

# Hoja Técnica

Fecha Actualizada: 20/08/2020

## FACET®

Herbicida

<b>TIPO</b>	Herbicida
<b>INGREDIENTE ACTIVO</b>	Quinclorac
<b>GRUPO QUÍMICO</b>	Ácido Quinolinecarboxílico
<b>CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN</b>	Suspensión Concentrada (SC) que contiene 250 gramos de Quinclorac por cada litro de producto comercial.
<b>MECANISMO DE ACCIÓN</b>	FACET es un herbicida de selectivo y residual que se absorbe por hojas y raíces de forma sistémica para controles post-emergentes en arroz.
<b>MODO DE ACCIÓN</b>	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.
<b>TOXICIDAD</b>	Categoría Toxicológica III. Ligeramente peligroso. DL50 Oral: > 2200 mg/kg (rata) DL50 Dermal: > 2000 mg/kg (rata)
<b>PRECAUCIONES</b>	Puede ocasionar daño a los ojos. Durante la preparación y utilización del producto <b>NO COMER, BEBER O FUMAR</b> . <b>EVITAR:</b> la inhalación e ingestión de la sustancia nebulizada, así como el contacto del producto con la boca, los ojos y la piel. <b>USAR:</b> traje protector adecuado, gafas, mascarilla, guantes y botas.
<b>PRIMEROS AUXILIOS</b>	En caso de <b>INGESTIÓN</b> 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 <b>INHALACION:</b> apartar al accidentado de la zona de peligro, mantenerlo en calma y reposo, suministrarle aire fresco y buscar ayuda médica. En caso de <b>CONTAMINACIÓN</b> 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.

<b>ANTIDOTO</b>	No se conoce antídoto específico.
<b>REGISTRO MAGAP</b>	61-H2 / NA
<b>PREPARACIÓN DE LA MEZCLA</b>	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.
<b>COMPATIBILIDAD</b>	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.
<b>FITOTOXICIDAD</b>	NO APLICA
<b>PERÍODO DE CARENCIA</b>	NO APLICA
<b>REINGRESO AL ÁREA TRATADA</b>	12 horas después de la aplicación.
<b>PRESENTACIÓN</b>	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
<b>Arroz</b> ( <i>Oryza sativa</i> )	<i>Echinochloa colinum</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.