

Hoja Técnica

Fecha Actualizada: 20/08/2020

FACET[®]

Herbicida

TIPO	Herbicida
INGREDIENTE ACTIVO	Quinclorac
GRUPO QUÍMICO	Ácido Quinolinecarboxílico
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	Suspensión Concentrada (SC) que contiene 250 gramos de Quinclorac por cada litro de producto comercial.
MECANISMO DE ACCIÓN	FACET es un herbicida de selectivo y residual que se absorbe por hojas y raíces de forma sistémica para controles post-emergentes en arroz.
MODO DE ACCIÓN	Quinclorac actúa en tejidos meristemáticos, produciendo efectos similares a los ocasionados por los herbicidas hormonales, además inhibe también la producción de carbohidratos e induce la biosíntesis de etileno y la consecuente acumulación de cianuro en las raíces y tallos, el cual es un compuesto endógeno tóxico para las malezas.
TOXICIDAD	Categoría Toxicológica III. Ligeramente peligroso. DL50 Oral: > 2200 mg/kg (rata) DL50 Dermal: > 2000 mg/kg (rata)
PRECAUCIONES	Puede ocasionar daño a los ojos. Durante la preparación y utilización del producto NO COMER, BEBER O FUMAR. EVITAR: la inhalación e ingestión de la sustancia nebulizada, así como el contacto del producto con la boca, los ojos y la piel. USAR: traje protector adecuado, gafas, mascarilla, guantes y botas.
PRIMEROS AUXILIOS	En caso de INGESTIÓN del producto: lavar inmediatamente la boca, dar de beber abundante agua y acudir al médico, no inducir al vómito, ni suministrar nada por la boca cuando el paciente esté inconsciente o padece convulsiones. En caso de INHALACION: apartar al accidentado de la zona de peligro, mantenerlo en calma y reposo, suministrarle aire fresco y buscar ayuda médica. En caso de CONTAMINACIÓN de los ojos, lavarlos con abundante agua corriente durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar con un oftalmólogo. Si entra en contacto con la piel, bañarse con abundante agua y jabón. En caso de presentar irritación consultar con un médico.

ANTIDOTO	No se conoce antídoto específico.
REGISTRO MAGAP	61-H2 / NA
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA	Agregue agua limpia al tanque del equipo de aplicación aproximadamente a la mitad de su capacidad, regule el pH del agua a 5.0 a 6.0. Posteriormente agregue la cantidad necesaria de FACET® y llene el tanque a su capacidad manteniendo una agitación constante.
COMPATIBILIDAD	FACET® SC es miscible con los herbicidas tradicionales que se utilizan en arroz; por ejemplo: Basagran, M-60, Prowl, Thiobencarb, etc. Cuando se mezcla FACET® SC con Propanil, no se recomienda utilizar en conjunto ningún insecticida a base de carbamato u organofosforado.
FITOTOXICIDAD	NO APLICA
PERÍODO DE CARENCIA	NO APLICA
REINGRESO AL ÁREA TRATADA	12 horas después de la aplicación.
PRESENTACIÓN	1 litro

® Marca Registrada de BASF. Leer la etiqueta antes de usar este producto.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS



Herbicida selectivo en arroz, con efecto residual que se absorbe por hojas y raíces de forma sistémica para controles post-emergentes.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Problema	Dosis	Frecuencia de aplicación
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	<i>Echinochloa colonum</i>	1.5 L/ha	Aplicar sobre suelo húmedo o saturado. Una vez efectuada la aplicación, dejar transcurrir de 1 a 3 días y luego inundar la piscina hasta que quede una lámina de agua de máximo 5 cm de profundidad. Descarga de agua 200 L/ha.