

FICHA TÉCNICA
KONTACT SL
COADYUVANTE NO IÓNICO, HIPOTENSOR, HUMECTANTE, ADHERENTE
LÍQUIDO SOLUBLE

-USO AGRÍCOLA-

Registro de venta ICA N° 6793

1. DESCRIPCIÓN

KONTACT SL es una fórmula coadyuvante no iónica. Se emplea en mezclas de productos agroquímicos de aspersión foliar, tales como fungicidas, insecticidas, acaricidas, herbicidas, fertilizantes foliares, reguladores fisiológicos, etc, para mejorar la eficiencia y cobertura de las aspersiones, mediante el aporte de sus propiedades como reductor de tensión superficial, dispersante y antiespumante.

KONTACT SL ha sido desarrollado tanto para romper eficientemente la tensión superficial del agua de aspersión, como para favorecer la penetración cuticular de las sustancias agroquímicas acompañantes, mediante su alto poder HUMECTANTE.

2. COMPOSICIÓN

Alcohol polivinílico	47,24 g/L
Etilenglicol	25,38 g/L
Decanol Etoxilado 8 moles	53,46 g/L
Aditivos: emulsión de silicona, agua	csp 1L



3. MODO DE ACCIÓN

Los componentes activos de KONTACT SL contribuyen al rompimiento de la tensión superficial de las aguas empleadas en la preparación de mezclas para aspersión foliar. De igual manera promueve la humectación de las mismas. Sus efectos dispersantes facilitan la penetración de los componentes aplicados sobre la lámina foliar asperjada.

4. DOSIS Y PREPARACIÓN DE LAS MEZCLAS

KONTACT SL debe usarse a razón de 0,1 a 0,3 % del volumen total de mezcla, o bien entre 200 y 600 cc en 200 litros de agua. Disuelva primero KONTACT SL en el agua del tanque. Agregue los polvos mojables, luego los polvos solubles y finalmente las formulaciones líquidas.

5. CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

Densidad a 20°C	1,2 g/ml
Viscosidad a 20°C	300 cps
pH (directo)	4 – 5
Reducción de tensión superficial	Agua = 73 dinas/cm Kontakt SL [0,2%] = 24 dinas/cm

6. COMPATIBILIDAD

KONTACT SL es compatible con muchos agroquímicos, incluyendo fertilizantes foliares. Sin embargo, las mezclas efectuadas entre productos agroquímicos, fertilizantes o reguladores fisiológicos y KONTACT SL deben ser probadas previamente en cantidades y áreas pequeñas para confirmar su compatibilidad. Dichas mezclas siempre deben ser usadas inmediatamente después de su preparación, y no deben ser guardadas de un día para otro.

7. CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD

KONTACT SL no representa peligros mayores en su manejo y almacenamiento. No obstante se considera necesario mencionar las siguientes advertencias:

- Nocivo si se ingiere en cantidades excesivas.
- Irritante débil en los ojos y sobre la piel. Evite el contacto con los ojos. En heridas de la piel puede causar irritaciones.
- Evite su inhalación. Puede causar irritaciones muy leves.
- Durante la preparación de la mezcla y su aplicación en campo, conviene usar gafas, tapabocas y guantes.
- Lávese bien las manos y piel expuestas después de la labor y antes de comer.
- Cámbiese de ropa después de la aplicación.
- Asperje la mezcla a favor del viento, con equipos de aplicación calibrados y en buen estado.
- Destape las boquillas o picos de la bomba de espalda únicamente con las manos cubiertas por guantes.

8. CONDICIONES PARA ALMACENAMIENTO

- Mantenga el producto fuera de la exposición solar directa.
- No contamine aguas potables y sus fuentes, o para uso doméstico, desagües ni cuerpos subterráneos.
- Manténgalo fuera del alcance de niños, animales y lejos de alimentos, bebidas y medicamentos.
- Conserve el envase bien tapado mientras no esté en uso el producto. Manténgase en un lugar ventilado y seco. Evítese la exposición a bajas temperaturas.
- Almacene sobre estibas cuando el producto esté empacado en cajas.

9. PRIMEROS AUXILIOS Y DESCONTAMINACIÓN

- Lavar la piel con abundante agua y retirar la ropa contaminada.
- Lave los ojos con abundante agua en caso de irritación.
- En caso de ingestión, enjuague la boca con agua, abundantemente.
- En caso de derrames, recoja el producto regado en envases adecuados y lave con suficiente agua. Cantidades grandes deben ser absorbidas con arena, aserrín u otro material absorbente.

ADVERTENCIA:

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimentos o aguas para consumo.

“Para aplicaciones aéreas y terrestres respetar las franjas de seguridad de 100 y 10 metros respectivamente con relación a cuerpos de agua”.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV: Ligeramente Tóxico

AVISO DE GARANTÍA: El fabricante garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta. Y que mediante registro oficial de ventas se verificó que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo con las indicaciones de uso.

La anterior información proviene de fuentes fidedignas y se expone bajo principios de buena fe. Pero no constituye seguro o garantía alguna. Esta información puede perder validez cuando la manipulación del producto se hace en mezclas con otras sustancias o en otros procesos. La interpretación y aplicación de estas recomendaciones son responsabilidad del usuario.

