SUSKU

FICHA TÉCNICA

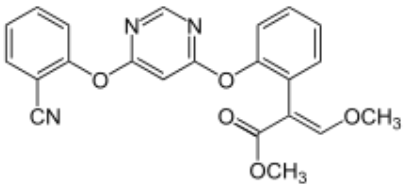
SUSKU es fungicida sistémico y de contacto de acción preventiva y curativa a base de la mezcla de dos ingredientes activos: Azoxystrobin y Difenoconazole para el control de las enfermedades registradas en la etiqueta.

IDENTIDAD

Nombre Común: **Azoxystrobin**

Nombre Químico: methyl (*E*)-2-{2-[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yloxy]phenyl}-3-methoxyacrylate

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: $C_{22}H_{17}N_3O_5$

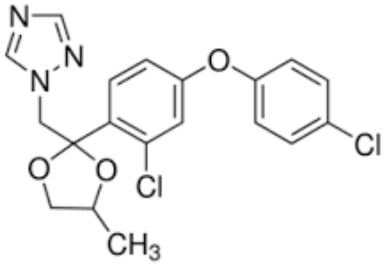
Peso molecular: 403.4 g/mol

Grupo químico: Strobilurinas

Nombre Común: **Difenoconazole**

Nombre Químico: 3-chloro-4-[(2*RS*,4*RS*;2*RS*,4*SR*)-4-methyl-2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-1,3-dioxolan-2-yl]phenyl 4-chlorophenyl ether

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: $C_{19}H_{17}Cl_2N_3O_3$

Peso molecular: 406.26 g/mol

Grupo químico: Triazole

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Concentración:	Azoxystrobin 200 g/L + Difenoconazole 125 g/L
Formulación:	Suspensión concentrada – SC
Apariencia:	Líquido amarillo claro
Olor:	Sin olor particular
Presión de Vapor:	Azoxystrobin: 1.1×10^{-7} mPa
	Difenoconazole: 3.3×10^{-5} mPa
Inflamabilidad:	No es inflamable
Explosividad:	No Explosivo
Corrosividad:	No corrosivo
Estabilidad:	2 años en condiciones normales de almacenamiento.

REGISTRO SENASA: PQUA N° 1936 – SENASA

TOXICOLOGÍA

DL_{50} Oral agudo:	>2000 mg/kg (ratas)
DL_{50} Dermal agudo:	> 4000 mg/kg (ratas)
Categoría Toxicológica:	Ligeramente peligroso - Cuidado
Banda Toxicológica:	Azul

MODO DE ACCIÓN

SUSKU es un fungicida que contiene 2 ingredientes activos: Azoxystrobin y Difenoconazole, lo que permite controlar un amplio rango de enfermedades. **SUSKU** tiene acción preventiva, antiesporulante y curativa.
Azoxystrobin es un fungicida sistémico y persistente después de su aplicación.
Difeconazole es absorbida por las hojas y translocado de forma acropétala y translaminar.

MECANISMO DE ACCIÓN

Azoxystrobin es un fungicida sistémico que inhibe la germinación de las esporas, bloquea el desarrollo del micelio e interfiere en el desarrollo de los cuerpos fructíferos.

Difenoconazole es un fungicida sistémico y de acción local, preventivo y primordialmente curativo. Inhibe la biosíntesis del ergosterol de las membranas celulares, deteniendo el desarrollo de los patógenos.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Momento de aplicación

Se recomienda hacer la aplicación de **SUSKU** cuando se observa los primeros síntomas de la enfermedad.

Preparación y aplicación

SUSKU se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a aplicar con cualquier equipo de aspersión terrestre.

Periodo de reingreso: 24 horas.

USOS Y DOSIS

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS L/ha	PC Días	LMR ppm
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Vid	Oidiosis	*Erysiphe necator*	0.5 – 0.6	14	2
Arándano	Cabeza de clavo	*Alternaria tenuissima*	0.5 – 0.6	7	0.5* 0.1**
Papa	Tizón temprano	*Alternaria solani*	0.5 – 0.55	7	7* 4**

PC: Período de carencia LMR: Límite máximo de residuos *Azoxystrobin **Difenoconazole

COMPATIBILIDAD

SUSKU es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso agrícola.

INCOMPATIBILIDAD

SUSKU es incompatible con los plaguicidas de reacción alcalina o fuertemente alcalina.

DROKASA
PERU

FITOTOXICIDAD

SUSKU no es fitotóxico si se usa en las dosis y cultivos recomendados en la etiqueta.

PRIMEROS AUXILIOS

- ✓ En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrale la etiqueta.
- ✓ En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua limpia y si el contacto fuese con la piel, lavarlos con abundante agua y jabón.
- ✓ En caso de ingestión accidental, no inducir al vómito a menos que se lo indique un médico. No dar de beber nada a una persona inconsciente.
- ✓ En caso de emergencia llamar a:
  - CETOX Teléfono: 273 2318; Celular: 999 072 933
  - ESSALUD Teléfono: 423-7600

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelos triturándolos o perforándolos y depositelos en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

No contamine fuentes de agua, lagos, ríos, estanques o arroyos y drenajes con los desechos y envases vacíos.

Campo limpio

Devuelva los envases vacíos de agroquímicos correctamente triple lavados a los centros de acopio de Campo Limpio.
operaciones@campolimpio.org.pe
www.campolimpio.org.pe

ECONOMIA SEGURIDAD TRIPLE LAVADO AMBIENTE

¡SUSKU UN PRODUCTO CON CALIDAD GARANTIZADA!