

QUEMAX

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común

Paraquat dichloride 276 g/l

Nombre Químico

Paraquat dichloride: 1,1'-dimethyl-4,4''-bipyridinium dichloride

No. CAS

Paraquat dichloride CAS: 1910-42-5

FORMULACION

Concentrado soluble SL.

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Estado físico:	Líquido homogéneo
Color:	Ámbar
Olor:	Característico a solventes aromáticos
pH:	6.34
Densidad:	0.996 g/ml
Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento
Inflamabilidad:	No inflamable
Explosividad:	No explosivo

MODO DE ACCION

QUEMAX es un herbicida de contacto que se absorbe rápidamente por el follaje y se inactiva al entrar en contacto con el suelo. Destruye la membrana celular actuando sobre la fotosíntesis.

MECANISMO DE ACCION

El modo de acción de **QUEMAX** se basa en la habilidad de formar aniones superóxido, a partir de la molécula de oxígeno. Más adelante los aniones superóxido son metabolizados causando el daño irreversible a las hojas de la planta y causando posteriormente su muerte.

RECOMENDACIONES DE USO

Debido a su rápida acción, se recomienda aplicar al atardecer para que el efecto de **QUEMAX** no sea tan rápido y pueda moverse dentro de la planta y pueda actuar con el sol en la mañana siguiente. No aplicar durante los 5 días que preceden a la cosecha.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

Para preparar la mezcla ponga en un tanque las tres cuartas partes del agua a utilizar para la aplicación, adicione la cantidad de **QUEMAX** de acuerdo a las instrucciones de uso, agite y agregue el resto de agua, agitando continuamente. Al mezclar con otros herbicidas, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad y añadir primero el producto **QUEMAX**.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis l/Ha
	Nombre Común	Nombre Científico	
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Saboya	<i>Panicum máximum</i>	1.5
	Coquito	<i>Cyperus rotundus</i>	
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	
Piña (<i>Ananas comosus</i>)	Saboya	<i>Panicum maximum</i>	3.0
	Coquito	<i>Cyperus rotundus</i>	
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	
	Caminadora	<i>Rottboellia cochinchinensis</i>	

Periodo de carencia: 24 horas luego de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de herbicidas usados comúnmente, no se debe mezclar con productos alcalinos. Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

AVISO AL COMPRADOR

“El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponde a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas”.

CATEGORIA TOXICOLOGICA

II MODERADAMENTE PELIGROSO

PRESENTACIONES

1 litro, 3.8 litros, 10 litros, 19 litros y 200 litros.

FORMULADOR

INTEROC S.A. - Ecuador

REGISTRO

007-H38 -NA

TITULAR DE REGISTRO, FORMULADOR Y DISTRIBUIDOR

INTEROC @ CUSTER