

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

AVGUST – ECUADOR S.A.

Matriz Daule: Av. León Febres Cordero. Ciudad Millenium. Ed. Platinum I, piso 07, oficina 702. Daule – Ecuador

Teléfono: (04) 6061360

Sucursal Quito: Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Oficina 306. Cumbayá, Quito, Ecuador.

Teléfono: (02) 6016 686

FORMULADO POR:

CHANGZHOU AUGUST AGROCHEM COMPANY LIMITED

301 Changjiang Road, Binjiang Chemical, Industry Zone, 213000 Changzhou, Jiangsu - China

CLASE:

INSECTICIDA AGRÍCOLA

FORMULACIÓN:

Gránulos Dispersables en Agua (WG)

REGISTRO NACIONAL No.:

215-I4/NA

PRESENTACIONES AUTORIZADAS:

80 g, 150 g, 250 g, 500 g, 1 kg

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:



**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 4– LIGERAMENTE PELIGROSO
ATENCIÓN**



INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Flonicamid..... 500 g/kg Excipientes c.s.p..... 1 kg		
MODO DE ACCIÓN:	Insecticida sistémico, selectivo con actividad a largo plazo.		
MECANISMO DE ACCIÓN:	Altera el patrón de alimentación de los insectos. Tiene como mecanismo el bloqueo del canal de potasio tipo A en la terminal presináptica de los insectos.		
GRUPO QUÍMICO:	Piridinas		
CÓDIGO IRAC:	Grupo 29		
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:	Solubilidad	pH	Presión vapor
	5300 mg/l	5.0 – 7.0	$2,55 \times 10^{-03}$ mPa a 20°C
	Kow	Koc	PM
	0.1	3.0 - 31	229.16 g/mol

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
 “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PERÍODO DE CARENCIA	PERÍODO DE REINGRESO
Rosa (<i>Rosa</i> sp.)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	0.50 g/l	No aplica	4 horas

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda aplicar Nurug por dos (2) ocasiones con una frecuencia de 5 días entre las mismas, en etapa de floración (producción), con un umbral de 0.5 individuos/flor.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Utilizar una bomba de mochila a motor. Previamente calibrar el equipo. Proyectar gasto de agua de 1200 l agua/ha. Para la preparación de la mezcla primero colocar el 50 % de agua en el balde, luego medir el pH inicial del agua (7); añadir el coadyuvante; luego agregar el insecticida Nurug en las dosis establecidas; finalmente completar la cantidad de agua y agitar esta mezcla; volver a medir el pH hasta que de lectura de 5.5. Dirigir las aplicaciones al botón y brotes florales de las rosas con el fin de obtener control sobre el blanco biológico. Mantener la mezcla en constante agitación y aplicar procurando cubrir total y uniformemente las plantas. No exceder la dosis y volumen de aplicación recomendados.

VOLÚMENES DE MEZCLA RECOMENDADOS:

Rosa: 1200 l/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Incompatible con productos fuertemente ácidos y bases fuertes. El producto no es fitotóxico para el cultivo recomendado a las dosis recomendadas bajo condiciones normales de aplicación.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:



EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL: ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX 1800 VENENO (836366). Atención ININTERRUMPIDA las 24 horas.
AVGUST-ECUADOR S.A. Teléfono: (02) 6016686 - Quito.



V1.19-06-2026.VM