

COADYUVANTE

# POWER SIGMA

Concentrado emulsionable

**Composición:**

ésteres metílicos de ácidos grasos de aceite soja .....	76,6 g (*)
emulsionante c.s.p.....	100 cm <sup>3</sup>

(\*) Equivalente a 86,1% p/p

**LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

**Inscrito en SENASA Nro.:**

Lote Nro.:  
Fecha de Vencimiento:

Contenido Neto:  
Origen: Argentina

**No inflamable**

NOTA: No estando ni el almacenamiento ni su aplicación bajo el control de nuestra firma, no nos responsabilizamos ante daños de ningún tipo por el uso distinto al indicado en esta etiqueta.



**SIGMA AGRO S.A.**  
Ruta Provincial 42, La Verde, Mercedes.  
Provincia de Buenos Aires, Argentina.  
Tel: (011) 5365-7010  
[www.sigma-agro.com](http://www.sigma-agro.com)



[www.sigma-agro.com](http://www.sigma-agro.com)



Cuerpo izquierdo

**PRECAUCIONES:**

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS**
- **EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.**
- **EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.**
- **PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.**

**MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:** Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa. Al medir y mezclar el producto, utilizar ropa con protección, guantes y máscara a prueba de agua, anteojos protectores, botas de goma, delantal y sombrero. No comer ni beber al utilizar el producto. Lavarse bien con agua y jabón las manos y demás partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto. Lavar los utensilios y la indumentaria después de su uso.

**RIESGOS AMBIENTALES:**

Ligeramente tóxico para aves. Prácticamente no tóxico para peces. No contaminar fuentes de agua. Virtualmente no tóxico para abejas.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:** Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede volver a aplicar este nuevo preparado sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, alejado de centros poblados y zonas de tránsito frecuente de personas.

**TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:** Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final.

**ALMACENAMIENTO:** Mantener el producto en su envase original bien cerrado, y alejado de fuentes de calor, llamas o chispas, al resguardo de la luz solar. Mantener alejado de alimentos, otros plaguicidas, semillas, forrajes y fertilizantes. Almacenar en locales cerrados, secos y ventilados. No comer, beber ni fumar en estos lugares; de ser factible estos sitios deben estar provistos de sistemas de ventilación.

**DERRAMES:** En caso de derrames se recomienda inactivar con sal o soda cáustica. Agregar material absorbente (aserrín, arena o tierra). Barrer el producto absorbido y disponer en recipientes adecuados bien identificado para ser luego transportado a una planta de tratamiento para su posterior destrucción por Empresas Autorizadas.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

En caso de intoxicación, acudir inmediatamente al médico.

En caso de inhalación: Alejar a la persona afectada de la zona de trabajo. Colocar en un lugar bien ventilado y protegerla de la hipotermia. Si hay dificultad o molestias respiratorias suministrar oxígeno y llamar inmediatamente a un médico.

En caso de contacto con la piel: Retirar inmediatamente las ropas contaminadas y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado o con suero fisiológico, desde el ángulo interno del ojo hacia fuera. Remover lentes de contacto si hubiera. Luego control por oftalmólogo.

En caso de ingestión: Dar atención médica de inmediato. No inducir el vómito. Beber y enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

**ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:**

**PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO (CLASE IV).**

**IRRITACIÓN DERMAL: LEVE IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORÍA IV. IRRITACIÓN OCULAR: MODERADO IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORÍA III: Causa irritación moderada a los ojos. No sensibilizante dermal. Aplicar tratamiento sintomático.**

**SINTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** No son específicos, por lo general se presentan como mareos y/o náuseas.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No posee.

**CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:**

Capital Federal: Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247  
Conmutador: 4962-9280 / 9212, Centro Toxicológico del Htal de Clínicas J. de San Martín - , Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806,  
BUENOS AIRES: Haedo, Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A. Posadas Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777,  
Conmutador: 4658-5001 al 19 (int. 1102/03). CORDOBA: Hospital de Niños: Corrientes 643 Tel: (0351) 421-5303. ROSARIO:  
Hospital de Niños de Rosario Tel: (0341) 430-3533 ó 481-3611/3612. T.A.S. CASAFE (0341) 448-0077 ó 424-2727. MENDOZA:  
Hospital Central Tel: (0261) 423-4913.

**COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA:** No se conocen antecedentes de potenciación, aditividad o sinergismo.

Cuerpo derecho

**RECOMENDACIONES DE USO**

**GENERALIDADES DEL PRODUCTO:** POWER SIGMA es un producto desarrollado para acrecentar el poder mojable de los caldos preparados primordialmente a base de herbicidas, insecticidas, fungicidas, fertilizantes foliares y fitoreguladores. Por su principio activo de origen vegetal, lo hace ideal para minimizar la deriva, y optimizar la adherencia, dispersión en las superficies de las plantas y de las plagas sobre las cuales se aplica. POWER SIGMA disminuye la tensión superficial, proporcionando un correcto mojado de la parte aérea de las plantas, reduciendo pérdidas por escurrimiento al crear una fina y uniforme película, asegurando así una excelente penetración del agroquímico.

**INSTRUCCIONES PARA EL USO**

Preparación: Se aconseja antes de agregar al tanque de la pulverizadora, mezclar POWER SIGMA en un recipiente con agua agitando la mezcla, luego agregar el contenido al tanque de la pulverizadora a medio llenar, ya cargado con el agroquímico. Completar luego el volumen con agua manteniendo en funcionamiento los agitadores y comenzar la pulverización.

**Equipos volúmenes y técnicas de aplicación:** Seguir las recomendaciones de los marbetes de los agroquímicos a los cuales acompaña POWER SIGMA.

**RECOMENDACIONES DE USO**

POWER SIGMA debe utilizarse en caldo a razón de 0,5-1,5 lts/ha (0,5-1,5 %).

No deben superarse las dosis indicadas de POWER SIGMA por posible fitotoxicidad o favorecer el lavado con abundantes precipitaciones.

**RESTRICCIONES DE USO:** No posee.

“En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.”

**COMPATIBILIDAD:** POWER SIGMA es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso corriente. No disminuye la suspendibilidad de los caldos de aspersión sino que por el contrario, tiene propiedades dispersantes. Ante cualquier tipo de mezclas consultar con su Ingeniero Agrónomo.

*FITOTOXICIDAD:* No es fitotóxico a las dosis recomendadas.

**AVISO DE CONSULTA TECNICA: CONSULTE A UN INGENIERO AGRÓNOMO.**