

# FICHA TÉCNICA VANUCRON



**NOMBRE COMERCIAL:** VANUCRON

**FAMILIA O GRUPO QUÍMICO:** Organofosforado

**COMPOSICIÓN PORCENTUAL (P/P):** **Monocrotofos;** Dimetil-(E)-1-metil-2-(metil carbamoil) vinil fosfato **56.00 %**

(Equivalente a 600 g de I.A./L)

Solvente y compuestos relacionados, no más de **44.00 %**

**REG:** RSCO-INAC-0149-034-012-056

**TIPO DE FORMULACIÓN:** Insecticida y/o acaricida/Líquido miscible

**CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO:** Líquido; Punto de fusión 54 – 55 °C; Punto de ebullición  $5 \times 10^{-4}$  mmHg a 125 °C.

**MODO DE ACCIÓN:** Actúa combinándose con gran afinidad con cierto tipo de estereosas, con la consecuencia de su inactivación. Esta reacción, en el contexto de la fisiología de sus funciones, es irreversible. Los oxofosforados (enlaces P=O) son fuertemente inhibidores, mientras que los tiofosforados (P=S) no son fuertemente inhibidores y necesitarán de una biotransformación a la forma oxo para actuar como inhibidores.

**USOS AUTORIZADOS:** Para aplicar al follaje de los cultivos de tabaco.

# FICHA TÉCNICA VANUCRON



## PLAGAS, DOSIS E INDICACIONES:

CULTIVO	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS L/ha
TABACO (SL)	Gusano de la yema del tabaco	<i>Heliothis virescens</i>	1.0---1.5
	Gusano de cuerno del tabaco	<i>Manduca sexta</i>	1.0---1.5
	Gusano falso medidor de la col	<i>Trichoplusia ni</i>	1.0---1.5
	Gusano peludo	<i>Estigmene acrea</i>	1.0---1.5
	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	1.0---1.5
	Mosquita blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	1.0
	Picudo	<i>Trichobaris championi</i>	1.0---1.5
	Pulga saltona del tabaco	<i>Epitrix hirtipennis</i>	0.75---1.0

**SL = Sin Límite**

**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:** Debe utilizarse cantidad suficiente de aspersión para cubrir perfectamente el cultivo.

**Equipos de aplicación terrestre:** Equipo terrestre de mochila o tractor; diluir en 200 a 400 l de agua por hectárea.

**Equipos de aplicación aérea:** Diluir en 40 a 80 l de agua por hectárea. Los sobrantes no utilizados, deben conservarse en los envases originales y guardarse bajo llave para su uso posterior. Deben seguirse estrictamente las medidas de seguridad recomendadas en esta etiqueta.

**CONTRAINDICACIONES:** Se recomienda hacer las aplicaciones en las primeras horas de la mañana. No se aplique en las horas de calor intenso ni cuando el viento sea fuerte (más de 15 km /hr). No pastorear ganado en áreas tratadas. No tocar las áreas tratadas durante dos días después de la aplicación.

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