

FICHA TÉCNICA

1. Producto:

Nombre: **BISONTE® EC**

2. Número de registro:

ES-00279

Denominación común

KRUM

3. Composición:

Prosulfocarb 800 g/l (78,9% p/p)

4. Formulación:

Concentrado emulsionable (EC).

5. Descripción:

BISONTE® EC es un herbicida de aplicación en pre o post-emergencia temprana, es absorbido por las raíces, hojas y semillas cuando estas germinan y se trasloca a las zonas meristemáticas.

Actúa inhibiendo la síntesis de los lípidos, provocando la alteración de la membrana celular. La sintomatología que produce se caracteriza por la aparición de un color verde oscuro, enrollamiento, inhibición de brotes y raíz y fallo de la emergencia de la hoja desde el coleóptilo.

6. Clasificación toxicológica:



ATENCIÓN

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón sin frotar.

P391 Recoger el vertido.

P501 Elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con

la normativa sobre residuos peligrosos. EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. EUH208

Contiene prosulfocarb. Puede provocar una reacción alérgica.

7. Presentación:

Envase de 10L

8. Aplicaciones autorizadas, dosis y modo de empleo:

Aplicar en pulverización normal. En aplicaciones de post-emergencia no superar la dosis de 4 L pf/ha. En caso de pérdida de la cosecha de un cultivo primario tratado con prosulfocarb, se recomienda sembrar/plantar sólo patatas, trigo o cebada.

Cultivo	Agente	Dosis	Número máximo de aplicaciones	Volumen de caldo	Momento de la aplicación	P.S
Cebada y trigo de invierno	Dicotiledóneas anuales y Monocotiledóneas anuales	4-5 l/ha	1	200-400 l/ha	Aplicar en preemergencia de las malas hierbas o cuando estas tienen menos de dos hojas y cuando el cultivo tiene un máximo de dos hojas (BBCH 12)	NP

9. Observaciones:

En ningún caso se aplicará en cultivos de cereales cuya siembra haya sido efectuada en malas condiciones, sobre todo si la semilla ha quedado muy superficial (profundidad óptima 20-30 mm). El preparado es eficaz en el control de gramíneas anuales (*Alopecurus myosuroides*, *Apera spica-venti*, *Lolium multiflorum* y *Poa annua*) y dicotiledóneas anuales (*Galium aparine*, *Anthemis arvensis*, *Chenopodium album*, *Stellaria media*, *Lamium amplexicaule*, *Fumaria officinalis*, *Solanum nigrum*, *Atriplex patula*, *Chenopodium album*, *Portulaca oleracea*, *Senecio vulgaris*, *Veronica spp.*, etc.). Para mejorar la eficacia contra *Galium*, *Veronica* o en presencia de una infestación variada de malas hierbas, **BISONTE® EC** se podrá mezclar con ciertos herbicidas de cereal.

10. Manejo de resistencias:

Para prevenir y limitar la presión de selección en las malas hierbas y, por lo tanto, el riesgo de resistencia, se recomienda aplicar las siguientes Buenas Prácticas Agrícolas específicas (Estrategia de Manejo de la Resistencia):
- Alternar la aplicación de este producto con herbicidas con diferentes modos de acción.

- Adoptar prácticas agronómicas adecuadas para el control de las malas hierbas, como métodos de control mecánico, etc., tanto en la misma temporada como en la rotación de cultivos.
- Se deben implementar evaluaciones regulares para monitorear con el tiempo cualquier posible evolución de la sensibilidad de las malas hierbas al producto.

Clasificación del modo de acción de las sustancias activas según HRAC:

GRUPO	15	HERBICIDA
--------------	-----------	------------------

Antes de utilizar el producto lea detenidamente las instrucciones contenidas en la etiqueta del envase (cultivos, dosis, precauciones, etc.). La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondiente.