



FT 8031
Actualizada:
2022-05-14
Versión: 2

FICHA TECNICA

SILICROP, Es un coadyuvante siliconado, que mejora la calidad del agua de aspersión, por su alta capacidad de disminuir la tensión superficial a 21 dinas /cm², lo cual genera inmediatamente la dispersión, la humectación, la adherencia y la penetración de agroquímicos (Insecticida, fungicida, herbicidas, fertilizantes), aplicados de manera terrestre como aéreas.

Las ventajas que **SILICROP** son las siguientes: Reducción de las cantidades de producto aplicado. Reducción del volumen de agua aplicado. Utilización de dosis correctas. Reducción de pérdidas por deriva. Además por su contenido de silicio fortalece la pared celular de las hojas y de los tallos, permitiendo una mayor adsorción y penetración de los nutrientes sobre la superficie.

1. COMPOSICIÓN GARANTIZADA.

ELEMENTO	g/l
Silicio (Si)	20.00
SILICONA DISPERSANTE-HUMECTANTE-ADHERENTE-PENETRANTE	980 c.s.p.
pH	10.1
Densidad 20 ° C	1.012

2. CULTIVOS Y DOSIS

DOSIS	VOLUMEN AGUA
Arroz	50 a 60 cc /Ha
Demás cultivos	0.25- 0.50 cc / Litro de agua
Ornamentales	0.12 - 0.15 cc / Litro de agua
Rosa	0.25 a 0.75 ml por Litro de agua o mezcla

3. PRESENTACION DE SILICROP

- Envase 250 cc
- Envase 1000 ml (Litro)
- Envase 4 Litros (Galón)
- Envase 20 Litros

4. CONSERVACIÓN.

Manténgase a temperatura ambiente, en un lugar seguro, fresco y seco a una temperatura no mayor a 40 ° C, en recipiente cerrado.

5. CATEGORIA TOXICOLOGICA.

- Sin concepto toxicológico.



FT 8031
Actualizada:
2022-05-14
Versión: 2

FICHA TECNICA

6. COMPATIBILIDAD

SILICROP, puede ser aplicado en mezcla con cualquier agroquímicos existentes en el mercado, con reguladores de crecimiento, Fertilizantes, bioinsumos, ya que mejora las características físicas y de la mezcla. No obstante se deben tomar las precauciones necesarias de compatibilidad para el uso adecuado de cualquier producto agrícola, NO es compatible con aceites.

7. FORMA DE USOS U ORDEN DE MEZCLA

- Deposite Agua pre-mezcla.
- Adicione SILICROP (coadyuvante Bio-Crop)
- Agregue el agroquímico.
- Complete con el agua final de aplicación.

8. APLICACIÓN

SILICROP permite por su formulación reducir la tensión superficial del agua a niveles óptimos, mejora las características físicas del agua de aspersión, lo cual facilita la dispersión, humectación, adherencia y penetración de los ingredientes activos de los agroquímicos.

9. PRECAUCIONES.

- Se recomienda utilizar los mismos equipos de aplicación de pesticidas tanto terrestres como aéreos.
- No beber, fumar, o comer durante las aplicaciones.
- No ingerir, no inhalar la nube de aspersión.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- Lavarse con abundante agua después de manipular y aplicar el producto.
- Lavar muy bien los equipos de aplicación con abundante agua y detergente.
- Mantener fuera del alcance de los niños; animales domésticos.
- No se use ni se almacene cerca del calor o del fuego.
- Destruir el envase y sus componentes después de usado.
- No se debe almacenar con alimentos de consumo humano o pecuario.
- Usar ropa adecuada para el trabajo.

10. AVISO DE GARANTIA

El fabricante garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en la etiqueta y es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo con las indicaciones de empleo.



FT 8031
Actualizada:
2022-05-14
Versión: 2

FICHA TECNICA

11. EMPRESA PRODUCTORA.

BIO-CROP S.A.S.

Registro de Venta ICA: 10663

Oficina PBX: (+57) 310-4015754 / (+57) 602-2864646 ext. 2

Directo Clientes: (+57) 311-7134696

Carrera 24 N° 21 – 31 Palmira- Valle- Colombia.

Página web: www.bio-crop.com

