

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.

PRECAUCIONES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS Y AMBIENTALES



PELIGRO

- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H315 Provoca irritación cutánea
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H319 Provoca irritación ocular grave
H335 Puede irritar las vías respiratorias
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos
P261 Evitar respirar los vapores o la niebla de pulverización
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
P280 Llevar guantes, prendas y mascarilla de protección
P331 EN CASO DE INGESTIÓN: NO provocar el vómito
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón
P305+351+338 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.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente
P391 Recoger el vertido
P501 Elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos
El preparado no se usará en combinación con otros productos.



RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

Medidas básicas de actuación: • Retire a la persona del lugar de 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 abundante y jabón, sin frotar. • En caso de ingestión, NO provoque el vómito y no administrar 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 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. • Alteraciones cardíacas y 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.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, TELÉFONO 91 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

Mitigación de riesgos medioambientales: ver páginas interiores de esta etiqueta

Mitigación de riesgos en la manipulación: ver páginas interiores de esta etiqueta

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)



GESTIÓN DE ENVASES: Es obligatorio enjuagar energicamente tres veces, o mediante dispositivo de presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución y verter las aguas 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) como SIGFITO 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.



Starane[®]
PRADERAS

HERBICIDA

Suspo-emulsión (SE)

Composición: Florasulam 0,25% + Fluroxipir (éster meptilheptil) 10% p/v
Contiene: 1,2-Benzisotiazol-3-(2H)-ona (CAS 2634-33-5); Nafta disolvente del petróleo (CAS 64742-95-6)

Clasificación del modo de acción de las sustancias activas según HRAC:

GRUPO 2 (B) + 4 (O) HERBICIDA

**ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO,
LEER DETENIDAMENTE LA ETIQUETA**

Uso Reservado para Agricultores y Aplicadores Profesionales

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

CONTENIDO NETO: 1L e

Fecha y lote de fabricación: ver envase

Inscrito en el R.O.P.F. con el N° 25.616 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

TM Marcas registradas de Corteva Agriscience y de sus compañías afiliadas

0990429932105



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.

STARANE® PRADERAS es un herbicida de post-emergencia para el control de malas hierbas dicotiledóneas en cereales y pastizales.

STARANE PRADERAS es un herbicida sistémico a base de fluroxipir y florasulam, con dos modos de acción diferentes.

Fluroxipir pertenece a la familia de los ácidos piridin-carboxílicos: es un herbicida auxínico que interfiere en la regulación de la auxina. Florasulam pertenece a la familia de herbicidas triazolpirimidinas: es un inhibidor de la enzima acetolactato sintetasa que perturba la síntesis de los ácidos aminados de las plantas sensibles.

APLICACIONES AUTORIZADAS, DOSIS Y MODO DE EMPLEO

| Cultivo | Momento de aplicación | Dosis | Volumen de caldo |
|--|---|----------|------------------|
| Cereales (avena, cebada, centeno, trigo, triticale) | Varietades de primavera: Entre tres hojas y dos nudos (BBCH 13-32) Varietades de invierno, puede utilizarse desde el estadio de tres hojas al estadio de hoja bandera desarrollada, con la ligula apenas visible (BBCH13-39) | 1,8 L/Ha | 100-400 L |
| Pastos nuevos temporales en instalación | Desde el 1 de marzo hasta el 31 de octubre (BBCH 12-39) | 1,6 L/Ha | |
| Pastos establecidos permanentes o temporales | Desde el 1 de marzo hasta el 31 de agosto | | |

El herbicida **STARANE PRADERAS** es eficaz contra las malas hierbas dicotiledóneas en post-emergencia. Los mejores grados de eficacia se obtienen en los estadios jóvenes de las malas hierbas, con la excepción de *Galium* y *Stellaria*, que son sensibles en todos los estadios.

Malas hierbas controladas: *Galium* sp. (lapa, révola, amor de hortelano o cuajaleche), *Stellaria media* (pamplina), *Papaver rhoeas* (amapola), *Matricaria* sp. (manzanilla), *Polygonum* sp., *Sinapis arvensis* (mostaza silvestre), *Sonchus* sp. (cerraña), *Malva* sp (malva), *Erigeron* sp. (conyza, pinillos), *Dittrichia graveolens*, *Portulaca oleracea* (verdolaga), *Rubus* sp. (zarza), y *Urtica* sp. (ortiga).

STARANE PRADERAS puede utilizarse en las variedades de cebada destinadas a la industria cervecera. Efectuar una única aplicación de **STARANE PRADERAS** al año.

STARANE PRADERAS se aplica en pulverización normal con pulverizador montado o arrastrado sobre tractor o furgoneta. En pastizales y pastos también puede aplicarse con mochila de espalda.

Para óptimos resultados aplicar **STARANE PRADERAS** cuando las malas hierbas estén en crecimiento activo.

Un tiempo de una hora sin lluvia después de la aplicación es suficiente para lograr una buena eficacia con **STARANE PRADERAS**.

PLAZOS DE SEGURIDAD:

- Avena, cebada, centeno, trigo, triticale, praderas y pastos: NP

El plazo de espera para la entrada del ganado en las parcelas tratadas es de 15 días.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Preparación del caldo: Agitar bien el envase antes de usar.

Preparar la cantidad de caldo necesaria en función de la superficie que se desea tratar.

Lenar a un tercio el tanque del equipo de pulverización con agua y añadir la cantidad necesaria de **STARANE PRADERAS**. Añadir el resto del agua agitando continuamente para asegurar una mezcla homogénea del producto y mantener la agitación hasta el final de la aplicación.

Utilizar un equipo de aplicación limpio y en buen estado de funcionamiento.

Utilizar siempre agua limpia. Preparar el caldo justo antes de la aplicación.

Limpieza del tanque: Enjuagar cuidadosamente el tanque y el equipo de pulverización después de la aplicación, primero con agua limpia, luego llenar el tanque y añadir una solución limpiadora adecuada. Al final, enjuagar otra vez con agua limpia.

PRECAUCIONES:

- Respetar estrictamente el modo de empleo y, ante cualquier duda, contactar con el Servicio Técnico de Corteva Agriscience.

- Aplicar en cultivos que estén en buen estado vegetativo. No aplicar sobre cultivos dañados o estresados (condiciones meteorológicas adversas, ataques de plagas o enfermedades). No deberá usarse después de una helada, ni cuando ésta se prevea.

- Evitar toda deriva de la niebla resultante de la pulverización hacia los cultivos vecinos sensibles: colza, remolacha, guisantes, lino, leguminosas, plantas ornamentales, viveros, y cultivos perennes como la viña y los árboles frutales. Si la dirección del viento pudiera llevar el herbicida a los cultivos vecinos, no pulverizar a menos de 5 metros de esos cultivos.

- Utilizar la presión de pulverización más baja posible y la menor altura de barra que garantice una buena distribución del herbicida pulverizado. Las boquillas se adaptarán a la pulverización de herbicidas. No aplicar con máquinas de alta presión (que den más de 3 atmósferas) o con mangueras.

- Aplicar el tratamiento en días apacibles, sin viento (o con vientos que tengan una velocidad inferior a 3 metros por segundo) y a temperaturas que no superen los 25 °C a la sombra. Evitar tratar en períodos de frío prolongado, ni con temperaturas inferiores a 6° C.

- En caso de que se cambie un cereal tratado con **STARANE PRADERAS**, es posible implantar sin problema otro cereal, gramíneas forrajeras o un cultivo de maíz (es preciso esperar un mes después de la aplicación para este último cultivo). Considerar los otros herbicidas utilizados en la parcela.

- Todo cultivo establecido en el marco de una rotación normal puede iniciarse sin restricciones particulares después de la cosecha del cereal tratado con **STARANE PRADERAS**. No obstante, consúltenos como medida de seguridad para los cultivos de plantas leguminosas o florales que no se hayan experimentado y vayan a implantarse inmediatamente después del cereal.

- No utilizar **STARANE PRADERAS** para controlar las malas hierbas en un cereal que se siembre con una leguminosa, ni aplicar en prados si existe trébol u otras leguminosas.

- Para evitar el desarrollo de resistencias en las malas hierbas, se recomienda alternar herbicidas con distintos modos de acción, y la rotación de cultivos.

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado

Mitigación de riesgos en la manipulación: Aplicador:

Durante la mezcla/carga se utilizarán ropa de trabajo (manga larga, pantalón largo y calzado adecuado) y guantes de protección química. Durante las aplicaciones con tractor se utilizará ropa de trabajo (manga larga, pantalón largo, y calzado adecuado), y durante las aplicaciones con mochila además se utilizarán guantes de protección química como mínima medida de protección individual. Para la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que para la aplicación, además de guantes de protección química.

No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

SP0 2 Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

Mitigación de riesgos medioambientales: SPe 3 Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda con cubierta vegetal de 5 m. hasta las masas de agua superficial.

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, resistencias, 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.

PRECAUCIONES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS Y AMBIENTALES



PELIGRO

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

H315 Provoca irritación cutánea

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H319 Provoca irritación ocular grave

H335 Puede irritar las vías respiratorias

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos

P261 Evitar respirar los vapores o la niebla de pulverización

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado

P280 Llevar guantes, prendas y mascarilla de protección

P331 EN CASO DE INGESTIÓN: NO provocar el vómito

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

P305+351+338 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

P273 Evitar su liberación al medio ambiente

P391 Recoger el vertido

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

El preparado no se usará en combinación con otros productos.



3 362130 155096 >

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

Medidas básicas de actuación: • Retire a la persona del lugar de 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 abundante y jabón, sin frotar. • En caso de ingestión, NO provoque el vómito y no administrar 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 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. • Alteraciones cardíacas y 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.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, TELÉFONO 91 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

Mitigación de riesgos medioambientales: ver páginas interiores de esta etiqueta

Mitigación de riesgos en la manipulación: ver páginas interiores de esta etiqueta

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: Es obligatorio enjuagar energícamente tres veces, o mediante dispositivo de presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución y verter las aguas 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) como SIGFITO 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.



Starane[®]
PRADERAS

HERBICIDA

Suspensión emulsión (SE)

Composición: Florasulam 0,25% + Fluroxipir (éster meptilheptil) 10% p/v
Contiene: 1,2-Benzisotiazol-3-(2H)-ona (CAS 2634-33-5); Nafta disolvente del petróleo (CAS 64742-95-6)

Clasificación del modo de acción de las sustancias activas según HRAC:

GRUPO 2 (B) + 4(O) HERBICIDA

**ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO,
LEER DETENIDAMENTE LA ETIQUETA**

Uso Reservado para Agricultores y Aplicadores Profesionales

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

CONTENIDO NETO: 1L e

Fecha y lote de fabricación: ver envase

Inscrito en el R.O.P.F. con el N° 25.616 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

™ Marcas registradas de Corteva Agriscience y de sus compañías afiliadas