## PARA TODOS LOS PROBLEMAS DE MALEZAS, LA SOLUCIÓN COMPLETA LA TIENE SUMITOMO CHEMICAL

**Flumioxazin** es la molécula desarrollada por Sumitomo Chemical que en diferentes mezclas ofrece una solución completa al manejo de malezas difíciles en los cultivos de soja y maíz. Descubrí todo el potencial de esta tecnología, al mejor costo por hectárea, con mayor control y residualidad.

Sumyzin SumyzinT MaX Z.ethaMaxx Z.ethaMaxx



# Sumyzin

**FLUMIOXAZIN 50%** 

Herbicida quemante con acción de contacto y residualidad en suelo.

Formulado como SC

(Suspensión concentrada).

Beneficios

Amplio espectro de control, quemado, residualidad, flexibilidad de uso, excelente partner de Chronatol y Konyz.

Hoja ancha (Amaranthus, Conyza, Brassica) y gramíneas.

Banda Toxicológica Azul (Categoría III).

**⊘** Cultivos

Soja, Maíz, Girasol, Trigo, Sorgo granífero, Cítricos, Frutales de carozo, Vid.

**Dosis Recomendada** 0,1 - 0,150 lts /ha.

Presentación 5 Litros.

Inhibición de la enzima PPO afectando procesos de síntesis de clorofila.

## PRINCIPALES ATRIBUTOS E IMPORTANCIA RELATIVA

Formulaciones	Sumyzin	Sulfentrazone
Espectro de Control (20%)	xxxxx	XXXX
Costo/dosis (20%)	xxxxx	XXX
Fitotoxicidad (20%)	xxxx	XXXXX
Quemado (20%)	xxxxx	XX
Flexibilidad de Uso (10%)	xxxxx	XXXX
Cultivos registrados (5%)	xxxxx	XXXX
Lixiviación (5%)	xxxxx	XXX
RELACIÓN COSTO/BENEFICIO	xxxxx	XXX

Ø Mayor espectro de control.

**Flexibilidad** de uso.

Ø

Mejor efecto quemado.

Menor lixiviación.

Mejor relación costo/beneficio.

0

# SumyzinT MaX

### FLUMIOXAZIN 3,84% + TERBUTILAZINA\* 50%

Herbicida pre emergente, de amplio espectro, con acción residual y efecto quemante en postemergencia temprana de las malezas.

Formulado como SC (Suspensión Concentrada).

Comportamiento en suelo
Bajo potencial de lixiviación.
(Limitada movilidad en suelo,
baja solubilidad en agua y
alta retención de coloides).

Cultivos

Pre siembra de Maíz (Además posibilidad de uso en barbecho corto a soja, barbecho largo y pre siembra de trigo).

Presentación 20 Litros. Formulación premium con atributos diferenciales: Compatibilidad con otros herbicidas. Mayor efecto de quemado sin perder residualidad ni generar fitotoxicidad. Mayor residualidad en el control de malezas. Más fácil de usar y mezclar.

Dosis Recomendada 2 lts /ha (+ 1,3 l/ha Chronatol).

Modo de acción
Inhibidor de FS II + Inhibidor de PPO.

## PRINCIPALES ATRIBUTOS E IMPORTANCIA RELATIVA

Formulaciones	Sumyzin <b>T</b> + <sup>Ma</sup> <b>X</b> ③ Chronatol	Biciclopirona+ S-Metolacloro	Flumioxazin + Pyroxasulfone	Thiencarbazone+ Isoxaflutole+ Acetoclor
Espectro de Control (30%)	XXXXX	xxxxx	xxxxx	XXX
Costo/Dosis (25%)	XXXX	XXX	xxxx	xxxx
Residualidad (20%)	XXXXX	xxxxx	xxxxx	XXXX
Flexibilidad de uso (15%)	XXXX	XXX	ххх	хх
Quemado (5%)	XXXX	XX	ххх	хх
Días antes de la siembra (5%)	XXX	XXXXX	ххх	xxxxx
RELACIÓN COSTO/BENEFICIO	xxxxx	xxxx	xxxx	XXX

3 Modos de acción distintos.

Sinergismo.

Gran residualidad.

Ø

Ø Efo

Efecto de quemado. Mejor relación costo/beneficio.



### FLUMIOXAZIN 10% + IMAZETAPIR 21,2%\* (\*EQ. AC. 20%).

Herbicida de amplio espectro, quemante y con acción residual.

Formulado como SC (Suspensión concentrada). Beneficios Ready mix, alto control inicial y gran poder residual con amplio espectro de control, combinando dos modos de acción de alta sinergia y baja relación costo/dosis.

**⊘** Target Amaranthus, Conyza y gramíneas anuales difíciles como Sorgo de alepo, Echinochloa, Digitaria.

Banda Toxicológica Azul (Categoría III)

**⊘** Cultivos Barbecho químico, Soja. **Dosis Recomendada** 0,65 lts /ha.

Presentación 4 bidones x 5 Litros. Modo de acción:

Rápida acción de contacto y residual, afectando procesos de síntesis de clorofila y aminoácidos.

## PRINCIPALES ATRIBUTOS E IMPORTANCIA RELATIVA

Formulaciones	<b>ℤ</b> ethaMax		Sulfentrazone + S-Metolaclor	
Espectro de Control (40%)	XXXX	хххх	хххх	ххх
Costo / Dosis (30%)	XXXXX	ххх	XXX	XXX
Efecto de quemado (15%)	XXXX	ххх	хх	ххх
Flexibilidad de Uso (5%)	ххх	ххх	хххх	ххх
Fitotoxicidad (5%)	ххх	хххх	XXXX	ххх
Momento de uso (5%)	XXXX	хххх	XXXX	хххх
RELACIÓN COSTO / BENEFICIO	хххх	ххх	ххх	ххх

Amplio espectro de control

Mejor efecto quemado

Mejor relación costo/beneficio



## FLUMIOXAZIN 10% + IMAZETAPYR 21,2% (20% EQUIVALENTE ÁCIDO) + S-METOLACLORO 96%.

Herbicida de contacto y sistémico con acción residual en suelo. Para ser aplicado en presiembra y preemergencia del cultivo.

#### 

Suspensión concentrada (SC) y concentrado emulsionable (EC).

#### Beneficios

Espectro de control casi completo, sinergismo y complementariedad de 3 modos de acción, importante efecto de quemado y mayor compatibilidad en mezclas.

#### 

Controla tanto gramíneas como latifoliadas. Amaranthus, Conyza, Sorghum, Eleusine, Echinochloa, etc.

## Banda Toxicológica

Azul (Categoría III).

#### **⊘** Cultivos

Barbecho químico, Soja.

#### Dosis Recomendada

3 has/bidón.

#### Presentación

TwinPack. 1 caja = 4 bidones TP (2 lts Zethamaxx + 4 lts Chronatol c/u).

#### Modo de acción

Triple (PPO+ALS+División celular).

## PRINCIPALES ATRIBUTOS E IMPORTANCIA RELATIVA

Formulaciones	ZethaMaxx°	Flumioxazin+ Pyroxasulfone	Saflufenacil + Pyroxasulfone
Espectro de control (40%)	XXXXX	XXXX	XXX
Costo/Dosis (30%)	XXXX	XXX	XX
Efecto de quemado (15%)	XXXX	XXXX	XXXX
Flexibilidad de uso (5%)	XXX	XXX	XXX
Fitotoxicidad (5%)	XXX	XXX	XXXX
Momento de uso (5%)	XXXX	XXXX	XXXX
RELACIÓN COSTO/BENEFICIO	xxxxx	XXXX	XXX

3 Modos de acción distintos. Sinergismo.

Ø

residualidad.

Ø

Mayor espectro de control. Mejor relación costo/beneficio.



## Conocé más en



#### agro.ar.sumitomochemical.com

- f @sumitomochemicalargentina
- @sumitomochem\_ar
- © @sumitomochemicalargentina
- Sumitomo Chemical Argentina