CORTEVA™ agriscience

GRUPO 1 HERBICIDA

Verdict® 1400

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

INGREDIENTE ACTIVO:
Haloxyfop-R-metil éster ..... **108 g/L**
Metil (R)-2-[4-(3-cloro-5-trifluorometil-2-piridiloxi)fenoxi]propionato, equivalente a **104 g/L** de Haloxyfop-R ácido, de formulación a 20°C.

INGREDIENTES ADITIVOS:. ..... **c.s.p. 1 L**

Registro Nacional ICA No. PL0016472023

Titular del Registro: Corteva Agriscience de Colombia S.A.S.

FORMULADO POR:
Corteva Agriscience de Colombia S.A.S.
Planta de Mamonal Km 14 Vía Cartagena.
Cartagena (+57) 605 693 2800

DISTRIBUIDO POR:
Corteva Agriscience de Colombia S.A.S.
Calle 113 # 7-21 Torre A, Oficina 1401
Bogotá, Colombia.
Tel: (+57) 601 259 5900

™ ® Marcas registradas de Corteva Agriscience y de sus compañías afiliadas.
© Corteva

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO

CUIDADO

Rev. Mar/2024

CORTEVA™ agriscience

Verdict® 1400

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO".

Por ser un herbicida sistémico, aplique **Verdict® 1400** cuando las malezas estén creciendo vigorosamente, lo cual ocurre en buenas condiciones de humedad, evite aplicar el producto sobre malezas que presenten estrés hídrico. El herbicida **Verdict® 1400** es absorbido rápidamente por las plantas. La eficiencia de la aplicación no se afecta por lluvias que caigan dos horas después. Igualmente su actividad herbicida no se ve afectada por días nublados y sombríos.

Verdict® 1400 se puede aplicar con fumigadoras de espalda, con equipos terrestres o por vía aérea en mezcla con un volumen de agua suficiente para cubrir uniformemente el follaje de las plantas. Se recomienda la adición de un coadyuvante para mejorar la calidad de la aspersión.

Verdict® 1400 es un herbicida sistémico y totalmente selectivo a los cultivos de hoja ancha, formulado como un concentrado emulsionable y recomendado para el control de gramíneas tanto anuales como perennes en aplicaciones post-emergentes.

CULTIVO	TRATAMIENTO	DOSIS	RECOMENDACIONES	P.C.	P.R.
ALGODÓN	**Gramíneas**				
	Guarda Rocío *(Digitaria sanguinalis)* **Liendre puerco** *(Echinochloa colonum)*	200 cc/ha	Aplicar cuando las malezas tengan hasta 4 hojas.	123 días	0 horas
	Paja mona *(Leptochloa filiformis)*	400 cc/ha	Aplicar cuando las malezas tengan más de 5 hojas.		
ZANAHORIA	**Gramíneas**				
	Pasto Kikuyo *(Penisetum clandestinum)*	600 cc/ha	Aplicar sobre malezas anuales o estados iniciales de desarrollo.	60 días	0 horas
	Rye gras *(Lollium hybridum)*	800 cc/ha	Aplicar sobre malezas perennes y/o estados avanzados de desarrollo.		
PALMA DE ACEITE	**Maciega** *(Paspalum virgatum* L.)	800 cc/ha	Aplicar sobre malezas en crecimiento activo.	28 días	0 horas
SOYA	**Liendre puerco** *(Echinochloa colonum)*	800 cc/ha	Aplicar cuando las malezas presenten hasta 2 macollas.	60 días	0 horas

CORTEVA agriscience

Verdict® 1400

CULTIVO	TRATAMIENTO	DOSIS	RECOMENDACIONES	P.C.	P.R.
FRÍJOL	**Pasto Kikuyo** *(Penisetum clandestinum)* **Pasto elefante** *(Penisetum purpureum)* **Pasto estrella** *(Cynodon plectostachyus)* **Pasto bahía** *(Paspalum notatum)* **Liendre puerco** *(Echinochloa colonum)* **Falsa poa** *(Poa annua)*	500 cc/ha	Aplicar en post-emergencia sobre las malezas gramíneas en estado de 3 a 4 hojas y en activo crecimiento.	60 días	0 horas
CAFÉ	**Pategallina** *(Eleusine indica)* **Pasto rojo** *(Panicum laxum)* **Pasto bahía** *(Paspalum notatum)*	600-800 cc/ha	Aplicar en post-emergencia sobre las malezas cuando estén en crecimiento activo y hasta 2 macollas.	N/A	0 horas

P.C. Período de Carencia: Intervalo de seguridad entre la última aplicación del plaguicida y la cosecha del producto agrícola.

P.R. Período de re-entrada (PR): Tiempo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación del plaguicida y el ingreso de personas al área tratada. Las personas podrán ingresar antes de este periodo utilizando el equipo de protección personal requerido para la aplicación.

Para el cultivo de Palma Verdict® 1400 no podrá ser comercializado, ni utilizado en los territorios colectivos del Consejo Comunitario de Alto Mira y Frontera de la zona de la Cuenta del Pacífico del Departamento de Nariño.

FRECUENCIA Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN

Aplique las dosis más bajas sobre malezas anuales o estados iniciales de desarrollo y las dosis mayores sobre malezas perennes y /o estados avanzados de desarrollo. Si se tiene que hacer más de una aplicación, dejar entre 30 a 45 días entre una y otra.

Para aplicaciones terrestres utilizar volumen de aplicación de 100 a 200 L/ha y para aplicaciones aéreas de 16-20 galones/ha.

MANEJO DE RESISTENCIA:

- **Verdict® 1400** contiene el ingrediente activo Haloxyfop-R-metil (GRUPO HRAC 1).
- No se recomienda usar únicamente **Verdict® 1400** u otros herbicidas del GRUPO 1 para controlar la misma maleza durante toda la temporada.
- Realice una aplicación por ciclo de cultivo y asegúrese de mantener un intervalo de 7 días con la aplicación de cualquier otro herbicida.
- Se recomienda rotar las aplicaciones con productos que tengan diferentes MoA.
- En caso de realizar mezclas de tanque, se recomienda hacerlo con productos de diferente MoA, teniendo cuidado de no generar incompatibilidades que conlleven a daños potenciales al cultivo o perdida de eficacia.
- No modifique la dosis recomendada en etiqueta, ni lo use fuera del momento recomendado.
- Se alienta el manejo responsable de la resistencia para garantizar un control efectivo a largo plazo de las malezas. Elimine de manera manual o con un herbicida de otro modo de acción cualquier malezas que haya sobrevivido a la aplicación de **Verdict® 1400** y evite que produzca semillas.

CORTEVA™ agriscience

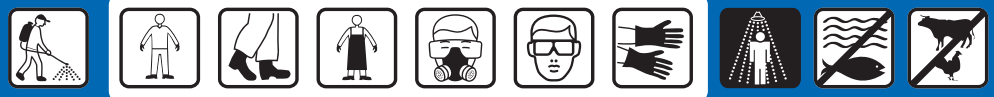
Verdict® 1400

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Evite el contacto con agentes oxidantes, ácidos y bases fuertes. En caso de duda realizar una prueba de compatibilidad. Usado en las dosis recomendadas y siguiendo las indicaciones de esta etiqueta, no se ha observado fitotoxicidad en los cultivos aquí recomendados.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.



CORTEVA™ agriscience

Verdict® 1400

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- **PELIGROSO SI ES INHALADO. EVITE RESPIRAR (POLVO, VAPOR O ASPERSIÓN).**
- **PROTÉJASE, ESTE PRODUCTO PODRÍA CAUSAR EXTREMADA IRRITACIÓN EN SUS OJOS.**
- **CORROSIVO, CAUSA DAÑO IRREVERSIBLE A LOS OJOS.**
- **CAUSA IRRITACIÓN A LA PIEL.**
- **EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO PUEDE CAUSAR REACCIONES ALÉRGICAS EN CIERTAS PERSONAS.**

"No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación".
Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
"Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación".
Evite que la mezcla caiga o sea acarreada por el viento sobre cultivos susceptibles.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con la piel: retire la ropa contaminada. Lávese inmediatamente la parte afectada con abundante agua durante 15-20 minutos. Consulte a un médico.
En caso de contacto con los ojos: mantenga los ojos abiertos y lávelos suave y lentamente con abundante agua durante 15-20 minutos. Si tiene lentes de contacto, remuévalos después de los primeros 5 minutos, luego continúe lavando los ojos. Consulte a un médico.
En caso de ingestión: inmediatamente llame a un médico o comuníquese con los teléfonos de emergencia para recibir asistencia. Suministre al paciente un vaso con agua si puede beberlo. No induzca el vómito a menos que sea indicado por un médico o por el Centro de Atención Toxicológica. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente.
En caso de inhalación: lleve a la persona al aire libre. Consulte a un médico si es necesario.
ANTÍDOTO: no existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS Y QUÍMICAS 24 HORAS
01 8000 916012 Fuera de Bogotá.
En Bogotá comunicarse con el (601) 2886012 - 9191919

ALMACENAMIENTO

No almacenar en casas de habitación.
No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.
Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.
No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
Manténgalo alejado del calor y las chispas.
Almacenar en un lugar seco.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Altamente tóxico para organismos acuáticos.
- Altamente tóxico para abejas.
- No contamine lagos, ríos, estanques, canales o fuentes de agua con el producto, el lavado de los equipos, o al botar los desechos, hágalo en la forma específicamente recomendada.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No aplicar cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto por el suelo.
- No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre de la aspersión desde las áreas tratadas.

Evite contaminar con **Verdict® 1400** las aguas que vayan a ser utilizadas en consumo humano, animal o riego de cultivo. "Respete las franjas de seguridad mínimas de 10 metros para aplicación terrestre y de 100 metros para aplicación aérea distantes de los cuerpos o cursos de agua, carreteras troncales, núcleos de población humana y animal, cultivos susceptibles de daño por contaminación, o cualquier otra área que requiera protección".

ADVERTENCIA: "SE PROHIBE LA UTILIZACIÓN DE ESTE ENVASE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO".

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

Fecha aprobación ICA: 31/01/2024