

# Salud Ambiental



## Características

DEPE® es un poderoso insecticida de la familia de los piretroides, que no produce irritación a diferencia de otros piretroides; de bajo olor, con una toxicidad moderada en mamíferos clase III (OMS). A su gran capacidad insecticida (dado por su mayor relación de isómero cis) y rápida acción sobre diversos insectos se suma su acción de desalojo y una excelente residualidad (dependiente de la dosis y de la superficie tratada).

DEPE® posee en su formulación, coadyuvantes que potencian la actividad insecticida y antivaporantes que garantizan el éxito del tratamiento.

DEPE® actúa sobre insectos voladores (mosquitos, moscas, tábanos, avispas, polillas) y rastreros (cucarachas, hormigas, pulgas).

DEPE® puede aplicarse:

En interiores en todo tipo de edificios como: casas, escuelas, hospitales, restaurantes, industrias alimenticias, instalaciones deportivas, granjas, tambos, depósitos.

En exteriores: countries, jardines, parques, paseos, balnearios.

## Modo de usar el producto

DEPE® puede aplicarse con equipos manuales o motorizados (ULV o BV). DEPE® logra espontáneamente una emulsión estable en agua. De todas maneras, se debe agitar adecuadamente para su homogeneización. Pulverizar cuidadosamente los sitios frecuentados por los insectos como escondite, para posarse o reproducirse.

Pueden utilizarse equipos manuales o motorizados. DEPE® logra espontáneamente una emulsión estable en agua, de todas maneras, se debe agitar adecuadamente para su homogeneización. Pulverizar cuidadosamente los sitios frecuentados por los insectos como escondite, para posarse o reproducirse.

Cuando las superficies sean muy absorbentes o porosas y en el caso de infestaciones altas emplear las dosis mayores.

Termonebulización o termofogging, nebulización en frío o coldfogging:

Modo de empleo: En interiores:

1. Retirar animales y productos alimenticios.
2. Cerrar puertas y ventanas.
3. Desconectar los sistemas de ventilación.
4. Si es posible aplicar con el operario y la máquina fuera de la habitación, de lo contrario comenzar por el lugar más alejado de la puerta de salida retrocediendo hacia la misma en el curso de la aplicación.
5. Cerrar el ambiente tratado y mantener cerrado por al menos una hora.
6. Ventilar adecuadamente antes de reingresar.

En exteriores: Dirigir el caño del equipo aplicador en forma horizontal (paralelo al piso). Aplicar cuando la velocidad del viento sea menor a 5 km/h.

Para el control de insectos voladores (moscas, mosquitos) agregar DEPE® sobre 8 lt. de agua o 3 lt. de gasoil (cantidad mínima por hectárea tratada).

## Residuales

Dosis para insectos:

Rastreros (cucarachas, hormigas, pulgas)

100-150 ml de DEPE cada

5 lt. de agua (para 100 m<sup>2</sup>).

Voladores (mosquitos, moscas, tábanos, avispas, polillas) 50-75 ml de DEPE cada 5 lt. de agua (para 100 m<sup>2</sup>).

**Dosis**

**En interiores:**

700 ml de DEPE en  
4,3 lt. de agua, gasoil o  
kerosene desodorizado, tratando un ambiente  
de 1.000 m<sup>3</sup> con 0,25 lt.

**En exteriores:**

700ml de DEPE en  
9,3 lt. de agua, gasoil o  
kerosene desodorizado, tratando 10.000 m<sup>2</sup>  
(una hectárea) con 0,5 lt.

**Aéreos:**

Dosis 100 a 300 ml de DEPE por hectárea.

**Composición**

Permetrina: (1-RS)-cis-trans-3-(2,2-diclorovinil)  
-2,2-dimetil ciclopropano carboxilato  
de 3-fenoxibencilo (mayor de 80% cis) 10 g  
Solvente y emulsionantes c.s.p. 100 ml  
Inflamable de 2<sup>o</sup> categoría.