

Datos del Producto

Número de Registro: ES-00160 Estado: Vigente Fechas Inscripción: 05/02/2018 Renovación: Caducidad: 15/02/2027

Nombre Comercial: STARANE HL

Titular

CORTEVA AGRISCIENCE SPAIN, S.L.U. (Sevilla)

Campus Tecnológico Corteva Agriscience. Carretera de Sevilla-Cazalla (C-433) km 4,6

41309 LaRinconada

(Sevilla)

ESPAÑA

Fabricante

CORTEVA AGRISCIENCE SPAIN, S.L.U. (Sevilla)

Campus Tecnológico Corteva Agriscience. Carretera de Sevilla-Cazalla (C-433) km 4,6

41309 LaRinconada

(Sevilla)

ESPAÑA

Composición

FLUROXIPIR (ESTER METILHEPTIL) 33,3% [EC] P/V

Envases

- Botellas PET con un contenido de 0,25, 0,5, 1, 2, 3, 5, 10 y 20 litros de producto formulado.
- Botellas F-HDPE con un contenido de 0,25, 0,5, 1, 2, 3, 5, 10 y 20 litros de producto formulado.

Usos y Dosis Autorizados



USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	Condic. Especifico
Adormidera	Dicotiledóneas, malas hierbas de hoja ancha	0,45 l/ha	1	-	70-400 l/ha	Aplicar desde el desarrollo de la sexta hoja hasta 9 o más brotes laterales visibles (BBCH 16-29)
Cereales de invierno / primavera	Dicotiledóneas, malas hierbas de hoja ancha	0,6 l/ha	1	-	70-400 l/ha	Aplicar desde 2 hojas, desplegadas hasta el estadio hinchado tardío: la vaina de la hoja bandera está hinchada (BBCH 12-45) Cereales de invierno: Incluye trigo blando, cebada, avena, trigo duro, centeno, triticale. Cereales de primavera: Incluye trigo blando, cebada, avena, trigo duro, centeno. Incluye maíz para grano y de ensilaje.
Maíz	Dicotiledóneas, malas hierbas de hoja ancha	0,1 - 0,6 l/ha	ver condic.	ver condic.	Ver condic.	Aplicar a las siguientes dosis: - 0,3 - 0,6 L/ha para un BBCH: 10 -16 (desde la 1a hoja, a través del coleóptilo hasta 6 hojas, desplegadas) con un volumen de caldo de 70-400 L/ha. - 0,6 L/ha para un BBCH: 19 - 39 (desde 9 o más hojas, desplegadas hasta o más nudos, detectables) con un volumen de caldo de 150-400 L/ha. (Aplicación directa entre líneas (40 - 100 cm altura del maíz)) - 0,45 L/ha para un BBCH 10-16 (desde la 1a hoja, a través del coleóptilo hasta 6 hojas, desplegadas) seguido de 0,1 L/ha para un BBCH: 16-19 (desde 6 hojas, desplegadas hasta 9 o más hojas, desplegadas) con un volumen de caldo de : 70-400 L/ha. Tratamiento dividido en 2 aplicaciones con un intervalo de 10 - 15 días entre aplicaciones.
Sorgo	Dicotiledóneas, malas hierbas de hoja ancha	0,6 l/ha	1	-	70-400 l/ha	Aplicar desde 1a hoja, a través del coleóptilo hasta 6 hojas, desplegadas (BBCH 10-16)

Plazos de Seguridad (Protección del Consumidor)



USO	P.S. (días)
Cereales de invierno / primavera	50
Maíz	60
Adormidera, Sorgo	NP

Condiciones Generales de Uso



Aplicación por pulverización a toda la superficie

Clase de Usuario



Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

Mitigación de riesgos en la manipulación





El aplicador utilizará 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 y aplicación: El trabajador usará ropa de trabajo adecuada, es decir mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón (> 300 g/m²) o de algodón y poliéster (> 200 g/m²) y calzado resistente para la reentrada.

Medidas adicionales de mitigación:

- En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en aplicación.
- Durante la aplicación con tractor se deberán usar los guantes de protección química únicamente para manipular el equipo de aplicación o superficies contaminadas.
- No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización.

Clasificaciones y Etiquetado



Clase y categoría de peligro (Humana)	Irritación ocular. Categoría 2. Sensibilización cutánea. Categoría 1 B.
Pictograma	 GHS07 (signo de exclamación)
Palabra de Advertencia	Atención
Indicaciones de Peligro	H319 -Provoca irritación ocular grave. 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. 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. P261 -Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol. P264 -Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P280 -Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Clase y categoría de peligro (Medio Ambiental)	Acuático agudo 1 Acuático crónico 1
Pictograma	 GHS09 (medio ambiente)
Palabra de Advertencia	Atención
Indicaciones de Peligro	H410 -Muy 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 20 m con cubierta vegetal hasta las masas de agua superficial.

SPe3: Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 20 m hasta la zona no cultivada.

Cualquier actividad que se realice con este producto deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Eliminación del producto y/o caldo



SP 1: 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). 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



El preparado no se usará en combinación con otros productos.