

### Datos del Producto

Número de Registro: 25076 Estado:  Vigente Fechas Inscripción: 10/12/2008 Renovación: Caducidad: 15/08/2025  
Nombre Comercial: CRATOS

#### Titular

**FMC Agricultural Solutions S.A.U.**  
P.º Castellana 257, 5º  
28046 Madrid  
(Madrid)  
ESPAÑA



#### Fabricante

**FMC Agricultural Solutions S.A.U.**  
P.º Castellana 257, 5º  
28046 Madrid  
(Madrid)  
ESPAÑA



### Composición

FENOXAPROP-P-ETIL 6,9% [EW] P/V  
Este producto contiene 33,5% p/p del protector cloquintocet-mexil.



### Envases

Botellas de plástico de 100 ml (diámetro de boca 32-42 mm), 250 ml, 500 ml (diámetro de boca 32-54,7 mm) y garrafas de plástico de 5,10 y 25 l (diámetro de boca 42-54,7 mm).



### Usos y Dosis Autorizados



USO	AGENTE	Dosis	Condic. Especifico
Cebada	Alpistes, Phalaris spp. (especies anuales)	1 - 1,1 l/ha	
	Alpistes, Phalaris spp. (especies plurianuales)		
	Avenas locas, Avena spp.		
Centeno	Cola de zorro, Alopecurus myosuroides	1 - 1,1 l/ha	
	Alpistes, Phalaris spp. (especies anuales)		
	Alpistes, Phalaris spp. (especies plurianuales)		
	Avenas locas, Avena spp.		
Trigo	Cola de zorro, Alopecurus myosuroides	1 - 1,1 l/ha	
	Alpistes, Phalaris spp. (especies anuales)		
	Alpistes, Phalaris spp. (especies plurianuales)		
	Avenas locas, Avena spp.		
Triticale	Cola de zorro, Alopecurus myosuroides	1 - 1,1 l/ha	
	Alpistes, Phalaris spp. (especies anuales)		
	Alpistes, Phalaris spp. (especies plurianuales)		
	Avenas locas, Avena spp.		

### Plazos de Seguridad (Protección del Consumidor)



USO	P.S. (días)
Cebada, Centeno, Trigo, Triticale	NP

### Condiciones Generales de Uso



Aplicar mediante pulverización a baja presión en una sola aplicación a la dosis de 1-1,1 l/ha utilizando un volumen de caldo de 200-300 l/ha. La aplicación se realizará en post-emergencia del cultivo (BBCH 13-29) contra malas hierbas gramíneas en post-emergencia (desde el estado de 2 hojas hasta el inicio del ahijado para Phalaris y hasta final de ahijado para el resto), cuando las hierbas se encuentren en actividad. Aplicar en pulverización normal con una cantidad de caldo suficiente para reparto uniforme. No aplicar cuando el cultivo se encuentre en estado de desarrollo deficiente ni en situaciones de sequía prolongada. Evitar que el caldo llegue a otros cultivos. Lluvias posteriores a las 3 horas desde que se realizó el tratamiento no afectan a su eficacia, tampoco afectan las fuertes oscilaciones de temperatura entre el día y la noche así como las heladas matinales. Si las heladas se mantienen durante el día y la noche y varios días consecutivos, se detiene la actividad vegetativa, y, por tanto, la del producto.

### Clase de Usuario



Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

### Mitigación de riesgos en la manipulación



**SPo 2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.**  
 El aplicador deberá de llevar en mezcla/carga guantes de protección química y mascarilla FFP2 según norma UNE-EN-149:2001+A1:2010 o mascarilla con filtro de tipo P2 según normas UNE-EN 143:2001, UNE-EN 143/AC:2002, UNE-EN 143:2001/AC:2005, UNE-EN 143:2001/A1:2006.  
 En aplicación se utilizan guantes de protección química, ropa de trabajo (manga larga y pantalón largo), calzado adecuado y capucha y pantalla facial mascarilla FFP2 según norma UNE-EN-149:2001+A1:2010 o mascarilla con filtro de tipo P2 según normas UNE-EN 143:2001, UNE-EN 143/AC:2002, UNE-EN 143:2001/AC:2005, UNE-EN 143:2001/A1:2006.  
 El trabajador deberá llevar guantes de protección química.  
 Durante la aplicación con tractor con cabina cerrada y dispositivo de filtrado de aire, se podrá prescindir del equipo de protección, siempre que se mantengan las ventanas cerradas.  
**No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.**  
**No tratar con este producto en caso de que se prevea la realización de labores mecánicas que puedan deteriorar los guantes de protección química.**  
 Los envases de capacidad superiores a 20 l se deberán emplear en condiciones de trasvase cerrado mediante bomba automática que vierta directamente el producto desde el bidón hasta el sistema de aplicación.

### Clasificaciones y Etiquetado



Clase y categoría de peligro (Humana)	Irritación cutánea. Categoría 2. Sensibilización cutánea. Categoría 1 B.
Pictograma	 GHS07 (signo de exclamación)
Palabra de Advertencia	
Indicaciones de Peligro	EUH 401 -A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. H315 -Provoca irritación cutánea. H317 -Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Consejos de Prudencia	P302+P352 -EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. P261 -Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol. P280 -Llevar guantes, prendas y mascarilla de protección.
Clase y categoría de peligro (Medio Ambiental)	Acuático crónico 2
Pictograma	 GHS09 (medio ambiente)
Palabra de Advertencia	
Indicaciones de Peligro	H411 -Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Consejos de Prudencia	P501 -Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos. P273 -Evitar su liberación al medio ambiente. P391 -Recoger el vertido.

### Mitigación de riesgos ambientales



SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficiales.  
 SPe 3: Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta la zona no cultivada.

### Gestión de Envases



Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador). Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios, en la etiqueta deberá figurar la siguiente frase: Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.

### Otras Indicaciones reglamentarias



La frase: "A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO", en caracteres que resalten el texto.  
 SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).  
 En la etiqueta deberá indicarse que "contiene 1,2-Benzisotiazol-3-(2H)-ona (CAS 2634-33-5) y Cloquintocet mexil (CAS 99607-70-2)".  
 El preparado no se usará en combinación con otros productos químicos.  
 La Nafta disolvente del petróleo con nº CAS 64742-94-5 debe tener un contenido en naftaleno menor de 1%.