

PROPANIL

Nomenclatura Química:

propanil: 3,4-dicloro propionanilida

Tipo de producto: químico.

Clasificación Química: anilida.

Acción: de contacto.

Uso: herbicida (post-emergente).

Cultivo	Maleza	Dosis	TC	Momento de Aplicación
Arroz	Bolsa del pastor, Zurrón del pastor (<i>Capsella bursa pastoris</i>) Capín arroz (<i>Echinochloa crus-galli</i>) Chacrilla (<i>Echinochloa crus-pavonis</i>) Cien nudos (<i>Polygonum aviculare</i>) Enredadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>) Lengua de vaca (<i>Rumex crispus</i>) Pasto colorado (<i>Echinochloa colonum</i>) Pega-pega (<i>Galium aparine</i>) Quinoa (<i>Chenopodium quinoa</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Yuyo colorado (<i>Amaranthus retroflexus</i>)	7,5 - 15 l/ha	60	La época más propicia para hacer el tratamiento se presenta 15 a 20 días después de la germinación, cuando el arroz ha crecido lo suficiente como para tolerar su inundación sin volcarse y el capín y las malezas que invaden el cultivo tienen de 1 a 4 hojitas. Dosis de 7,5 l/ha: con malezas de 1 a 4 hojas. Dosis de 11,5 l/ha: con malezas de 3 a 5 hojas. Dosis de 15 l/ha: con malezas de 20 a 30 cm de altura. Inundar con manto uniforme 24 horas después del tratamiento.

Información General:

Herbicida selectivo de post emergencia que controla el capín y la mayor parte de las malezas de hoja ancha y angosta que invaden el cultivo del arroz. Se absorbe a través del follaje y su acción es rápida. Es fitotóxico cuando se aplica sobre plantas tratadas con insecticidas fosforados.

Mecanismo de acción: inhibe la fotosíntesis de las malezas.

Derrames:

En caso de derrames cubra el producto con un material adsorbente (ej.: tierra, arena, aserrín, aglutinante de productos químicos, etc.) y luego barra y recoja con una pala y coloque los desechos en recipientes cerrados e identificados para su posterior destrucción en plantas habilitadas para tal fin.

Limpiar el área afectada evitando contaminar aguas superficiales y/o profundas.

Clasificación (modo o sitio de acción): 5 (HRAC)

Equipo de Protección Personal para las personas que aplican o preparan las mezclas:

Consultar la etiqueta del producto comercial correspondiente.

Información Toxicológica:

Toxicidad oral aguda (rata): DL50: 2300 mg/kg

Toxicidad dermal aguda: DL50: 3500 mg/kg

Riesgos ambientales:

Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico

Toxicidad para aves: Moderadamente tóxico

Toxicidad para peces: Moderadamente tóxico

No hay formulaciones comerciales inscriptas por las empresas asociadas a CASAFE.

Los datos aquí consignados son de carácter orientativo. Para obtener más información, previo a su uso, consulte la etiqueta y/o ficha de datos de seguridad del producto y/o recurra a su asesor profesional.

Recuerde también consultar la normativa vigente de la jurisdicción donde realizará la aplicación del producto.