

Estelar™

1280 SL

Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

INGREDIENTE ACTIVO:

Glifosato **608 g/L**
Sal dimetilamina de Glifosato, Glifosato equivalente ácido 480 g/L, de formulación a 20°C.

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

Registro Nacional ICA No. 1200

Titular del Registro: Dow AgroSciences de Colombia S.A.

FABRICADO Y FORMULADO POR:

Dow AgroSciences de Colombia S.A.
Planta de Mamonal Km 14 Vía Cartagena
Cartagena (095) 6688000

DISTRIBUIDO POR:

Dow AgroSciences de Colombia S.A.
Diagonal 92 No. 17A-42 Piso 7°.
Bogotá (091) 2196000

® TM **Marca de The Dow Chemical Company**
("Dow") o una compañía afiliada de Dow

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III
LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

Estelar™

1280 SL

Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

Estelar™ 1280 SL es un herbicida post-emergente no selectivo, de acción sistémica, recomendado para el control de la mayoría de las malezas anuales y perennes tanto gramíneas como ciperáceas y de hoja ancha. Penetra por las hojas y se mueve dentro de las partes aéreas y subterráneas de las plantas, causando la muerte total de las malezas entre los 8 a 30 días después del tratamiento.

Estelar™ 1280 SL es inactivado por el suelo después de la aplicación. Por esta razón no deja residuos que puedan afectar las siembras posteriores, ni tampoco penetra por las raíces de los cultivos ya establecidos. Para el uso de **Estelar™ 1280 SL** deben tenerse en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Las malezas deben estar en etapa de crecimiento vigoroso y que no hayan alcanzado el estado de floración y/o fructificación.
- Debe aplicarse en época de lluvia y adecuadas condiciones de humedad en el suelo.
- No deben hacerse aplicaciones cuando se esperan lluvias seis horas después de la aplicación.

Aplique volúmenes de agua bajos (100-200 L/ha) utilizando boquillas de abanico plano de bajas descargas como la Tk 0.5; Tj 80005 y Tj 8001 y presión regulada (35 PSI) para herbicidas.

Estelar™ 1280 SL puede ser aplicado con diferentes equipos de aspersión (terrestre, aéreo, bombas de mochila). Se debe calibrar bien el equipo antes de cada aplicación para tener una distribución uniforme de las dosis recomendadas.

Preparación de la mezcla: Disolver completamente la cantidad de **Estelar™ 1280 SL** a ser usada en un balde, luego depositarla en el tanque de mezcla que contenga agua hasta $\frac{3}{4}$ o la mitad de su capacidad. Completar el volumen total de agua y agitar.

CULTIVO	TRATAMIENTO	DOSIS	P.C.	P.R.
ARROZ (Quemas en Pre - siembra)	Para el control general de malezas aplicando antes de la siembra del cultivo.			
	Malezas Anuales: Pategallina (<i>Eleusine indica</i>), Suelda con suelda (<i>Conmmelina difusa</i>), Bledo (<i>Amaranthus</i> sp.), Guardarocío (<i>Digitaria sanguinalis</i>), Batatilla (<i>Ipomoea congesta</i>), Botón blanco (<i>Eclipta alba</i>), Uchuva (<i>Physalis angulata</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Escoba (<i>Sida</i> sp.), Cortadera (<i>Cyperus</i> sp.), Liendrepuerco (<i>Echinochloa colonum</i>), Tripa de pollo (<i>Euphorbia hirta</i>), Barba de indio (<i>Fimbristylis miliacea</i>), Falsa caminadora (<i>Ischaemum rugosum</i>), Palo de agua (<i>Jussieae linifolia</i>), Arroz rojo (<i>Oriza sativa</i> (Rojo), Caminadora (<i>Rottboellia exaltata</i>).	2.5 - 3.0 L/ha	N.A.	24 horas
	Malezas Perennes: Gramalote (<i>Paspalum fasciculatum</i>), Peluda (<i>Paspalum pilosum</i>), Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>), Rabo de zorro (<i>Andropogon bicornis</i>), Pasto Argentina (<i>Cynodon dactylon</i>), Cortadera (<i>Cyperus ferax</i>), Grama (<i>Paspalum</i> sp.), Pasto Johnson (<i>Sorghum halepense</i>).	3.0 - 3.5 L/ha	N.A.	24 horas





Dow AgroSciences

Estelar™

1280 SL

Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

CULTIVO	TRATAMIENTO	DOSIS	P.C.	P.R.
CAFÉ (Mantenimiento y Producción)	Para el control general de malezas antes y después de la siembra del café, las aplicaciones deben ser localizadas (dirigidas) a las malezas. Durante el primer año se recomienda platear alrededor de los árboles utilizando pantalla de protección para evitar el contacto de la solución herbicida con el cultivo.			
	<p>Malezas Anuales: Bledo (<i>Amaranthus</i> sp.), Amor seco (<i>Bidens Pilosa</i>), Rodilla de pollo (<i>Boerhaavia erecta</i>), Botoncillo (<i>Borrelia laevis</i>), Cadillo (<i>Cenchrus</i> spp.), Suela con suelda (<i>Commelina diffusa</i>), Cortadera (<i>Cyperus</i> spp.), Guardarocio (<i>Digitaria sanguinalis</i>), Liendrepuerco (<i>Echinochloa colona</i>), Pategallina (<i>Eleusine indica</i>), Tripa de pollo (<i>Euphorbia hirta</i>), Arrocillo (<i>Fimbristylis annua</i>), Guasca (<i>Galinsoga ciliata</i>), Batatilla (<i>Ipomoea</i> spp.), Falsa caminadora (<i>Ischaemum rugosum</i>), Palo de agua (<i>Jussiaea linifolia</i>), Atarraya (<i>Kallstroemia maxima</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Uchuva (<i>Physalis angulata</i>), Caminadora (<i>Rottboellia exaltata</i> ó <i>cochinchinensis</i>), Siempreviva morada (<i>Tradescantia cumanensis</i>).</p>	250 mL/20 L ó 2.5 L/ha	28 días	24 horas
CÍTRICOS (Establecimiento y Producción)	La aplicación debe ser general, durante el primer año de recomienda platear alrededor de los árboles y utilizar pantalla protectora para evitar el contacto o la deriva que pueda causar la muerte de las plantas o causar efectos secundarios por traslocación del producto.			
	<p>Malezas Anuales: Bledo (<i>Amaranthus</i> sp.), Amor seco (<i>Bidens Pilosa</i>), Rodilla de pollo (<i>Boerhaavia erecta</i>), Botoncillo (<i>Borrelia laevis</i>), Cadillo (<i>Cenchrus</i> spp.), Suela con suelda (<i>Commelina diffusa</i>), Coquito (<i>Cyperus</i> spp.), Guarda rocío (<i>Digitaria sanguinalis</i>), Liendrepuerco (<i>Echinochloa colona</i>), Pategallina (<i>Eleusine indica</i>), Tripa de pollo (<i>Euphorbia hirta</i>), Arrocillo (<i>Fimbristylis annua</i>), Guasca (<i>Galinsoga ciliata</i>), Batatilla (<i>Ipomoea</i> spp.), Atarraya (<i>Kallstroemia maxima</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Uchuva (<i>Physalis angulata</i>), Caminadora (<i>Rottboellia exaltata</i> ó <i>cochinchinensis</i>), Siempreviva morada (<i>Tradescantia cumanensis</i>).</p>	250 mL/20 L ó 2.5 L/ha	1 día	24 horas
	<p>Malezas Perennes: Rabo de zorro (<i>Andropogon bicomis</i>), Pasto micay (<i>Axonopus micay</i>), Pasto pará (<i>Brachiaria mutica</i>), Pasto Argentina (<i>Cynodon dactylon</i>), Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>), Cortadera (<i>Cyperus</i> spp.), Guayacana (<i>Imperata cylindrica</i>), Pasto guinea (<i>Panicum maximum</i>), Yerba agría (<i>Paspalum conjugatum</i>), Maciega (<i>Paspalum virgatum</i>), Gramalote pajón (<i>Paspalum fasciculatum</i>), Granadilla (<i>Paspalum paniculatum</i>), Pasto Kikuyo (<i>Pennisetum clandestinum</i>), Pasto elefante (<i>Pennisetum purpureum</i>), Pasto Johnson (<i>Sorghum halepense</i>), Junco (<i>Thypha angustifolia</i>).</p>	300 mL/20 L ó 3.0 L/ha	28 días	24 horas
	<p>Malezas Perennes: Pasto pará (<i>Brachiaria mutica</i>), Pasto Argentina (<i>Cynodon dactylon</i>), Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>), Cortadera (<i>Cyperus</i> spp.), Pasto guinea (<i>Panicum maximum</i>), Yerba agría (<i>Paspalum conjugatum</i>), Maciega (<i>Paspalum virgatum</i>), Gramalote pajón (<i>Paspalum fasciculatum</i>), Granadilla (<i>Paspalum paniculatum</i>), Pasto Kikuyo (<i>Pennisetum clandestinum</i>), Pasto elefante (<i>Pennisetum purpureum</i>), Pasto Johnson (<i>Sorghum halepense</i>), Junco (<i>Thypha angustifolia</i>).</p>	300 mL/20 L ó 3.0 L/ha	1 día	24 horas





Dow AgroSciences

Estelar™

1280 SL

Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

CULTIVO	TRATAMIENTO	DOSIS	P.C.	P.R.
PALMA AFRICANA (Establecimiento y Producción)	La aplicación debe ser general, durante el primer año de recomienda platear alrededor de los árboles y utilizar pantalla protectora para evitar el contacto o la deriva que pueda causar la muerte de las plantas o causar efectos secundarios por traslocación del producto.			
	Malezas Anuales: Mani forrajero (<i>Arachis pintoi</i>), Hierba socialista (<i>Emilia sonchifolia</i>), Cordoncillo (<i>Peperomia pellucida</i>), Hierba de loro (<i>Spermacoce latifolia</i>), Cadillo de mazorca (<i>Achyranthes indica</i>), Piñita (<i>Murdannia nudiflora</i>), Pega pega (<i>Desmodium</i> sp), Algodoncillo (<i>Pavonia sidaefolia</i>), Golondrina (<i>Althermanthera polygonoides</i>), Cortadera (<i>Cyperus diffusus</i>).	2.5 - 3.0 L/ha	1 día	24 horas
	Malezas Perennes: Pasto nativo (<i>Axonopus fissifolius</i>), Pasto nativo (<i>Panicum pilosum</i>), Estrellita blanca (<i>Dichromena ciliata</i>), Cortadera (<i>Cyperus luzulae</i>).	3.0 - 3.5 L/ha	1 día	24 horas
PLÁTANO (Establecimiento y Producción)	La aplicación debe ser general, durante el primer año de recomienda platear alrededor de los árboles y utilizar pantalla protectora para evitar el contacto o la deriva que pueda causar la muerte de las plantas o causar efectos secundarios por traslocación del producto.			
	Malezas Anuales: Bledo (<i>Amaranthus</i> sp), Amor seco (<i>Bidens Pilosa</i>), Rodilla de pollo (<i>Boerhaavia erecta</i>), Botoncillo (<i>Borrelia laevis</i>), Cadillo (<i>Cenchrus</i> spp.), Suelda con suelda (<i>Commelina diffusa</i>), Cortadera (<i>Cyperus</i> spp.), Guardarocío (<i>Digitaria sanguinalis</i>), Liendrepuerco (<i>Echinochloa colona</i>), Pategallina (<i>Eleusine indica</i>), Tripa de pollo (<i>Euphorbia hirta</i>), Arrocillo (<i>Fimbristylis annua</i>), Guasca (<i>Galinsoga ciliata</i>), Batatilla (<i>Ipomoea</i> spp.), Falsa caminadora (<i>Ischaemum rugosum</i>), Palo de agua (<i>Jussieae linifolia</i>), Atarraya (<i>Kallstroemia maxima</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Uchuva (<i>Physalis angulata</i>), Caminadora (<i>Rottboellia exaltata</i> ó <i>cochinchinensis</i>), Siempreviva morada (<i>Tradescantia cumanensis</i>).	250 mL/20 L ó 2.5 L/ha	1 día	24 horas
	Malezas Perennes: Rabo de zorro (<i>Andropogon bicomis</i>), Pasto micay (<i>Axonopus micay</i>), Pasto pará (<i>Brachiaria mutica</i>), Pasto Argentina (<i>Cynodon dactylon</i>), Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>), Cortadera (<i>Cyperus</i> spp.), Guayacana (<i>Imperata cylindrica</i>), Pasto guinea (<i>Panicum maximum</i>), Yerba agría (<i>Paspalum conjugatum</i>), Maciega (<i>Paspalum virgatum</i>), Gramalote pajón (<i>Paspalum fasciculatum</i>), Granadilla (<i>Paspalum paniculatum</i>), Pasto Kikuyo (<i>Pennisetum clandestinum</i>), Pasto elefante (<i>Pennisetum purpureum</i>), Pasto Johnson (<i>Sorghum halepense</i>), Junco (<i>Thypha angustifolia</i>).	300 mL/20 L ó 3.0 L/ha	1 día	24 horas





Dow AgroSciences

Estelar™

1280 SL

Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

CULTIVO	TRATAMIENTO	DOSIS	P.C.	P.R.
POTREROS (Quemas para Renovación y control de malezas en cercas)	Para el control de malezas gramíneas (anuales y perennes) en potreros establecidos, malezas ciperáceas (anuales y perennes) y algunas malezas de hoja ancha anuales, en la siembra, renovación de pastos, mantenimiento de cercas.			
	Malezas Anuales: Hierba socialista (<i>Emilia sonchifolia</i>), Pega-pega (<i>Desmodium</i> sp.), Cadillo de mazorca (<i>Achyranthes indica</i>), Peluda (<i>Paspalum pilosum</i>), Siempreviva (<i>Peperomia pellucida</i>), Hierba de loro (<i>Spermacoce latifolia</i>), Piñita (<i>Murdannia nudiflora</i>), Algodoncillo (<i>Pavonia sidaefolia</i>), Golondrina (<i>Althernanthera polygonoides</i>), Cortadera (<i>Cyperus diffusus</i>).	2.5 - 3.0 L/ha	7 días	24 horas
	Malezas Perennes: Pasto nativo (<i>Axonopus fissifolius</i>), Maní forrajero (<i>Arachis pintoii</i>), Piñita (<i>Murdannia nudiflora</i>), Estrellita blanca (<i>Dichromena ciliata</i>), Cortadera (<i>Cyperus luzulae</i>).	3.0 - 3.5 L/ha	7 días	24 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 Reentrada: Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el re ingreso de personas y/o animales al área o cultivo tratado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Hasta 3 aplicaciones por ciclo, en pre siembra en el cultivo del arroz. Antes de la siembra de cualquier cultivo anual o perenne para el control de malezas difíciles como el “coquito”, “arroz rojo”, “pasto kikuyo” y otras especies perennes. Espere entre 3 y 7 días después del tratamiento para iniciar la labranza del suelo y la siembra.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

No mezcle **Estelar™ 1280 SL** con herbicidas de contacto. Las mezclas de tanque con herbicidas residuales formulados como polvos mojables o suspensiones concentradas pueden reducir el control de gramíneas perennes. No se conocen incompatibilidades con insecticidas o fertilizantes. **Estelar™ 1280 SL** no es selectivo a los cultivos por lo tanto se deben tener precauciones para evitar la deriva a cultivos vecinos. Los riesgos de causar daños a los cultivos vecinos se reducen considerablemente cuando se aplica dirigido, utilizando pantallas protectoras, para evitar que el producto alcance las hojas y partes verdes de las plantas. No es fitotóxico para los cultivos, si se siguen las instrucciones de esta etiqueta.

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.





Dow AgroSciences

Estelar™

1280 SL

Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

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

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- PELIGROSO SI ES INHALADO. EVITE RESPIRAR (POLVO, VAPOR O ASPERSIÓN).
- CAUSA IRRITACIÓN MODERADA A LOS OJOS.
- EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS, PIEL Y ROPA.
- EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO PUEDE CAUSAR REACCIONES ALÉRGICAS A CIERTAS PERSONAS.

“No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”.

No contamine aguas potables, de riego o para uso doméstico.

“Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón”.

No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, medicamentos para uso humano o animal, ropas, fertilizantes, semillas, insecticidas o fungicidas.

“Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas”.

Evite que la mezcla caiga o sea acarreada por el viento sobre alfalfa, hortalizas, flores, frutales, algodóneros, tabaco, yuca, tomate, plátano y otras plantas útiles sensibles al Glifosato. Pequeñas cantidades pueden causarles daños severos. Absténgase de realizar aplicaciones aéreas en las inmediaciones de estos cultivos.

Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.

En caso de derrame, absorba y recoja con aserrín o tierra seca e incinere en horno especificado para tal fin. (Ver teléfono de Emergencia Química).

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta y la hoja informativa adjunta.

“En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón”.

INGESTIÓN: NO INDUZCA EL VÓMITO A MENOS QUE EL MÉDICO INDIQUE LO CONTRARIO.

INHALACIÓN: Lleve el paciente al aire fresco.

NOTA AL MÉDICO: No existe antídoto específico. El tratamiento debe ser sintomático.

EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS Y QUÍMICAS 24 HORAS 01 8000 916012 Fuera de Bogotá.

En Bogotá comunicarse con el (091) 2886012

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

En caso de derrame, recoja y deseche acorde con la autoridad local competente. No utilice el mismo equipo de fumigación para aplicar **Estelar™ 1280 SL** en la aplicación de otro plaguicida, en cultivos susceptibles o para bañar ganado.

Evite contaminar con **Estelar™ 1280 SL** 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: “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE 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 DEPOSITÉLO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

Fecha aprobación ICA:
14 / 12 / 2012

