

España

Published on Syngenta (<https://www.syngenta.es>)

[Inicio](#) > Elumis

---

## Elumis



## Elumis

Última actualización:

28.05.2020

## Herbicida

### Protección de cultivos

**Número de autorización:**

25423

**Formato:**

5 l

**Composición:**

3 % p/v

Nicosulfuron

7,5 % p/v

Mesotriona (75 g/l)

**Formulación:**

Dispersión oleosa (OD)

Herbicida en forma de dispersión oleosa (OD) indicado para el control en postemergencia de malas hierbas presentes en el cultivo del maíz. ELUMIS combina la acción herbicida de dos materias activas complementarias (Mesotriona y Nicosulfuron), que proporcionan eficacia tanto sobre malas hierbas gramíneas como dicotiledóneas.

## Product CP: Tabs

- [Registros](#)
- [Clasificación y seguridad](#)

- [Sugerencia de aplicación](#)
- [En caso de emergencia](#)
- [Plazo de seguridad y LMRs](#)

## [Registros](#)

Filtrar por Cultivo

- Todos - ▼

Aplicar

### Maíz

Malas hierbas controladas	Volumen de caldo	Dosis	Época de aplicación
Malas hierbas dicotiledóneas <i>Abutilon theophrasti</i> , <i>Amaranthus blitoides</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Coronopus didymus</i> , <i>Datura stramonium</i> , <i>Diploaxis erucoides</i> , <i>Echinochloa crus-galli</i> , <i>Polygonum persicaria</i> , <i>Setaria viridis</i> , <i>Setaria glauca</i> , <i>Solanum nigrum</i> , <i>Solanum villosum</i> , <i>Sorghum halepense</i> , <i>Xanthium strumarium</i> y <i>Xanthium spinosum</i> , entre otras	300-500 l/ha	1-2 l/ha	Post emergencia del maíz y de las malas hierbas. La aplicación debe realizarse en el estado de entre 3 y 8 hojas del maíz.

## [Clasificación y seguridad](#)

## Indicaciones preventivas

- Irrita la piel.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
- No respirar los vapores.
- Evítese el contacto con los ojos y la piel.
- EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACÚDASE INMEDIATAMENTE AL MÉDICO (si es posible, muéstrole la etiqueta)
- Primeros auxilios
- Retire a la persona de la zona contaminada.
- Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos, no olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar.
- No administre nada por vía oral.
- En caso de que ingestión, NO provoque el vómito y no administre nada por vía oral.
- Atención: distress respiratorio por aspiración
- Mantenga al paciente en reposo.
- Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Si es necesario traslade al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase.
- NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO
- En caso de intoxicación llame al Instituto Nacional de Toxicología. Telf.: (91) 562 04 20

## Equipo de protección personal

- El aplicador debe utilizar guantes de protección química adecuados durante la mezcla/carga, aplicación, manipulación del equipo y superficies contaminadas y limpieza del equipo.
- No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.
- Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

## Otras restricciones de uso

Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO

## Sugerencia de aplicación

### Mezcla y aplicación

Para preparar el caldo herbicida en el tanque de pulverización se procederá del siguiente modo: En primer lugar se llenará el tanque con agua hasta 1/4 de su capacidad. A continuación, y con las manos secas se añadirá el producto necesario, según la dosis elegida, directamente en el tanque de pulverización, manteniéndolo en agitación continua durante la preparación del caldo, hasta la completa disolución, y durante todo el tratamiento Utilizar el caldo el mismo día de su preparación. Una vez preparado el caldo herbicida, se aplicará mediante un aparato pulverizador, accionado a baja

presión y provisto de agitador.

Para asegurar el resultado es necesario aplicar con maquinaria en perfecto estado de funcionamiento, con las boquillas bien calibradas, de forma que permitan una correcta y uniforme distribución del producto sobre la parcela.

Durante la aplicación debe evitarse pasar dos veces por el mismo sitio, es decir, no deben efectuarse solapes o dobles pasadas.

Asegúrese de mantener el mismo caudal de salida durante todo el tratamiento. Evite las sobredosificaciones.

En el caso de detenciones accidentales, o averías, durante la aplicación, corten inmediatamente la pulverización y salgan con el equipo de la parcela.

## **En caso de emergencia**

- EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACÚDASE INMEDIATAMENTE AL MÉDICO (si es posible, muéstrole la etiqueta)

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

En caso de intoxicación llame al Instituto Nacional de Toxicología. Telf.: (91) 562 04 20

## **Plazo de seguridad y LMRs**

<b>CULTIVO</b>	<b>PLAZO DE SEGURIDAD</b>	<b>LMR Nicosulfuron</b>	<b>LMR Mesotriona</b>
Maíz	NP	0,1 mg/kg	0,05* mg/kg

- \* Límite de determinación analítica  
NP: No procede

"Los LMRs recogidos en esta tabla son los vigentes a la fecha de revisión indicada en el documento. Para información actualizada consultar la página oficial de la UE:

[http://ec.europa.eu/sanco\\_pesticides/public/index.cfm](http://ec.europa.eu/sanco_pesticides/public/index.cfm)"

---