



Ficha

Técnica

HERBICIDAS



ÉSTER 40 DIABLO

2,4-D

Herbicida

Concentrado emulsionable

Alquilclorofenoxi.

NÚMERO DE REGISTRO SANITARIO
RSCO-HEDE-0222-017-009-050

DISTRIBUIDO POR:
AGROQUIMICA TRIDENTE, S.A. DE C.V.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

% (p/p)

Ingrediente Activo.

2,4-D:

Ester isobutílico del ácido 2,4-Diclorofenoxiacético
"Con un contenido del Ácido 2,4-D no menor de 79.78%"
(Equivalente a 400 g de i.a / L a 20 °C)

49.64

Ingredientes Inertes.

Disolventes y emulsificantes

50.36

TOTAL

100.00

MODO DE ACCIÓN.

ÉSTER 40 DIABLO, es un producto formulado como concentrado emulsionable a base de 2,4-D, que actúa como Herbicida sistémico selectivo, efectivo para el control de la maleza de hoja ancha anual o perenne:

REG_FT_DIS_041

Versión. V00

Fecha de elaboración. 31.OCT.2024

Página 1 de 3



Agroquímica Tridente



www.tridente.com.mx



calidad_tridente



Agroquímica
Tridente



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO.

Use el equipo de protección adecuado, completo y necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación: gorra, overol de algodón, impermeable de manga larga, mascarilla contra vapores tóxicos, lentes de seguridad, guantes y botas de neopreno. Llene los recipientes del equipo de aplicación siempre a favor del viento. Después de un día de trabajo lave el equipo de aplicación con suficiente agua y jabón. Lave por separado con agua y jabón su ropa protectora contaminada antes de volver a usarla y guardarla en el lugar de trabajo. Guarde los envases del plaguicida y los sobrantes del producto bajo llave y fuera del alcance de los niños.

CUADRO DE PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES.

CULTIVOS	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Arroz (SL)	0.8 a 1.2	Época de aplicación post-emergencia. Aplicar de 3 a 6 días antes de inundar, cuando el arroz haya amacollado, pero antes del encañado (cuando el cultivo tenga 5 hojas) Este grano, es más susceptible al 2,4-D que el trigo o la cebada.
Avena (SL) Cebada (SL) Centeno (SL) Trigo (SL)	0.6 a 1.0	Época de aplicación post-emergencia. En malezas susceptibles, hágase la aplicación en primavera mientras las malas hierbas son jóvenes y cuando el cereal en cultivo haya alcanzado una altura de 10 a 15 cm.
Maíz (8)	0.8 a 1.2	Época de aplicación post-emergencia. Hágase la aplicación cuando las malezas hayan emergido y cuando el maíz ha alcanzado una altura de 10 a 15 cm. Hágase la aplicación del herbicida directamente sobre el follaje de las malas hierbas evitando mojar la parte superior de las plantas de maíz y sorgo, la aspersion a la parte baja del tallo del maíz y sorgo no le perjudica. No se riegue ni cultive en los 8 días siguientes a la aplicación del herbicida. No deberán hacerse aplicaciones de herbicidas durante el periodo de floración o fructificación del maíz y sorgo. Donde las malezas tardías son un problema use 1.5 L/ha inmediatamente después del último cultivo, dirigiendo la aspersion al suelo y a la base de los tallos de maíz y sorgo. Este grano es más susceptible al 2,4-D que el trigo o la cebada.
Sorgo (8)		
Pastizales (SL)	1.0 a 1.8	Época de aplicación post-emergencia. Aplique contra las malas hierbas anuales.
Potreros (SL)		
Caña de azúcar (SL)	2.0 a 3.0	Época de aplicación post-emergencia. Aplique antes de que la caña alcance 30 cm. Si aporca trate después de mojar la caña.

() INTERVALO DE SEGURIDAD: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

SL: Sin Limite

TIEMPO DE REENTRADA.

48 horas después de la aplicación.

FORMA DE ABRIR EL ENVASE.

Abra el envase girando la tapa en sentido contrario al de las manecillas del reloj cuidando no inhalar o salpicarse con el producto.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.

Llene hasta la mitad el tanque del equipo de aplicación con agua limpia, mida la dosis de **ÉSTER 40 DIABLO** en un recipiente graduado, adicione lentamente la dosis resbalándola por las paredes del tanque para evitar salpicaduras y por último complete el llenado del tanque con agua haciendo una pequeña agitación. Lave el equipo de aplicación cuidadosamente con agua y jabón después de usarlo. Use la solución preparada inmediatamente, no la deje en el tanque de aspersion por un tiempo prolongado.





Ficha

Técnica

HERBICIDAS



Para aplicar herbicidas el tipo de boquillas recomendadas son las de abanico plano a una presión de 5.3 a 8.8 kg/cm² (78 a 130 lb/in²).

CONTRAINDICACIONES.

No se aplique en horas de calor intenso. No se aplique cuando el viento sea fuerte, ya que el producto puede ser dispersado por el viento y en cantidades pequeñas el rocío puede causar graves daños o destrucción a los cultivos cercanos, plantas u otras áreas que no se deben tratar.

INCOMPATIBILIDAD.

No mezclar **ÉSTER 40 DIABLO** con otros productos agroquímicos. Sin embargo, si se desea mezclar, se recomienda que se realice con productos registrados ante la autoridad competente para el cultivo recomendado en la etiqueta, haciendo pruebas preliminares de compatibilidad física y fitotoxicidad, previas a la aplicación.

MANEJO DE RESISTENCIA.

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

Polaquimia, S.A. de C.V., garantiza la composición correcta del producto siempre que el usuario lo adquiera en envase original cerrado. El fabricante no acepta ninguna responsabilidad por el mal uso y manejo del producto, ni por los daños que se pudieran derivar del almacenamiento y aplicación inadecuados.



En caso de intoxicación por agroquímicos, comunicarse al **800-000-28-69**; programa de Atención a inTOXicaciones (**ATOX**), atendido por personal médico especializado los 365 días del año, las 24 horas.

