FMC Agricultural Solutions S.A.U
Pº de la Castellana, 257 – 5º
28046 Madrid
España

+34 915 530 104
fmcagro.es

FENOVA® SUPER

Herbicida anti gramíneo para Cebada, Centeno, Trigo y Triticale

Emulsión de aceite en agua (EW)

GRUPO	**1**	**HERBICIDA**

COMPOSICIÓN

Fenoxaprop-p-etil..... 6,9 % p/V (69 g/L)
Contiene 1,2-Benzisotiazol-3-(2H)-ona (Nº CAS: 2634-33-5) y Cloquintocet mexil (Nº CAS: 99607-70-2)

Inscrito en el Registro Oficial de Productos y Material Fitosanitarios con el número **24.998**

LÉANSE DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

FMC, el logo de FMC y Fenova son marcas de FMC Corporation y/o sus filiales. ©FMC Corporation. Todos los derechos reservados

Lote y fecha de fabricación: véase marcado impreso

Contenido:

Titular:
FMC Agricultural Solutions, S.A.U.
Pº de la Castellana nº 257 5º
28046 MADRID
Tel. 915 539 194
www.fmcagro.es

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

FMC Agricultural Solutions S.A.U
Pº de la Castellana, 257 – 5º
28046 Madrid
España

+34 915 530 104
fmcagro.es

CARACTERÍSTICAS

FENOVA® SUPER es un herbicida específico para el control de importantes gramíneas anuales en cereales, de excelente selectividad para los cultivos al llevar incorporado un fitoprotector. Fenoxaprop-p-etil es un inhibidor de la acetil CoA carboxilasa (Grupo 1 HRAC), que se absorbe por las hojas y es transportado por la savia tanto basípeta como acrópetamente, acumulándose en los tejidos meristemáticos. Los primeros síntomas visibles aparecen 2-3 días después de la aplicación con parada del crecimiento. Poco después aparecen manchas cloróticas en las hojas jóvenes y brotes y finalmente la necrosis se extiende por la totalidad de la planta, la cual muere en 2-4 semanas dependiendo de las condiciones climáticas.

APLICACIONES AUTORIZADAS, DOSIS Y PLAZO DE SEGURIDAD

Cultivo	Malas hierbas	Dosis	Plazo de seguridad
Cebada, Centeno Trigo (duro y blando) Triticale	Alpistes, *Phalaris spp*. (especies anuales) Alpistes, *Phalaris spp*. (especies plurianuales) Avenas locas, Avena spp. Cola de zorro, *Alopecurus myosuroides*	1-1,1 L/ha	No procede

MODO DE EMPLEO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Aplicar **FENOVA® SUPER** mediante pulverización a baja presión en una sóla 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 postemergencia del cultivo (BBCH 13-29) contra malas hierbas gramíneas en postemergencia (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.

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.

Los mejores resultados se obtienen en postemergencia precoz de las malas hierbas Se recomienda utilizar equipos provistos de boquillas de abanico plano que trabajando a 2-3,5 atmósferas consuman un volumen de caldo de 200-300 L/ha.

PRECAUCIONES

Aplicar en pulverización normal con una cantidad de caldo suficiente para un 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.

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

FMC Agricultural Solutions S.A.U
Pº de la Castellana, 257 – 5º
28046 Madrid
España

+34 915 530 104
fmcagro.es

Cuando se prevea un período climático de este tipo, se debe esperar a que pase para aplicar el producto. Para obtener los mejores resultados se aconseja la aplicación del producto sin mezclas. Consultar con el Servicio Técnico si no se tiene experiencia con el producto.

LIMPIEZA DEL EQUIPO DE APLICACIÓN

Limpiar a fondo el equipo de aplicación inmediatamente después de aplicar el producto, para reducir la formación de depósitos que dificultaría su próxima limpieza. Vaciar el equipo. Enjuagar a fondo el depósito del equipo de aplicación, la barra y las mangueras con agua limpia. Quitar cualquier poso visible. Quitar las boquillas y filtros. Enjuagar de nuevo todo el equipo con agua limpia. Llevar ropa protectora durante la limpieza. No limpiar cerca de manantiales, cursos de agua, terrenos de cultivo y árboles. Desechar las aguas de enjuagado en lugares adecuados.

GESTIÓN DE LAS RESISTENCIAS

Para evitar la aparición y proliferación de biotipos naturales resistentes a **FENOVA® SUPER** de algunas de las hierbas citadas en esta etiqueta, se recomienda alternar el producto con otro herbicida cuyo modo de acción sea diferente, pero con buena eficacia herbicida sobre estas especies, bien en secuencia o rotación.

Fenoxaprop-p-etil es un inhibidor de la acetil CoA carboxilasa (Grupo 1 HRAC). La reiteración en el empleo de herbicidas con el mismo modo de acción durante muchos años puede llegar a producir selección de biotipos resistentes. Para reducir el riesgo de aparición de resistencias, es aconsejable llevar a cabo técnicas de cultivo adecuadas (evitando el monocultivo, laboreo, falsas siembras...) y alternar herbicidas con diferentes modos de acción.

ALMACENAMIENTO / MANEJO

Almacenar el producto en su envase original cerrado herméticamente en un lugar inaccesible a personal no autorizado.
Mantener alejado de alimentos, piensos y bebidas.
Almacenar en lugares ventilados.
Evitar cualquier contaminación accidental durante el almacenaje.
Está prohibida la reutilización del envase

ADVERTENCIA

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización, pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

FMC Agricultural Solutions S.A.U
Pº de la Castellana, 257 – 5º
28046 Madrid
España

+34 915 530 104
fmcagro.es

UFI: FDMY-S2GH-EN44-QGCJ





H315: Provoca irritación cutánea.
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
P261: Evitar respirar la niebla.
P273: Evitar su liberación al medio ambiente.
P280: Llevar guantes y prendas de protección.
P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P391: Recoger el vertido.
P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos
El preparado no se usará en combinación con otros productos químicos.

ATENCIÓN

INFORMACIÓN SOBRE PRIMEROS AUXILIOS (REGLAMENTO (UE) Nº 547/2011)

Medidas básicas de actuación:

- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lave con agua y abundante y jabón, sin frotar.
- En caso de ingestión, NO provoque el vómito y no administre nada por vía oral.
- 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 sanitario y lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

La intoxicación puede provocar:

- Irritación de ojos, piel y mucosas.
- Neumonía por aspiración.
- Dermatitis de contacto y sensibilización.

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.
- Tratamiento sintomático.

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

FMC Agricultural Solutions S.A.U
Pº de la Castellana, 257 – 5º
28046 Madrid
España

+34 915 530 104
fmcagro.es

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLOGICA. Teléfono 915 620 420.

MITIGACIÓN DE RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN

El aplicador deberá llevar en la mezcla/carga guantes de protección química y mascarilla FFP2 según norma UNE-EN-149:2001 + A1:2010 o mascarilla con filtro del 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.
Durante la aplicación se utilizarán guantes de protección química, ropa de trabajo (manga larga y pantalón largo), calzado adecuado y capucha y pantalla facial mascarilla FFP2 según normas UNE-EN 149:2001 + A1:2010 o mascarilla con filtro 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.
Spo2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

MITIGACIÓN DE RIESGOS MEDIOAMBIENTALES

-SPe3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficiales.
- SPe3: Para proteger las plantas no objetivo, respétese una banda de seguridad de 5 m hasta la zona no cultivada.
SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto, cerca de aguas superficiales / Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

GESTIÓN DE ENVASES



Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua del lavado al depósito (del pulverizador). 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.

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.