



# PASO® 240 SL

REGISTRO NACIONAL No. PL0008432023

TITULAR ADAMA ANDINA B.V  
SUCURSAL COLOMBIA

Herbicida de uso Agrícola  
Concentrado Soluble



## Cultivo:

Potreros.

## Blanco Biológico:

Escoba: *Sida acuta*.

## Modo de Acción:

Herbicida sistémico selectivo; recomendado para el control de malezas de hoja ancha herbáceas y semileñosas, que crecen en potreros. Se absorbe fácilmente por las hojas y las raíces. Se transloca rápidamente en la planta por el xilema y el floema, acumulándose en las zonas meristemáticas. Las plantas afectadas exhiben síntomas de epinastia foliar, tallos retorcidos y crecimientos desiguales que les causan la muerte.

## Mecanismo de Acción:

Su mecanismo es clasificado como similar a una auxina sintética, al interferir con el metabolismo de los ácidos nucleicos. Además afecta otros procesos como la fotosíntesis y la respiración.

## Riesgo de Resistencia:

De acuerdo con los últimos informes de la HRAC (Herbicide Resistance Action Committee), los herbicidas deben ser evaluados de acuerdo al uso zonal. El picloram es calificado con un riesgo "Medio" debido a su aplicación sobre plantas desarrolladas en activo crecimiento. Para disminuir esta condición es necesario aplicarlo siempre en combinación con otros herbicidas de tengan diferente mecanismo de acción.

## Generalidades:

**PASO® 240 SL**, Herbicida de amplio espectro para el control de malezas de hojas anchas, herbáceas y semi-leñosas en pasturas. Aplicado sobre la parte aérea de las malezas, es absorbido y translocado por toda la planta.

## Ingrediente Activo:

Picloram

## Concentración:

240 gramos por litro

## Categoría toxicológica:

III – Ligeramente Peligroso

## Presentación:

1,4 y 20 litros

## Grupo químico:

Ácidos piridin carboxílicos.



# PASO® 240 SL

## Recomendaciones de uso:

CULTIVO	OBJETIVO BIOLÓGICO	DOSIS	P.R.	P.C.
Potreros	<b>Escoba</b> ( <i>Sida acuta</i> )	<b>600-800 cc/ha</b>	12 horas	N.A.

## Mezclas de Paso® 240 SL:

CULTIVO	OBJETIVO BIOLÓGICO	DOSIS	P.R.	P.C.
Potreros	<b>Bejuco Lanozo</b> ( <i>Sentocema sp.</i> ) <b>Chilin chil</b> ( <i>Cassia tora</i> ) <b>Patetórtola</b> ( <i>Croton hirtus</i> ) <b>Arruinaricos</b> ( <i>Melochia parviflora</i> ) <b>Algodoncillo</b> ( <i>Peltaea speciosa</i> ) <b>Lulo de perro</b> ( <i>Solanum hirtum</i> ) <b>Escoba</b> ( <i>Sida acuta</i> ) <b>Rabo de Alacrán</b> ( <i>Heliotropium indicum</i> ) <b>Dormidera</b> ( <i>Mimosa púdica</i> ) <b>Mortiño</b> ( <i>Clidemia hirta</i> )	Aplicar en mezcla: 30 cc de TOMAHAWK® 200 EC + 30 cc de PASO® SL + 1 gr de ROZAR® 60 WG (por 20 L de agua)	0 horas	N.A.
	<b>Bejuco Lanozo</b> ( <i>Sentocema sp.</i> ) <b>Chilin chil</b> ( <i>Cassia tora</i> ) <b>Patetórtola</b> ( <i>Croton hirtus</i> ) <b>Arruinaricos</b> ( <i>Melochia parviflora</i> ) <b>Algodoncillo</b> ( <i>Peltaea speciosa</i> ) <b>Lulo de perro</b> ( <i>Solanum hirtum</i> ) <b>Escoba</b> ( <i>Sida acuta</i> ) <b>Rabo de Alacrán</b> ( <i>Heliotropium indicum</i> ) <b>Dormidera</b> ( <i>Mimosa púdica</i> ) <b>Mortiño</b> ( <i>Clidemia hirta</i> )	Aplicar en mezcla: 30 cc de PASO® 240 SL + 60 cc de 2,4-D ESTER PROFICOL® 200 EC + 1 g de ROZAR® 60 WG (por 20 L de agua)		
	<b>Bejuco Lanozo</b> ( <i>Sentocema sp.</i> ) <b>Chilin chil</b> ( <i>Cassia tora</i> ) <b>Patetórtola</b> ( <i>Croton hirtus</i> ) <b>Arruinaricos</b> ( <i>Melochia parviflora</i> ) <b>Algodoncillo</b> ( <i>Peltaea speciosa</i> ) <b>Lulo de perro</b> ( <i>Solanum hirtum</i> ) <b>Escoba</b> ( <i>Sida acuta</i> ) <b>Rabo de Alacrán</b> ( <i>Heliotropium indicum</i> ) <b>Dormidera</b> ( <i>Mimosa púdica</i> ) <b>Mortiño</b> ( <i>Clidemia hirta</i> )	Aplicar en mezcla: 30 cc de PASO® 240 SL + 60 cc de PROFIAMINA® 480 SL + 1 g de ROZAR® 60 WG (por 20 L de agua)		

**P.R.:** **Periodo de Re-entrada:** Intervalo mínimo de tiempo establecido entre la última aplicación de un plaguicida y la entrada de trabajadores sin el equipo de protección al área tratada.

**P.C.:** **Periodo de carencia:** Intervalo (días) entre la última aplicación y la cosecha

**N.A:** No aplica

## Frecuencia y Época de Aplicación:

Se recomienda aplicar PASO® 240 SL en el momento en que el nivel de malezas de hoja ancha pueda representar un potencial daño económico para la pastura ó cuando las malezas estén en activo crecimiento. Estas condiciones se pueden presentar cuando se establecen las lluvias o cuando existe suficiente humedad en el suelo. Aplicar la dosis más baja cuando las malezas se encuentren en estado vegetativo. Aplicar la dosis más alta cuando las malezas presentes tengan consistencia leñosa, ó en prácticas de recuperación de potreros.

# PASO® 240 SL

Para preparar la mezcla de aspersión, vierta en el tanque de preparación la dosis a utilizar de **PASO® 240 SL**, en la mitad del volumen de agua total a emplear. Adicione a esta mezcla la cantidad de agua requerida para completar el volumen de aspersión, agitando bien y de manera constante. Las mezclas del producto preparadas para la (s) aplicación (es), deben utilizarse inmediatamente y nunca guardarse para aplicaciones en días posteriores.

Los equipos de aspersión deben tener un sistema adecuado de agitación, para poder garantizar una mezcla homogénea durante el transcurso de la aplicación. De lo contrario, se debe agitar constantemente, asegurando la homogeneidad de la mezcla durante cada una de las cargas del equipo de aspersión.

**PASO® 240 SL** debe aplicarse en un volumen de agua suficiente que garantice una cobertura de aplicación eficiente. El volumen de mezcla recomendado es de 200 a 400 L/ha.

## Compatibilidad:

En el caso de mezcla con otros productos, se recomienda bajo responsabilidad del usuario, realizar evaluaciones previas a pequeña escala, con el fin de determinar la compatibilidad física y fito-compatibilidad de la mezcla a usar.

Departamento Técnico  
ADAMA ANDINA  
Junio 2024