



Sharda Colombia S.A.S
Carrera 46 No 22B-20
Edificio Salitre Office
Torre Empresarial
Oficina 211
Tel. (601) 6223314
BOGOTÁ, COLOMBIA

FICHA TECNICA

PRODUCTO: FLUSHI 40 EC
CLASIFICACION: FUNGICIDA AGRÍCOLA

VERSIÓN: 03.1S.
FECHA ACTUALIZADA: 07/23.
REGISTRO NACIONAL: PL0006822023

FLUSHI 40 EC

FUNGICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE EC

REGISTRO NACIONAL ICA: PL0006822023
TITULAR DEL REGISTRO: SHARDA COLOMBIA S.A.S

COMPOSICIÓN GARANTIZADA.

NOMBRE DE LOS INGREDIENTES ACTIVOS:

FLUSILAZOLE: 400 g/L
Ingredientes Aditivos e Inertes: c.s.p. 1 litro

Formulación a 20 °C

NOMBRE QUIMICO DE LOS ACTIVOS: FLUSILAZOLE

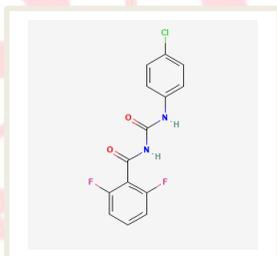
NOMBRE IUPAC:

bis(4-fluorophenyl)(methyl)(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)silane

FORMULA EMPIRICA:

C₁₆H₁₅F₂N₃Si

FORMULA ESTRUCTURAL:



GRUPO QUIMICO: TRIAZOL
FORMULACION: CONCENTRADO EMULSIONABLE EC
PESO MOLECULAR g/mol-1 *: 315.39
SOLUBILIDAD EN AGUA mg/L a 20 °C *: 41.9
CONSTANTE DE HENRY 25 °C (Pa m³ mol⁻¹) *: 2.70 X 10⁻⁰⁴
KOW (LogP) pH 7; 20°C *: 3,87 a Ph 7
pH: 5,3
DENSIDAD g/ml: -
PRESION DE VAPOR 20°C; mPa *: 3,87X10
***Datos pertenecientes al ingrediente activo**
USO: FUNGICIDA AGRÍCOLA



PARA DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONTACTAR CON LA EMPRESA COLECTA.

Tel: +57(601) 704-3399 - Cel: +57 321 3583401/+57 3502392046



Sharda Colombia S.A.S
Carrera 46 No 22B-20
Edificio Salitre Office
Torre Empresarial
Oficina 211
Tel. (601) 6223314
BOGOTÁ, COLOMBIA

FICHA TECNICA

PRODUCTO: FLUSHI 40 EC
CLASIFICACION: FUNGICIDA AGRÍCOLA

VERSIÓN: 03.1S.
FECHA ACTUALIZADA: 07/23.
REGISTRO NACIONAL: PL0006822023

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION

NINGUN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO.

MANTENGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMESTICOS

CAUSA IRRITACION MODERADA A LOS OJOS

- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No ingerir y evitar el contacto con la piel y los ojos.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas
- Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.
- Al manipular el producto use ropa de protección overol, guantes de neopreno, gorro, mascara anti salpicaduras irrompibles y máscara especial para herbicidas, botas de caucho
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón
- Lavar los equipos de aspersión con agua y un detergente.

PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INHALACIÓN: Traslade al paciente a un lugar con aire fresco. Si no respira, administrar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite ropa y calzado contaminados y lave con abundante agua y jabón durante por 15 minutos. Acuda al médico en caso de irritación.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavarlos con abundante agua fresca durante 10 o 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Retirar lentes de contacto si es el caso.

EN CASO DE INGESTIÓN: No dar a ingerir líquidos, no inducir el vómito. Llame inmediatamente al médico.

Nota: nunca suministre nada por vía oral a un paciente inconsciente.

En caso de intoxicación llame inmediatamente al médico o lleve al paciente al médico y muéstrelle copia de esta etiqueta, retire al paciente de cualquier contacto adicional con plaguicidas y llévele a un lugar bien ventilado, retírelle la ropa y lávele el cuerpo, incluido el cabello con agua y jabón, evite exponer el paciente a temperaturas extremas.

ANTÍDOTO: No hay antídoto específico conocido. Aplique tratamientos sintomáticos.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

No contamine fuentes de agua (canales de riego, lagos, lagunas, quebradas, ríos, cascadas, canales de drenaje, etc.) con los sobrantes de la aspersión o del lavado de los equipos.

No aplicar ni lavar los equipos cerca de plantas útiles o donde el producto pueda ser arrastrados, por aire o agua de escorrentía, hacia cuerpos de agua

Respetar las franjas de seguridad mínimas de 10 metros para aplicaciones terrestres y de 100 metros para aplicaciones aéreas distante de cuerpos o cursos de agua, carreteras, troncales, núcleos de población urbana y animal



PARA DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONTACTAR CON LA EMPRESA COLECTA.

Tel: +57(601) 704-3399 - Cel: +57 321 3583401/+57 3502392046



Sharda Colombia S.A.S
Carrera 46 No 22B-20
Edificio Salitre Office
Torre Empresarial
Oficina 211
Tel. (601) 6223314
BOGOTÁ, COLOMBIA

FICHA TECNICA

PRODUCTO: FLUSHI 40 EC
CLASIFICACION: FUNGICIDA AGRÍCOLA

VERSIÓN: 03.1S.
FECHA ACTUALIZADA: 07/23.
REGISTRO NACIONAL: PL0006822023

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MODO Y MECANISMO DE ACCION: FLUSHI 40 EC es un fungicida de acción sistémica, con características protectantes y curativas, pertenece al grupo químico de los triazoles, los cuales actúan inhibiendo la biosíntesis de esteroides de las membranas celulares, deteniendo el desarrollo de los hongos.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS L/Ha	P.R.	P.C.
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Añublo de la vaina <i>Rhizoctonia solani</i>	0.25 L/Ha	4 horas	30 días
Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Roya <i>Puccinia pteriana</i>	0,090 L/Ha en 400 L agua	4 horas	30 días

P.R: Periodo de Reingreso: Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas y animales al área o cultivo tratado.

P.C: Periodo de Carencia: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

N.A: No aplica.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN: FLUSHI 40 EC actúa como protectante y curativo, sin embargo es recomendable que sea utilizado cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad o puede ser utilizado de manera preventiva cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de los hongos, es decir con humedades relativas altas y temperaturas con rangos de variación altos.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA: Llène el tanque con la mitad de agua necesaria junto con la dosis recomendada de ISOPRO 400 EC, posteriormente complete el tanque con agua. La mezcla debe ser agitada constantemente y no debe guardarse para el día siguiente. En cultivo de arroz se sugiere

COMPATIBILIDAD: Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad cuando se realicen mezclas con otros plaguicidas.

FITOTOXICIDAD: FLUSHI 40 EC no produce fitotoxicidad si se siguen las instrucciones de uso dadas en esta etiqueta.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL: El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas 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.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE O LLEVE



PARA DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONTACTAR CON LA EMPRESA COLECTA.

Tel: +57(601) 704-3399 - Cel: +57 321 3583401/+57 3502392046



Sharda Colombia S.A.S
Carrera 46 No 22B-20
Edificio Salitre Office
Torre Empresarial
Oficina 211
Tel. (601) 6223314
BOGOTÁ, COLOMBIA

FICHA TECNICA

PRODUCTO: FLUSHI 40 EC
CLASIFICACION: FUNGICIDA AGRÍCOLA

VERSIÓN: 03.1S.
FECHA ACTUALIZADA: 07/23.
REGISTRO NACIONAL: PL0006822023

**AL PACIENTE AL MEDICO Y MUÉSTRELE LA ETIQUETA Y LA HOJA
INFORMATIVA ADJUNTA.**

**"DESPUES DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE
ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y
LUEGO INUTILICELO TRITURANDOLO O PERFORANDOLO Y DEPOSITELO
EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE
FIN".**

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II
MODERADAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



**PARA DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS CONTACTAR CON LA
EMPRESA COLECTA.
Tel: +57(601) 704-3399 - Cel: +57 321 3583401/+57 3502392046**