

# Pilot<sup>®</sup>

HERBICIDA

## ANTIGRAMÍNEAS SISTÉMICO DE POSTEMERGENCIA

### COMPOSICIÓN

Quizalofop-p-etil 10% p/v

Contiene polioxietileno alquil éter (CAS 84133-50-6), alquil bencen sulfonato cálcico (CAS 90194-26-6) con 2-etilhexanol (CAS 104-76-7) y nafta disolvente del petróleo (CAS 64742-94-5)

Concentrado emulsionable (EC)

GRUPO HRAC **A** HERBICIDA

Inscrito en el R.O.P. F. con el nº 22.501 por Kenogard S.A.  
P. Joan Maragall, 51, 3ª, Of. 3. 28020 Madrid, Tel.: 91 1594900.

Distribuido por: Corteva Agriscience Spain S.L.U.

Campus Tecnológico Corteva Agriscience  
Carretera de Sevilla-Cazalla (C-433), km 4,6  
41309 La Rinconada (Sevilla) - Tel.: 954 29 83 00 - www.corteva.es

**LÉANSE DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE ESTA ETIQUETA ANTES DE LA UTILIZACIÓN DEL 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.

Inscrito en el R.O.P.F. por KENOGARD, S.A.  
Fabricado por Nissan Chemical Europe S.A.S. (Francia).

Pilot<sup>®</sup> es marca registrada por Nissan Chemical Corporation.  
Kenogard, S.A. es una empresa participada por Sumitomo Chemical Co., Ltd., y Nissan Chemical Corporation.

UFI: 16DY-DUUG-C00F-X7G9

**CONTENIDO NETO : 1Le**

5775053BKL - SPAIN

**Peligro**



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

H315 - Provoca irritación cutánea.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

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

P261 - Evitar respirar la niebla de pulverización.

P280 - Llevar guantes, prendas y gafas de protección.

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

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.

P301+P310+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. NO provocar el vómito.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 - Recoger el vertido.

P501 - Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

EUH 401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

ES 6641715  
ES 2640535/07-1121

**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.**

## RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

### Primeros auxilios:

- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos lavar con abundante agua al menos durante 15 minutos, no olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel lave con abundante agua y jabón, sin frotar.
- No administrar nada por vía oral.
- En caso de ingestión, enjuagarse la boca, NO PROVOCAR EL VÓMITO y no administrar nada por vía oral.
- Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Si es necesario traslade al accidentado a un Centro Sanitario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase.

### NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

### La intoxicación puede provocar:

- Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal.
- Neumonía por aspiración.

### Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

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

**EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Tel. 915 620 420. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.**

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

### MITIGACIÓN DE RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN:

#### Seguridad del aplicador:

Para todos los cultivos, excepto alfalfa, en las operaciones de mezcla/carga, limpieza y mantenimiento del equipo será necesario emplear guantes de protección química y ropa de trabajo. En aplicación será necesario emplear ropa de trabajo.

Para el cultivo de alfalfa el aplicador deberá emplear guantes de protección química y ropa de protección tipo 6 contra salpicaduras de productos líquidos según UNE-EN 13034:2005+A1:2009 durante la mezcla/carga, aplicación, limpieza y mantenimiento. Debido a la clasificación del producto como Eye Dam. 1 el operador deberá emplear protección ocular o facial (gafas de protección o pantalla facial) durante la mezcla y carga.

#### Seguridad del trabajador:

Para todos los cultivos excepto alfalfa, el trabajador deberá emplear guantes de protección química y ropa de trabajo.

Para el cultivo de alfalfa, el trabajador deberá emplear ropa de trabajo adecuada, es decir mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón (>300 g/m<sup>2</sup>) o de algodón y poliéster (>200g/m<sup>2</sup>) y calzado resistente para la reentrada.

Se entiende como ropa de trabajo: manga larga, pantalón largo y calzado adecuado.

Evítese el contacto con el follaje húmedo durante el tratamiento.

En caso de tener que colocar, retirar o mover los tubos de riego en las 48 horas posteriores al tratamiento fitosanitario, se utilizarán botas (de caucho o poliméricas), ropa y guantes de protección química adecuados.

No tratar con este producto en caso de que se prevea la realización de labores mecánicas que puedan deteriorar los guantes de protección química.

No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización.

Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

### MITIGACIÓN DE RIESGOS MEDIOAMBIENTALES:

- Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 10 m hasta la zona no cultivada.

- Para proteger a los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficial.

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 de lavado al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.

### CARACTERÍSTICAS:

PILOT® es un herbicida que controla las malas hierbas gramíneas anuales y vivaces en postemergencia precoz de las mismas.

### APLICACIONES AUTORIZADAS Y DOSIS:

Tratamientos herbicidas contra malas hierbas gramíneas anuales (vallico, avena loca, alpiste, rebrotes de cereales, poa, alopecurus) y gramíneas vivaces (*Sorghum halepense*, grama) en post-emergencia precoz de las mismas. Controla las malas hierbas anuales clave, las de emergencia temprana como *Alopecurus* spp. y *Lolium* spp y las de emergencia en primavera como *Echinochloa* spp., *Setaria* spp. y *Digitaria* spp. PILOT® permite también el control de *Agropyron repens* y los rebrotes de cereales. El control de *Agropyron* sp.es generalmente efectivo para limitar un rebrote en los cultivos siguientes.

CULTIVO	MALAS HIERBAS	DOSIS
• Girasol • Judía para grano • Judía verde • Patata • Haba verde	Gramíneas anuales	0,5 - 0,75 l/ha
• Zanahoria	Gramíneas anuales	0,6 l/ha
• Lentejas • Garbanzo • Guisante para grano • Tomate • Colza • Haba para grano • Soja	Gramíneas anuales	0,5 - 0,75 l/ha
	Gramíneas vivaces	1 -1,5 l/ha
• Remolacha azucarera	Gramíneas anuales	0,5 - 0,75 l/ha
	Gramíneas vivaces	1 -2 l/ha
• Alfalfa	Gramíneas anuales	0,4 - 0,6 l/ha

**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.**

### Usos menores autorizados en España:

El registro del producto fitosanitario Pilot para los usos indicados a continuación, ha sido concedido en el marco del artículo 51 del Reglamento (CE) 1107/2009 (Ampliación de las autorizaciones para usos menores).

El usuario será el único responsable de los posibles riesgos como daños al cultivo (fitotoxicidad), falta de eficacia, etc. que puedan producirse como consecuencia del uso del producto.

A la luz de los datos disponibles, KENOGARD, S.A. no asume responsabilidad alguna sobre los posibles riesgos antes mencionados (fitotoxicidad, falta de eficacia, etc.).

Antes del empleo del producto, se recomienda al usuario que compruebe la eficacia del mismo así como la ausencia de posibles efectos adversos (fitotoxicidad) sobre el cultivo.

Grupo leguminosas de grano y oleaginosas: pulverización normal; 1 sola aplicación en post-emergencia del cultivo contra malas hierbas gramíneas anuales y gramíneas vivaces en post-emergencia precoz de las mismas.

CULTIVO	MALAS HIERBAS	DOSIS
Yeros	Gramíneas anuales y Gramíneas vivaces	0,4-1,5 l/ha
Veza		
Semillas de Adormidera		
Almorta		
Alhova		
Alverja		

### MODO DE EMPLEO:

Controla las malas hierbas en post-emergencia precoz.

Aplicar en pulverización normal en post-emergencia o post-trasplante del cultivo. Volumen de caldo: 200-400 l/ha.

La variedad de c. verónica es sensible a este producto. Adoptar precauciones para evitar riesgo de daños a los cultivos de cereales colindantes.

Después de la aplicación del producto esperar 28 días para la siembra de los cultivos rotativos siguientes. Se deberá esperar 3 meses antes de sembrar cereales en las parcelas tratadas.

No usar en combinación con otros productos.

- En alfalfa aplicar contra malas hierbas anuales en otoño o en primavera.
- En colza aplicar desde BBCH 11 (1ª hoja desplegada) hasta BBCH 65 (plena floración 50% de las flores de la inflorescencia principal, abiertas; caen los pétalos de las flores más viejas).
- En garbanzo y habas aplicar desde BBCH 11 (la hoja desplegada) hasta BBCH 79 (los frutos han alcanzado el tamaño propio de su especie / variedad).
- En girasol aplicar desde BBCH 11 (1ª hoja desplegada) hasta BBCH 71 (las semillas del borde del capítulo de color gris y tamaño final).
- En guisantes para grano aplicar desde BBCH 11 (1ª hoja desplegada) hasta BBCH 89 (madurez completa: todas las vainas secas y marrones; semillas secas y duras (madurez seca)).
- En judías para grano y judías verdes aplicar desde BBCH 11 (1ª hoja desplegada) hasta BBCH 75 (el 50% de las vainas alcanza la longitud típica, las judías empiezan a rellenarse).
- En lentejas aplicar desde BBCH 11 (1ª hoja desplegada) hasta BBCH 79 (los frutos han alcanzado el tamaño propio de su especie/variedad).

- En patata aplicar desde BBCH 11 (1ª hoja desplegada) hasta BBCH 74 (50% de las bayas de la fructificación de 1º grado han alcanzado su tamaño final).
- En remolacha azucarera aplicar desde BBCH 13 (2 hojas (1º par de hojas) desplegadas) hasta BBCH 49 (la raíz ha alcanzado el tamaño de cosecha).
- En soja aplicar desde BBCH 11 (1º par de hojas verdaderas desplegadas en el 1er nudo) hasta BBCH 71 (10% de las vainas de tamaño final (15-20 mm)).
- En tomate aplicar desde BBCH 11 (1º par de hojas verdaderas desplegadas en el 1º nudo) hasta BBCH 81 (el 10% de los frutos muestra el color típico de madurez).
- En zanahoria aplicar desde BBCH 11 (1ª hoja desplegada) hasta BBCH 49 (se alcanza la forma y el tamaño típico de la raíz).

### PLAZO DE SEGURIDAD:

Deben transcurrir 21 días entre la última aplicación y la recolección de frutos destinados a consumo humano o ganadero en zanahoria, tomate, judías verdes, judías para grano y guisantes para grano, 45 días en alfalfa, garbanzo, habas, lentejas, girasol, patata, leguminosos de grano y soja, 60 días en remolacha azucarera y 90 días en colza y oleaginosas.

### ADVERTENCIAS AL USUARIO:

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...). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos...) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de esta etiqueta.

Consérvese en su envase original, evitando las condiciones extremas de humedad y temperatura.

Pilot® es marca registrada por Nissan Chemical Corporation.

Kenogard, S.A. es una empresa participada por Sumitomo Chemical Co., Ltd., y Nissan Chemical Corporation.

**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.**

# Pilot<sup>®</sup>

HERBICIDA

## ANTIGRAMÍNEAS SISTÉMICO DE POSTEMERGENCIA

### COMPOSICIÓN

Quizalofop-p-etil 10% p/v

Contiene polioxietileno alquil éter (CAS 84133-50-6), alquil bencen sulfonato cálcico (CAS 90194-26-6) con 2-etilhexanol (CAS 104-76-7) y nafta disolvente del petróleo (CAS 64742-94-5)

Concentrado emulsionable (EC)

GRUPO HRAC    A    HERBICIDA

Inscrito en el R.O.P. F. con el nº 22.501 por Kenogard S.A.  
P. Joan Maragall, 51, 3ª, Of. 3. 28020 Madrid, Tel.: 91 1594900.

Distribuido por: Corteva Agriscience Spain S.L.U.

Campus Tecnológico Corteva Agriscience  
Carretera de Sevilla-Cazalla (C-433), km 4,6  
41309 La Rinconada (Sevilla) - Tel.: 954 29 83 00 - www.corteva.es

**LÉANSE DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE ESTA ETIQUETA ANTES DE LA UTILIZACIÓN DEL 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.

Inscrito en el R.O.P.F. por KENOGARD, S.A.  
Fabricado por Nissan Chemical Europe S.A.S. (Francia).

Pilot<sup>®</sup> es marca registrada por Nissan Chemical Corporation.  
Kenogard, S.A. es una empresa participada por Sumitomo Chemical Co., Ltd., y Nissan Chemical Corporation.

UFI: 16DY-DUUG-C00F-X7G9

**CONTENIDO NETO : 1L e**

Peligro



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

H315 - Provoca irritación cutánea.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

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

P261 - Evitar respirar la niebla de pulverización.

P280 - Llevar guantes, prendas y gafas de protección.

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

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.

P301+P310+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. NO provocar el vómito.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 - Recoger el vertido.

P501 - Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

EUH 401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

ES 6641715  
ES 2640535/07-1121

5775053BKL - SPAIN

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.