INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
AGRODYNE® SL es un fungicida sistémico, con efecto preventivo y curativo empleado para el control de enfermedades en los cultivos de arroz y vid, la molecula de yodo es muy móvil sistémico por lo que espera baja residualidad en agua, suelo y tejido vegetal.

SISTEMA DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN
Agitar el envase antes de abrir. Preparar la mezcla de aplicación de acuerdo a las dosis indicadas en el cuadro de usos. Usar las dosis más bajas para aplicaciones preventivas o en estadios iniciales de la enfermedad. Alternar con fungicidas de diferente modo de acción.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVOS	PLAGA		DOSIS	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/200 L		
Arroz	Añublo de la vaina	*Rhizoctonia solani*	0.4 – 0.5	15	0.01
Vid	Oidiosis	*Erysiphe necator*	0.3 - 0.4	20	0.01

L.M.R.: Límite máximo de residuos **(ppm:partes por millón)** **PC:** Período de carencia (días)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Aplicar **AGRODYNE® SL** previa evaluación y cuando se observen los primeros sintomas de la enfermedad.

Vid: El numero máximo de aplicaciones por campaña/año es 2, considerando una campaña al año. El intervalo entre aplicaciones es de 14 días. Realizar las aplicaciones al inicio del brotamiento vegetativo, evitar aplicaciones en la fructificación.
Arroz: El número máximo de aplicaciones por campaña/año es 2, considerando dos campañas al año. El intervalo entre aplicaciones es de 14 días.

PERIODO DE REINGRESO
No ingresar a las áreas tratadas durante las 24 horas después de la aplicación del producto.

COMPATIBILIDAD
AGRODYNE® SL se puede mezclar con otros productos plaguicidas, sin embargo, debido a la variación de la dureza y el pH de las aguas, es recomendable realizar pruebas de compatibilidad mezclando pequeñas cantidades y observando sus resultados.

FITOTOXICIDAD
AGRODYNE® SL ha sido probado en gran variedad de plantas ornamentales y cultivos y ha demostrado no ser fitotóxico a las dosis recomendadas en la etiqueta, sin embargo, para evitar las resistencias que puedan presentar las enfermedades se debe tener en cuenta un programa especial de manejo integrado de los cultivos

RESPONSABILIDAD CIVIL:
"El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas".

AGRODYNE® SL

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

CONCENTRADO SOLUBLE - SL

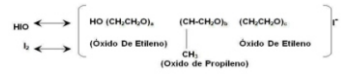
Composición
Complejo Yodo Polietoxi polipropoxi polietoxietanol…..132.0 g/L
Acido Yodhídrico……...……..15.9 g/L
ADITIVOS:……..…….....c.s.p. 1 L

Reg. PQUA Nº1046-SENASA

Grupo Químico: Complejo entre Yodo elemental y bloque copolimérico de óxido de etileno y propileno
Fórmula empírica:

$$H + 4aH + 6bH + 4cH + O + aO + bO + cO + I + 2aC + 3bC + 2cC \longrightarrow (2a+3b+2c)C\ (1+4a+6b+4c)H\ (1+a+b+c)O\ I$$

Peso molecular: 2000 g/mol
Fórmula estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
I_2 (% p/p): 2
H_3PO_4 (% p/p): 14
Densidad (g/ml): 1.16
pH producto: < 1
Apariencia: Liquido de color ámbar

Titular del Registro:
WEST QUÍMICA DEL PERÚ S.A.C.

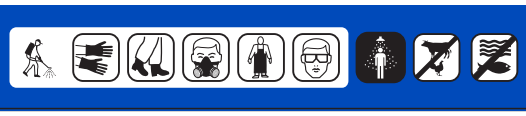
Formulado por:
West Química por la vida

ELECTROQUÍMICA WEST S.A.
Carrera 50 No. 76 D Sur 52, Autopista Sur km 12
Planta: Calle 100 Sur No. 49 - 95
La Estrella – Antioquia - Colombia
PBX: (574) 372 03 03 – Fax (574) 372 03 17
medellin@westquimica.com

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
SOCIEDAD ANONIMA Fausto Piaggio
Av. Argentina 4792 - Callao 1, Perú
Telf.: 464 -2222 Fax: 464 - 2211
E-mail: ventas@piaggio.com.pe
RUC: 20100244471

DIVISIÓN AGRÍCOLA Piaggio EL GRAN AMIGO DEL AGRICULTOR

CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

TIRA

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:
- Este producto es tóxico si se ingiere.
- Este producto es peligroso si es inhalado. No respire la aspersión.
- Este producto es corrosivo, causa quemadura a la piel y los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar este producto bañarse con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

PRIMEROS AUXILIOS:
Grupo Químico: Complejo entre Yodo elemental y bloque copolimérico de óxido de etileno y propileno.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve urgente al paciente a un Centro Médico más cercano, mostrándole la etiqueta.
- Si se produce el contacto con los ojos lave con abundante agua por lo menos 20 minutos, también bajo los parpados, y acudir inmediatamente al médico.
- En caso de contaminación de la piel, retirar toda la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón, retirar al afectado de la zona tratada. Si ocurre irritación, conseguir ayuda médica.
- En caso de inhalación, proporcionar a la persona afectada aire fresco. Quitar la ropa contaminada. Colocar al paciente en la posición más cómoda posible y mantenerlo abrigado. Aplicar respiración artificial si la respiración ha cesado o muestra signos de respiración deficiente. Transportar a la víctima al centro de emergencias.
- En caso de ingestión: llamar al médico. Dar de beber agua si la persona puede tragar. No provocar el vómito a menos que sea recomendado por el Centro Médico o el Doctor. No administrar nada a una persona inconsciente.
- Tratamiento: tratar de acuerdo a los síntomas (descontaminación, funciones vitales) no se reconoce un antídoto especifico.

Teléfonos de emergencia:
CICOTOX: 0800-13040
Centro Nacional de Emergencias de ESSALUD: 0801-10200
CISPROQUIM: 0800-50847
WEST QUÍMICA DEL PERÚ S.A.C.: 4411010

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y depositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

ECONOMIA SEGURIDAD TRIPLE LAVADO AMBIENTE

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 05 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

RETIRA