

SOLFAC WP10 VS01-Abr.11

#### 1. Nombre Comercial

Solfac WP10

#### 2. Titular

Bayer CropScience, S.L. Paterna (Valencia)

#### 3. Forma Farmacéutica

Polyo hidrosoluble

## 4. Composición

Cada 100 g de Solfac WP10 contienen 10 g de ciflutrina

## 5. Modo de empleo

Verter 20 g (1 bolsa) de Solfac WP10 en una pequeña cantidad e agua y mezclar de un modo homogéneo; verter la premezcla en el pulverizador y completar hasta 5 litros de agua. 20 g son suficientes para tratar 100 m² de superficie.

Si la infestación es severa, se persigue una acción rápida o un control residual más prolongado, se puede preparar el caldo de aspersión con dos sobres de Solfac WP10. La capa tratada mantiene su efecto durante meses por lo que no conviene lavarla después del tratamiento. Repetir cuando sea necesario. Las superficies deben estar limpias antes de pulverizar el producto.

No debe mezclarse con otros productos antes de su utilización (cal, desinfectantes). Aplicar en pulverización normal localizada, procurando que los animales no se encuentren alojados en los estables o evitar que reciban el producto directamente.

**Contra moscas y mosquitos**: Diluir 40 g en 10 litros de agua, suficiente para tratar 100 m<sup>2</sup> de superficie. Pulverizar paredes y techos, así como los lugares donde se posan las moscas (marcos de ventanas y puertas, vigas, pilares, tuberías, etc.). Repetir cada 3-6 semanas en función de la infestación.

**Contra escarabajo del estiércol**. El uso de Solfac WP 10 está destinado a eliminar los adultos y las larvas del escarabajo del estiércol que suben por las paredes durante las migraciones producidas en el vacío sanitario. 20 g de Solfac WP10, diluidos en 5 litros de agua, son suficientes para tratar: una superficie de 200 m² de suelo o 100 m² de pared. Para un mejor control aplicar también un larvicida.

### Frecuencia de uso:

- 1. Tratar todas las paredes verticales unos días antes de la salida de los pollos o los pavos
- 2. Durante el vacío sanitario, y antes de la llegada del nuevo lote de animales, repetir el tratamiento en paredes con Solfac WP 10

## Control de plagas rastreras

Disolver 20 g en 5 L de agua y asperjar los escondrijos de los insectos, principalmente en las esquinas y a lo largo del perímetro de las salas, aplicando 50 ml del caldo por m<sup>2</sup>

Plazo de seguridad: 12 horas después de la aplicación en habitación cerrada y previa ventilación.

## 6. Características físico-químicas

Forma física: polvo
Color: beige
Olor: propio, débil
Valor pH: 6-7,5 al 1% en agua

Inflamabilidad: No arde

T<sup>a</sup> de autoignición: 383°C (92/69/CEE, A16)

Explosividad: El producto no presienta riesgo de explosión. (92/69/CEE, A14 /OCDE113)

Bayer Hispania, S.L.



SOLFAC WP10 VS01-Abr.11

### 7. Propiedades

Ciflutrina es una sustancia altamente activa perteneciente al grupo de los piretroides sintéticos. Se trata de un insecticida que actúa principalmente como veneno por contacto, pero también posee una buena acción por ingestión. Además, se destaca tanto por un rápido efecto inicial (efecto "knock down") como por – incluso a bajas temperaturas – un prolongado efecto residual gracias a su fotoestabilidad. Presenta un elevado grado de actividad insecticida pero con baja toxicidad para los mamíferos

El principio activo se absorbe en partículas vehículos inertes y se formula con coadyuvantes que garantizan que el polvo se disperse fácilmente en agua. Cuando se aplica sobre superficies, las partículas protegen a la ciflutrina de la degradación a consecuencia de las condiciones químicas y biológicas adversas de las mismas y limitan además la absorción en superficies porosas. El resultado es un depósito de insecticida que es fácilmente accesible para los insectos, presentando una excelente actividad residual.

No es corrosivo para los materiales, prácticamente no huele y no mancha.

#### 8. Indicaciones

Posee una intensa actividad residual sobre la mayor parte de los insectos de interés ganadero:

- Mosca doméstica (Musca domestica)
- Moscas picadoras y mosquitos (Stomoxis spp., Tábanos, Culex spp.)
- Insectos rastreros: Pulgas, hormigas, cucarachas.
- Coleópteros: Escarabajos del estiércol (Alphitobius spp.)

# 9. Datos toxicológicos

Toxicidad oral aguda (ratas): DL50 2.290 mg/kg Toxicidad aguda en piel (rata): DL50 > 5000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación: CL50 por inhalación en ratas> 0,225 mg/l, exposición de aerosol, 4 horas, concentración más alta alcanzable

Irritación dérmica en conejo: no irritante

Irritación de los ojos en conejo: El producto es ligeramente irritante (no requiere etiqueta por este concepto.

Sensibilización: El producto no es sensibilizante (conejillo de indias) Prueba de Buehler.

Información adicional: Riesgo de sufrir molestias cutáneas, como sensación de calor o picor en la cara y mucosas. Sin embargo, estas molestias no causan lesión y deben desaparecer como máximo en 24 horas.

# 10. Ecotoxicidad y eliminación

- El producto es tóxico para los organismos acuáticos.
- Es tóxico para las abejas.
- No ensuciar cursos de aqua, fuentes y similares con restos del producto o envases vacíos
- Es obligatorio enjuagar enérgicamente 3 veces, o mediante dispositivo de presión, cada envase del producto que se vacíe. Inutilizar los envases vacíos y depositarlos en un lugar seguro y no contaminante
- Se debe seguir la normativa local para la eliminación de residuos químicos.

# 11. Medidas de precaución

- Mantener fuera del alcance de los niños
- Mantener fuera del alcance de alimentos, bebidas y piensos
- No respirar la niebla pulverizada
- No respirar el polvo
- Evitar el contacto con los ojos y la piel
- Usar quantes adecuados

Bayer Hispania, S.L.



VS01-Abr.11

#### 12. **Presentaciones**

Caja con 5 sobres de 20 g

# 13.

**Registros**Solfac WP10 está clasificado como plaguicida de uso ganadero con el nº 8892.

#### 14. Distribuido por:

Bayer Hispania, S.L Av. Baix Llobregat, 3-5 08970 - Sant Joan Despí (Barcelona) Tel. 93 495 6500

Bayer Hispania, S.L. 3