

REGULUX® SL

Ingrediente activo

Ácido Ortofosfórico

Grupo Químico

Ácidos inorgánicos

Concentración y Formulación

281 g/L,
Concentrado Soluble (SL)

Registro SAG

N° 4205

REGULUX® SL ES UN CORRECTOR DE pH DEL AGUA CON INDICADORES DE COLOR QUE PERMITE BAJAR EL pH DE TODO TIPO DE AGUAS, INCLUSO LAS MÁS ALCALINAS Y DURAS.

- ▶ Aumenta la eficacia de las aplicaciones de plaguicidas.
- ▶ Neutraliza las sales disueltas, disminuyendo el pH a su nivel óptimo.
- ▶ Permite la captura de cationes en aguas duras.
- ▶ Alta estabilidad, permitiendo mantener el pH óptimo de la solución por más tiempo.



INSECTICIDAS



FITORREGULADORES



HERBICIDAS



FUNGICIDAS



▶ COADYUVANTE



REGULUX® SL

REGULUX® SL es un corrector de pH. Acidifica todo tipo de aguas. Por contener ácido fosfórico, contribuye a la captura de cationes en aguas duras. Neutraliza las sales disueltas, reduciendo el pH a un valor óptimo deseado.

RECOMENDACIONES DE USOS

Para uso en mezclas en la aplicación de cualquier plaguicida de uso agrícola, su dosis varía de 0,1 a 0,2% del volumen final de aplicación, dependiendo del tipo de agua y del pH final para el caldo de aplicación como se indica en preparación de la mezcla.

REGULUX® SL se aplica en primer lugar en la mezcla con plaguicidas, las limitaciones de uso son dadas por el plaguicida con el cual aplica.

REGULUX® SL se recomienda para acidificar aguas alcalinas para la aplicación de insecticidas, fungicidas y fitoreguladores tales como: Abamectina, Cipermetrina, *Bacillus thuringiensis*, Trichoderma, Tebuconazole, Mancozeb y Propulse.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- Colocar 1 litro de agua en un recipiente transparente, luego añadir volúmenes de 0,5 ml ó 1 ml de **REGULUX® SL**, la solución se colocará de color rosado. Luego multiplicar el volumen determinado por 100. Esto indica la cantidad de **REGULUX® SL** a agregar por cada 100 litros de agua. Incorporar al estanque del equipo de aplicación manteniendo siempre el agitador en funcionamiento. Debe ser incorporado antes que el resto de los productos fitosanitarios en la maquinaria.

CARENCIA

- Depende del plaguicida con que se aplique.

COMPATIBILIDAD

- **REGULUX® SL** es compatible con la mayoría de los productos de uso agrícola.

FITOTOXICIDAD

- No es fitotóxico cuando se usa según recomendaciones.

INCOMPATIBILIDAD

- **REGULUX® SL** No es compatible con productos con reacción alcalina y a base de cobre.

REGULUX® SL

TABLAS DE AJUSTE DE pH

GRUPO HERBICIDAS

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	pH ÓPTIMO
Glifosato	Cortador® 48% SL, 75% SG y Full	3,5 - 5,0
Cletodima	Fortaleza® 24% EC	7,0
Pendimetalina	Oriol® 400 EC	6,0 - 7,0
Picloram	Gropolis® 240 SL	7,0
Metsulfurón metilo	Trimet® 60 WP	7,0

GRUPO FITORREGULADORES Y DESESTRESANTES

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	pH ÓPTIMO
Ácido giberélico (AG ₃)	Acigib® Tableta	6,0
2-NOA + 4CPA + AG ₃	Propulse®	5,5 - 6,0
Folcisteina	Ritmo®	5,0

GRUPO INSECTICIDAS

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	pH ÓPTIMO
Abamectina	Abamax® 1,8% EC	6,0
Acetamiprid	Quilate® 225 SL, 700 WP, Plus 45% WP	5,0
Alfa-cipermetrina	Alfamax® 10 EC	5,0
Beta-ciflutrina	Predector® 125 SC	5,0
Ciromazina	Ciromas® 75% WP	7,0
Clorhidrato de cartap	Cartap 50% WP	5,0
Dimetoato	Dimetoato 40% EC	4,0
Imidacloprid	Absoluto® 20% SL, 35% SC y 70% WP	7,0
Lambda-cihalotrina	Invicto® 50 CS	6,0
Permetrina	Permetrina 50 CE	5,0
Virus de la poliedrosis	En Vivo® SC	6,0

ESCALA DE pH



GRUPO FUNGICIDAS

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	pH ÓPTIMO
Tebuconazole	T-Buzol® 25% WP, 430 SC	7,0
Difenoconazole	Premiado 250 EC	7,0
Mancozeb	Fungizeb® 800 WP	5,0
Benomilo	Benomyl 50 PM	5,0
Iprodiona	Dagger® 50% WP	6,0
Metalaxilo	Fungizeb® MT 58% WP	5,0
Kresoxim metilo	Fenómeno® 500 SC	5,0
Clorotalonilo	Clorotalonil 720 SC	6,0

