

Eland® WG

Fungicida con AgCelence

BASF

We create chemistry

CATEGORÍA	Fungicida
INGREDIENTE ACTIVO	Pyraclostrobin
GRUPO QUÍMICO	Estrobilurina
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	Pyraclostrobin 200 g/kg Gránulo dispersable (WG)
MODO DE ACCIÓN	Bloquea la cadena de electrones de la pared celular de las mitocondrias en el complejo III, citocromo bc1
CÓDIGO FRAC	Pyraclostrobin: 11
VALOR DEL pH	Aprox. 5-7
FABRICANTE / FORMULADOR	BASF Corporation, Sparks, US P.O.Box 190 31647-9718 Sparks Estados Unidos
TOXICIDAD	Moderadamente Peligroso. Banda de color AMARILLO
ANTÍDOTO	No se conoce antídoto. Tratamiento sintomático y de sostén.
N° REGISTRO SENASA	PQUA N° 1382 -SENASA

MECANISMO DE ACCIÓN

Eland® WG es un fungicida de acción preventiva, erradicante y antiesporulante. Actúa bloqueando el abastecimiento de energía de la célula del hongo y sus funciones vitales posteriores, las estructuras de propagación del hongo permanecen inmóviles a los pocos segundos de entrar en contacto con el pyraclostrobin. Posee acción translaminar, acumulándose en la cutícula.

Eland® WG está formulado en forma de gránulos dispersables (WG) que permite evitar problemas de fitotoxicidad, puede ser aplicado sin riesgo alguno en cultivos sensibles como solanáceas.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Problema		Dosis	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	Kg/200 L		
Papa	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	0.30 – 0.35	3	0.02
Pimiento	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.30 – 0.35	0	0.5
Cebolla	Mildiú	<i>Peronospora destructor</i>	0.30 – 0.35	7	1.5
Espárrago	Mancha púrpura	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.2 – 0.25	40	0.02

PC = Período de Carencia en días

LMR = Límite Máximo de Residuos (En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

“Los períodos de carencia indicados en las recomendaciones de uso son para las condiciones locales. Según el artículo 42 del D.S. N° 006-2016-MINAGRI, para fines de exportación el usuario debe atenerse a las tolerancias establecidas en los países de destino”

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN	<p>Aplicar el producto en programas de rotación de productos con diferentes mecanismos de acción. Iniciar las aplicaciones de manera preventiva realizando buena cobertura sobre el follaje.</p> <p>Emplear 02 aplicaciones por campaña como máximo, considerando una campaña al año.</p>
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA	<p>Eland® WG se aplica en solución con agua. Llenar el tanque o cilindro hasta la mitad de su capacidad con agua, agregar la dosis recomendada, completar con agua y agitar hasta lograr una mezcla homogénea. Agitar la mezcla antes de llenar los equipos de aplicación.</p> <p>Puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarias o accionadas por tractores. Los pulverizadores deben de estar en buen estado y ser calibrados antes de ser usados.</p>
COMPATIBILIDAD	<p>Eland® WG puede aplicarse en mezcla con la mayoría de plaguicidas, excepto los de reacción alcalina, sin embargo, se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos.</p>
FITOTOXICIDAD	<p>No se ha reportado fitotoxicidad a las dosis que se indica en la etiqueta.</p>
REINGRESO AL ÁREA TRATADA	<p>Reingrese a los campos de cultivo después de 24 horas de realizada la aplicación.</p>
PRESENTACIÓN	<p>Envase de 1 Kg. Por disponibilidad consultar con su distribuidor de confianza.</p>

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

FECHA DE REVISIÓN: MAYO 2020

BASF Peruana S.A

Oficinas y Fábrica
Av. Oscar R. Benavides 5915
Callao, Lima - Perú
Central +51 1 513-2500
Fax +51 1 513-2518
E-mail basfperu@basf.com
www.basf.com.pe

Representantes exclusivos

De BASF SE
67056 Ludwigshafen
Alemania

Registro

Inscrita en la partida N° 11007979
de la Oficina Registral de Lima y Callao

Certificación ISO 9001:2008

Certificado PE13/175158
"Fabricación y Comercialización de
Productos Químicos para la Industria en
General y Comercialización de Productos
para la Protección de Cultivos"

