel®

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingredientes activos:
Ethephon (Formulación a 20°C) / 480 g/L
Ingredientes aditivos:
c.s.p. 1 litro

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

Respetar las recomendaciones definidas en la etiqueta.

CONSULTE UN INGENIERO AGRÓNOMO

ETHREL® 48 SL se usa principalmente como madurante de frutos, aunque en algunos cultivos tiene otros efectos, tales como la inducción anticipada de flores en piña e incremento de la germinación macollamiento y contenido de sacarosa en caña de azúcar.

ETHREL® 48 SL al ser aplicado a la planta o a los frutos induce la liberación anticipada de etileno que es el madurador natural de las plantas, lográndose así una maduración uniforme en un periodo de tiempo más corto.

CULTIVO	ACCIÓN	ÉPOCA	DOSIS
CAÑA DE AZÚCAR	Inducción de aumentos en producción (contenido de sacarosa)	Entre 10 y 14 semanas antes del corte	1.5 L / 50 a 100 L de agua /ha
	Inducción de macollamiento	Cuando el cultivo tenga 50 cm de altura	
	Inducción de germinación	Entre 3 y 4 semanas antes del corte de la caña para semilla	
PIÑA	Inducción de floración	10 meses después de sembrada	1.5 L/2.000 L de agua /ha
UVA (VAR. ISABELLA)	Inducción de brotación de yemas y disminución de dominancia Apical	35 días después de la cosecha dirigiendo la aspersión a los brazos y ramas y luego al follaje. efectuar la poda 10 días después	3.0 L/ 1.200 L de agua /ha
UVA (VAR. ITALIA O CORNICION)			4.0 L/ 1.200 L de agua /ha

Mantenga un nivel adecuado de fertilización de acuerdo a las exigencias de un mayor número de rebrotes inducidos por el uso de ETHREL® 48 SL.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Antes de realizar mezclas con ETHREL® 48 SL debe realizarse previamente pruebas de compatibilidad con el producto que se desea mezclar y fito-compatibilidad, en pequeña escala.

ETHREL® 48 SL no debe aplicarse con temperatura ambiente superior a 40°C en mezcla con otros productos, excepto urea en piña, no necesita el uso de coadyuvantes.

Entre la aplicación de un producto a base de cobre y la posterior de ETHREL® 48 SL, debe transcurrir por lo menos un mes.

ETHREL® 48 SL en las dosis y frecuencia recomendadas, es compatible con los cultivos registrados, sin embargo se recomienda pruebas de fito-compatibilidad con nuevas variedades y/o híbridos.



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Utilizar ropa de protección adecuada al manipular, aplicar el producto.
- **No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.**
- **Utilice protección respiratoria (respirador ó mascarara) cuando manipule ó use el producto en invernaderos.**
- **Después de aplicar el producto báñese con abundante agua y jabón, lave la ropa contaminada.**
- Verificar el buen estado del equipo de aplicación y calibrelo previamente.
- No sople con la boca las boquillas obstruidas; utilice un cepillo para destaparlas.
- Por tratarse de un producto corrosivo, se recomienda lavar muy bien los equipos inmediatamente después de la aplicación. Lave el equipo en el sitio de la aplicación y deseche esta agua en el área tratada.
- No permita animales en el área tratada.
- **Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. No re-envase el producto.**
- No almacenar en casas de habitación. Almacene el producto en sitios seguros retirados de alimentos y medicinas de consumo humano y animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco, seco y ventilado).
- Transpórtelo solamente con productos agroquímicos, NO con productos de consumo humano y animal.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- En caso de derrame, recoger con materiales absorbentes (aserrín o tierra seca), guardarlo en bolsa plástica y/o caneca y deseche acorde con la entidad local competente.
- No asperjar áreas fuera del cultivo a tratar. Lave el equipo en el sitio de la aplicación y deseche esta agua en el área tratada
- No contaminar lagos, ríos, estanques ni arroyos con desechos o envases vacíos.
- Respetar las franjas de seguridad en relación a cuerpos de agua, carreteras troncales, núcleos de población humana y animal, o cualquiera otra área que requiera protección especial, 10 metros (terrestre) y 100 metros (área).
- **Lleve el envase al centro de acopio más cercano del programa campo limpio, luego de realizar el triple lavado.**

EN CASO DE INTOXICACIÓN, DERRAME O INCENDIO COMUNICARSE CON CISPROQUIM:

LÍNEA 01 8000 916012 ATENCIÓN 24 HORAS. O EN BOGOTÁ AL TEL. (091) 2 88 60 12.
LÍNEA BAYER S.A DE SERVICIO AL CLIENTE: 01 8000 111212.

Categoría toxicológica: III - Medianamente Tóxico

*Clasificación Recomendada por la Organización Mundial de la Salud.

Formulado por:

Bayer S.A.S. Bayer CropScience

Línea 018000111212

Bogotá, D.C, Colombia

®Marca Registrada

