

NOMBRE DEL PRODUCTO**FENFEN®****CARACTERÍSTICAS**

Herbicida selectivo de contacto y con gran persistencia contra malas hierbas anuales.

FENFEN® es un herbicida selectivo, residual y de contacto. Controla malas hierbas anuales (dicotiledóneas y gramíneas) aplicado en pre o post-emergencia precoz (2 - 3 hojas) de las mismas.

NÚMERO DE REGISTRO

23917

COMPOSICIÓN

Oxifluorfen: 24% p/v (240 g/l)

FORMULACIÓN

Concentrado emulsionable (EC)

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Líquido rojizo
pH (1%)	5 - 7
Densidad (a 20°C)	0,94 - 1,04 g/ml
Solubilidad	Emulsionable en agua

PRESENTACIÓN

Envase	Unidades caja	Peso Bruto caja	Capacidad pallet
1 l	12 x 1 l	13,8 kg	480 l
5 l	4 x 5 l	21,5 kg	600 l

APLICACIONES AUTORIZADAS, DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Cultivo	Problema	Dosis	Plazos de seguridad
Almendro	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días
Cítricos	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	21 días
Frutales de hueso	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días
Frutales de pepita	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días
Olivo	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	7-21 días
Vid	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días
Aguacate	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días
Avellano	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días
Caqui	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días
Castaño	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días
Nogal	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días
Pinos	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días
Pistachero	Malas hierbas anuales	0,6 l/ha	180 días

Aplicar mediante pulverización en bandas a proximidad del suelo, desde el otoño hasta principios de primavera en cantidades que no superen los 150 g de sustancia activa por hectárea y año (0,6 litros de producto por hectárea y año).

Aplicar al aire libre mediante pulverización normal con tractor dirigida al suelo, aplicado en bandas tratando como máximo 1/3 de la superficie.

En **almendro, frutales de hueso y frutales de pepita** aplicar en otoño-primavera temprana, durante el letargo (BBCH 00). Realizar una sola aplicación con un volumen de caldo de 400 l/ha

En **cítricos** aplicar en otoño - principios de primavera. Se recomienda aplicar el producto al comienzo de la primavera en mandarinas y variedades tempranas de naranjas y en otoño para variedades tardías de mandarinas y naranjas del tipo Navel. Realizar una sola aplicación con un volumen de caldo de 400 l/ha
 En OLIVO aplicar en otoño-invierno durante la maduración del fruto (BBCH 80-90, con o sin presencia de aceituna caída). Realizar una sola aplicación con un volumen de caldo de 400 l/ha.

En **vid** aplicar en BBCH-00, sólo en otoño. Realizar una sola aplicación con un volumen de caldo de 400 l/ha.

En **aguacate, avellano, caqui, castaño, nogal, pinos y pistachero**, aplicar en otoño-primavera temprana, durante el letargo (BBCH 00). Realizar una sola aplicación a la dosis de 0,6 l/ha y con un volumen de caldo de 400 l/ha.

CONDICIONES GENERALES DE USO

Tratamiento herbicida en post-emergencia por pulverización mecánica y por pulverización manual (*spot application*) para eliminación de varetas en olivo.

Aplicación en bandas como máximo a 1/3 de la superficie y aplicación dirigida a la base del tronco contra varetas de olivo.

Para lograr una acción residual más prolongada, evitar arar un mes antes de la aplicación y dos semanas después.

Usar material de aplicación o prácticas agrícolas que eviten el contacto de las partes comestibles con el principio activo o con el suelo tratado con el principio activo.

PRECAUCIONES

Los usos repetitivos en el mismo campo de las sustancias activas del mismo grupo químico o que tengan el mismo modo de acción podría dar lugar a la aparición de resistencia de las malas hierbas. Para evitar el riesgo de resistencia, se aconseja que los productos alternativos posean ingredientes activos de diferentes grupos químicos o que tengan diferente modo de acción.

El suelo debe estar bien preparado, libre de terrones y de restos vegetales.

No alomar el cultivo ni dar labores al suelo después de la aplicación.

Tratar sólo cultivos que se encuentren en perfecto estado de desarrollo vegetativo.

Para obtener buenos resultados, es necesario que la superficie esté húmeda.

Utilizar campana protectora y presión baja en caso de tratamiento dirigido al suelo.

Durante el tratamiento evitar las sobredosificaciones que podrían dañar el cultivo (caso de post-emergencia).

Evitar la deriva de la nube de pulverización para evitar toda fitotoxicidad en cultivos colindantes.

Para evitar daños en cultivos posteriores, deberá removerse bien el terreno para eliminar el producto que quede sin degradar en superficie.

El preparado no se usará en combinación con otros productos.

PLAZO DE SEGURIDAD

El plazo de seguridad entre el tratamiento y la recolección es de:

- 7 días en olivo sin aceitunas en el suelo y 21 días con aceitunas en el suelo.
- 21 días en cítricos.
- 180 días en aguacate, almendro, frutales de hueso, frutales de pepita y vid.

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA


ATENCIÓN

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (oídos)

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

P201 + P202 Pedir instrucciones especiales antes del uso y no manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar

P260 No respirar los vapores ni el aerosol.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

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

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

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

P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable

para respirar.

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar polvo químico, dióxido de carbono (CO₂), espuma, arena o agua pulverizada para apagarlo.

P391 Recoger el vertido.

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con las normativas nacionales sobre residuos peligrosos.

Información suplementaria: