

## ZABLE 60 EC

### I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

**Producto:** ZABLE 60 EC

**No Registro:** PQUA N° 211- SENASA

**Titular de registro:** Comercial Andina Industrial S.A.C

**Distribuidor:** Comercial Andina Industrial S.A.C

**Clase de uso:** HERBICIDA AGRICOLA

### II. INGREDIENTES ACTIVOS

Butachlor 600 g/L

### III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

- Estado Físico: líquido
- Color: morado
- Olor: leve olor aromatico
- Densidad: 1.021
- pH: 6.3
- Solubilidad en agua: soluble
- Inflamabilidad: inflamable
- Explosividad: no explosivo
- Corrosividad: corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: 2 años

### IV. FORMULACION

Concentrado emulsionable – EC

### V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

ZABLE 60 EC es un herbicida pre-emergente, sistémico, que se utiliza para el control de las malezas de hoja ancha, gramíneas y ciperáceas anuales. Permite controlar las malezas en las primeras etapas de desarrollo del cultivo.

### VI. MODO Y MECANISMO DE ACCION

ZABLE 60 EC es un herbicida pre-emergente y post emergente temprano, selectivo y sistémico. Ejerce su modo de acción a través de la inhibición de la síntesis de proteínas a nivel

del ARN de transferencia, además los efectos sobre las síntesis de lípidos y ácidos grasos, los cuales están involucrados en el metabolismo de Acetil CoA, importante precursor de muchas rutas bioquímicas en la síntesis de lípidos, terpenos y ácidos grasos. Se absorbe principalmente por los brotes y raíces translocándose a toda la planta, se concentra mayormente en las partes vegetativas que en las reproductivas

**VII. USOS REGISTRADOS**

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre científico	L/200 L	L/ha		
ARROZ	"Moco de pavo"	<i>Echinochloa spp.</i>	1.5 - 2.0	3.0 -4.0	12-15.0	0.5
	"Campanilla"	<i>Ipomoea sp.</i>				
	"Pata de gallina"	<i>Eleusine indica</i>				
	"Canastilla"	<i>Cyperus difformis</i>				
	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>				
	"Chapotalla"	<i>Echinochloa colonum</i>				

**VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN**

Realizar una sola aplicación después de la siembra con el riego de germinación (siembra directa) después del transplante (en siembra directa).

Numero máximo de aplicaciones por campaña: 01.

**IX. CATEGORIA TOXICOLOGICA**

Categoría II – Moderadamente peligroso – Dañino

**X. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD**

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

File: F.T. / ZABLE 60 EC / 22-08-24