



Dow AgroSciences

# Estelar<sup>TM</sup>

## 480 SL

### Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

REGISTRO DE VENTA ICA No. 3166

#### COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

#### INGREDIENTE ACTIVO:

##### Glifosato:

Sal isopropilamina del N-(fosfometil) glicina.....480 g/lit formulación a 20° C

INGREDIENTES ADITIVOS: ..... (58.9% p/p)

#### FABRICADO POR:

Dow AgroSciences de Colombia S.A.  
Transversal 18 # 96-41 Piso 7o.  
Bogotá, Colombia.

#### TELÉFONOS DE EMERGENCIA 24 HORAS EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS Y QUÍMICAS

01 8000 916012 / (091) 288 6012

Dow AgroSciences de Colombia S.A.

Bogotá (091) 219 6000

Cartagena (095) 668 8000

® <sup>TM</sup> Marca de The Dow Chemical Company  
("Dow") o una compañía afiliada de Dow

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV  
LIGERAMENTE TÓXICO  
CUIDADO**

# Estelar™

## 480 SL

### Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

#### INFORMACIÓN GENERAL:

**Estelar™ 480 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 15 días después del tratamiento.

**Estelar™ 480 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.

#### MALEZAS QUE CONTROLA

##### ANUALES:

Gramma o Pata de Gallina (*Eleusine indica*), Conejo o Siempre Viva (*Commelina diffusa*), Bledos (*Amaranthus* spp.), Masiquia o cadillo (*Bidens pilosa*), Trébol (*Oxalis corniculata*), Golondrina (*Boerhavia erecta*), Botoncillo (*Borreria laevis*), Guardarocío (*Digitaria sanguinalis*), Batatilla (*Ipomoea congesta*), Botoncillo (*Eclipta alba*), Uchuva (*Physalis angulata*), Verdolaga (*Portulaca oleracea*), Hierba de Chivo (*Ageratum conyzoides*), Escoba (*Sida* spp), Cadillos (*Cenchrus* spp), Cortaderas (*Cyperus* spp), Liendre-puerco (*Echinochloa colona*), Yerba de sapo (*Euphorbia hirta*), Barba de indio (*Fimbristylis annua*), Guasca (*Galinsoga ciliata*), Batatillas (*Ipomoea* spp), Falsa caminadora (*Ischaemum rugosum*), Clavito (*Jussiaea linifolia*), Atarraya (*Kallstroemia maxima*), Arroz rojo (*Oriza sativa*), Verdolaga (*Portulaca oleracea*), Caminadora (*Rottboellia exaltata*), Siempreviva morada (*Tradescantia cumanensis*).

##### PERENNES:

Gramalote Pajón (*Paspalum fasciculatum*), Cola de Zorro o Gusanillo (*Setaria geniculata*), Hierba de Conejo (*Panicum trichoides*), Coquito (*Cyperus rotundus*), Cortadera tres filos (*Scleria pterota*), Rabo de zorro (*Adropogon bicornis*), Pasto micay (*Axonopus micay*), Pasto pará (*Brachiaria mutica*), Pasto argentina (*Cynodon dactylon*), Cortaderas (*Cyperus* spp), Guayacona (*Imperata cilindrica*), Pasto guinea (*Panicum maximum*), Yerba agria (*Paspalum conjugatum*), Maciega, pajón (*Paspalum virgatum*), Granadilla (*Paspalum paniculatum*), Pasto kikuyo (*Pennisetum clandestinum*), Pasto elefante (*Pennisetum purpureum*), Pasto johnson (*Sorghum halepense*), Enea, junco (*Thypha angustifolia*).

#### INSTRUCCIONES PARA SU USO:

Para el uso de **Estelar™ 480 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.

**Estelar™ 480 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.



# Estelar™

## 480 SL

### Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

#### RECOMENDACIONES

CULTIVO		DOSIS Estelar™ 480 SL (l/ha)	
		M. anuales	M. perennes
Arroz	Para el control general de malezas gramíneas, hojas anchas y cyperáceas (anuales y perennes), aplicando antes de la siembra del cultivo.	2 a 3	4 a 5
Quemas Pre siembra			
Café	Para el control general de malezas antes y después de la siembra de café. En cultivos establecidos de 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.	2 a 3*	4 a 6*
Plátano, Banano, Cacao, Palma Africana, Cítricos, y Otros Frutales	La aplicación debe ser general, durante el primer año se 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.	2 a 3*	4 a 6*
Áreas no cultivadas	Para control general de malezas en sitios como bordes de cultivos, canales de riego y drenajes, cercas, etc.	2 a 3*	4 a 6*
		DOSIS Estelar™ 480 SL (l/ha)	
Caña de azúcar	Regulador de crecimiento: Como madurante, para aumentar el contenido de sacarosa en la caña. Aplique de 6 a 8 semanas antes de la cosecha. Este tratamiento no se recomienda en cultivos destinados a la producción de semilla.	0.75 a 1.5	
Sorgo	Desecante: Aplique cuando los granos del tercio superior de la panoja estén coloreados y los del tercio inferior hayan pasado del estado lechoso al estado pastoso. Este tratamiento no se recomienda en cultivos destinados a la producción de semilla.	1	
Potreros	Para el control de malezas gramíneas (anuales y perennes) en potreros establecidos, malezas ciperáceas o cortaderas (anuales y perennes) y algunas malezas de hoja ancha anuales, en la siembra y/o renovación de pastos.	3 a 5* (0.75% a 1.25% v/v)	

\* Utilizar la dosis más baja del rango para estados tempranos de crecimiento y la dosis más alta para estados avanzados de crecimiento (antes de floración).

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.



# Estelar™

## 480 SL

### Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

#### RECOMENDACIONES GENERALES:

**Estelar™ 480 SL** no es volátil. 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.

#### COMPATIBILIDAD:

No mezcle **Estelar™ 480 SL** con herbicidas de contacto. Las mezclas de tanque con herbicidas residuales formulados como polvos mojables o suspensiones concentradas y con herbicidas hormonales pueden reducir el control de gramíneas perennes.

**Consulte con un Ingeniero Agrónomo.**

**GARANTÍA:** El fabricante garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial de venta se verificó que es apto para los fines aquí recomendados de acuerdo con las indicaciones de empleo.



# Estelar™

## 480 SL

### Etiqueta Web - Colombia

HERBICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE - SL

#### LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

(Ver pictogramas)

- **MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**
- Dañino si se ingiere.
- Evítese el contacto con los ojos, piel y ropa.
- No aspire la neblina o vapores de la aspersión. Use careta de protección durante la aplicación.
- Este producto es tóxico a los peces. Evite contaminar ríos y lagunas.
- Líquido combustible. Manténgase alejado del calor o fuego.
- No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forraje.
- No se almacene en casas de habitación.
- Lávese con abundante agua y jabón después de manipular el producto.
- Después de hacer la aplicación lave los equipos sin verter los residuos en fuentes de agua, ya que pueden ser contaminadas.
- En caso de derrame, absorba y recoja con aserrín o tierra seca y entierre en sitio autorizado por la entidad de salud local. (Ver teléfono de Emergencia Química).

#### PRIMEROS AUXILIOS

#### TIPO DE INTOXICACIÓN

#### RECOMENDACIÓN

- |            |   |
|------------|---|
| OJOS       | Lávelos con abundante agua durante 15 minutos.  |
| PIEL       | Remueva la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar. Lave la piel con abundante agua y jabón. |
| INHALACIÓN | Lleve al paciente al aire fresco y manténgalo en reposo.  |

#### TIPO DE INTOXICACIÓN

#### RECOMENDACIÓN

INGESTIÓN

Procure un médico.  
**INDUZCA EL VÓMITO.**

**EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO  
INMEDIATAMENTE O LLEVE AL PACIENTE AL MÉDICO  
Y MUÉSTRELE UNA COPIA DE ESTA ETIQUETA.**

**NOTA AL MÉDICO:** En caso de ingestión se recomienda un lavado gástrico con cantidades copiosas de agua o bicarbonato de sodio al 3% seguido de un catártico salino, tal como sulfato de sodio.

**ANTÍDOTO:** No hay. Trátese sintomáticamente, de acuerdo con la reacción del paciente.

**DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO,  
ENJUAGUE TRES VECES ESTE  
ENVASE Y VIERTA EL AGUA EN  
LA MEZCLA DE APLICACIÓN.  
LUEGO DESTRÚYALO.**

**ADVERTENCIA:** Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimentos o agua para consumo.

**Fecha aprobación ICA: 24 / 01 / 2001**

