

# FICHA TÉCNICA DDVP 500



**NOMBRE COMERCIAL:** DDVP 500

**FAMILIA O GRUPO QUÍMICO:** Organofosforado

**COMPOSICIÓN PORCENTUAL (P/P): DDVP (Diclorvos): 2,2-Diclorovinil dimetil fosfato **47.50 %****

(Equivalente a 500 g de I.A./L)

Disolventes, emulsificantes y compuestos relacionados no más **52.50 %**

**REG:** RACO-INAC-0121-006-009-047

**TIPO DE FORMULACIÓN:** Insecticida/Concentrado emulsionable

**CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO:** Densidad relativa 1.10 g/mL; presión de vapor  $1.2 \times 10^{-2}$  mm Hg a 20 °C.

**MODO DE ACCIÓN:** Es un insecticida que pertenece al grupo de los organofosforados su modo acción es de contacto y estomacal. El ingrediente activo de DDVP 500 penetra de forma inmediata en el exoesqueleto de las plagas internamente actúa a nivel de sistema nervioso central inhibiendo la colinesterasa provocando la interrupción del impulso eléctrico y provocando la parálisis de los insectos u otro artrópodo.

**USOS AUTORIZADOS:** Para tratamiento de superficies (paredes, pisos y techos), por aspersiones y nebulizaciones de espacios vacíos de almacenes, bodegas, graneros, silos y carros de ferrocarril; para control de plagas de granos almacenados.

# FICHA TÉCNICA DDVP 500



## PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES:

Plagas: Nombre común	Nombre Científico	Recomendaciones	Dosis
Araña de la harina	<i>Tyroglyphus siro</i>		
Gorgojo aplanado de los granos	<i>Tenebroides mauritanicus</i>	Tratamiento de superficies por rociado de emulsión en agua	1.5 – 2.5 L/100 L de agua
Carcoma del tabaco	<i>Lasioderma serricorne</i>		
Barrenador pequeño de los granos	<i>Rizopertha dominica</i>		
Gorgojo café	<i>Araecerus fasciculatus</i>		
Gorgojo del frijol	<i>Acanthoscelides obtectus</i>	Aplicación del rociado fino en espacios vacíos para controlar insectos voladores (aerosoles fríos)	0.5 – 1.0 L/100 L de agua
Gorgojo del arroz	<i>Sitophilus oryzae</i>		
Gorgojo confuso de la harina	<i>Tribolium confusum</i>		
Gorgojo castaño de la harina	<i>Tribolium castaneum</i>	Aplicación a espacios vacíos contra insectos voladores por medio de nebulizadoras (aerosoles térmicos)	0.25 – 0.5 L/10 L de keroseno o diesel
Palomilla india de la harina	<i>Plodia interpunctella</i>		
Palomilla de los graneros	<i>Sitotroga cerealella</i>		

**Nota:** La cifra dentro del paréntesis indica el intervalo de seguridad en días, el cual debe de transcurrir entre la última aplicación y el inicio de la cosecha.

**FORMA DE ABRIR EL ENVASE:** Desenroscar la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Realizar esta operación con mucho cuidado para evitar salpicaduras, contacto e inhalación directa del producto.

**MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** DDVP 500, es un concentrado emulsionable, tener cuidado al destapar el envase, debe de diluirse en la cantidad de agua necesaria indicada en la tabla anterior para cada dosis, se puede aplicar mediante aspersoras manuales o mecánicas. Se pueden emplear equipos de rociado especial como

Agroquímica Tridente S.A. de C.V., Heriberto Frías 1529-703 Colonia del Valle C.P. 03100 México D.F. Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: [tridente@prodigy.net.mx](mailto:tridente@prodigy.net.mx) Pagina web: <http://www.tridente.com.mx>

# FICHA TÉCNICA DDVP 500



aerosoles frío aerosoles térmicos (nebulización). Para combatir insectos voladores puede hacerse aplicación de "ROCIADO ESPECIAL" con emulsiones acuosas (AEROSOLES FRÍOS). También se emplean AEROSOLES TÉRMICOS (NEBLINAS), diluyendo el concentrado con aceite, diesel o keroseno, en la proporción que se indica arriba.

Tratamiento de superficies (paredes, pisos y techos), por aspersiones y nebulizaciones de espacios vacíos de almacenes, bodegas, graneros, silos y carros de ferrocarril para el control de plagas de granos almacenados.

**CONTRAINDICACIONES:** No entrar a las áreas tratadas hasta transcurridas 24 horas desde la aplicación.

**EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:** Usar mascarilla, gorra y overol de algodón, botas y guantes de neopreno, lentes de seguridad.

