

HOJA DE SEGURIDAD

FAITER 75 WG

Sección 1. Identificación del Producto

Nombre del Producto: FAITER 75 WG

Importador y Distribuidor:

Empresa CAPEAGRO S.A.C..
Av. Alfredo Benavides 2150. Oficina 803; Miraflores, Lima - Perú.
Teléfax: 445-5346.
Email: administración@capeagro.com
www.capeagro.com

Sección 2. Composición/Información sobre los ingredientes

Composición	N° CAS	Contenido (%)
Tebuconazole	107534-96-3	50
Trifloxystrobin	141517-21-7	25

Sección 3. Identificación de Peligros.

Irritación de los ojos:	Categoría 2
H319	Provoca irritación ocular grave.
Toxicidad reproductiva:	Categoría 2
H361d	Se sospecha que daña al feto.
Toxicidad aguda acuática:	Categoría 1
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Toxicidad acuática crónica:	Categoría 1
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Sección 4. Medidas de Primeros Auxilios

General: Tener el envase del producto, la etiqueta o la Hoja de datos de seguridad con usted cuando vaya para tratamiento. Dígale a la persona en contacto con el nombre completo del producto, y el tipo y cantidad de exposición.

Describe cualquier síntoma y siga los consejos dados.

Contacto con la piel: Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con abundante agua.

Si la irritación de piel continua, llamar al médico. Lave la ropa contaminada antes de reutilizar.

Contacto con los ojos: Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15-20 minutos. Remover lentes de contacto, si está presente, después de 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para asesoramiento sobre el tratamiento.

Ingestión: Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento. Haga que la persona tome un vaso de agua si puede tragar. No induzca el vómito a menos que hacerlo después de llamar a un centro de control de envenenamiento o médico. No le dé nada por la boca a una persona inconsciente.

Inhalación: Trasladar a la persona al aire fresco. Si la persona no respira, llame a una ambulancia, a continuación, dar respiración artificial, preferiblemente de boca a boca si es posible. Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para obtener más asesoramiento sobre el tratamiento.

Nota para el médico: No hay antídoto específico. Tratamiento sintomático.

Sección 5. Medidas para Combatir Incendios

Medios de extinción: Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.

Peligros específicos derivados de la sustancia: En caso de incendio lo siguiente puede ser liberado: cloruro de hidrógeno (HCl), cianuro de hidrógeno (ácido cianhídrico), fluoruro de hidrógeno, monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno (NOx)

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: En caso de incendio y / o explosión no respire los humos. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

En caso de derrame o fuga

Almacene el material en un lugar bien ventilado, en un área segura fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

No almacene alimentos, productos de tabaco en el área de almacenamiento. Evite comer, beber, consumir tabaco y aplicación cosmética en áreas donde hay potencial de exposición al material. Lávese bien con agua y jabón después de manipular. Controle el derrame en su origen.

Contener el derrame para prevenir su expansión o la contaminación de suelo o de aguas residuales, sistemas de drenaje o cualquier cuerpo de agua. Limpie los derrames inmediatamente, observando las precauciones descritas en la Sección 8. Barra el material y colóquelo en un contenedor de químicos. Lave el área con detergente agua dura (por ejemplo, productos comerciales tales como Tide, Joy, Spic y Span). Recoger el líquido de lavado con absorbente y colocarlo en un contenedor

de químicos. Una vez que todo el material se limpie y se coloca en un recipiente de desecho, selle el contenedor y organice para la disposición

Sección 7. Manejo y almacenamiento

Manipulación: Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar el contacto con los ojos y la piel. No inhalar niebla de pulverización. Si producto en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua. Después de su uso y antes de comer, beber o fumar, lavarse las manos, los brazos y la cara completamente con agua y jabón. Después del uso diario, lavar guantes, gafas y la ropa contaminada.

Almacenamiento: Almacene el material en un lugar bien ventilado, área segura fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No almacene alimentos, bebidas o productos de tabaco en el área de almacenamiento. Evite comer, beber, el consumo de tabaco, y la aplicación de cosméticos en áreas donde hay un potencial de exposición al material. Lavar a fondo con agua y jabón después de manipular.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Los parámetros de control

Evite comer, beber, fumar, la aplicación de cosméticos en áreas donde haya una exposición potencial al material.

Siempre lávese cuidadosamente después de la manipulación

Controles de la exposición

Límites de exposición laboral:

Sin límites ocupacionales establecidos por OSHA, ACGIH o NIOSH.

Medidas de control de ingeniería:

Es esencial para proporcionar una ventilación adecuada. Las medidas adecuadas para un sitio de trabajo en particular dependen de cómo se utiliza este material y de la magnitud de la exposición. Asegúrese de que el control de los sistemas esté diseñado y mantenido correctamente. Cumplir con la seguridad laboral, ambiental, incendios y demás normativa aplicable.

Equipo de Protección Personal:

Respirador: Se requiere un respirador de cara completa aprobado, adecuado para la protección contra polvos y nieblas de pesticidas. Las limitaciones de uso del respirador especificadas por la agencia de aprobación y el fabricante deben ser observadas. Cumplir con la seguridad, el medio ambiente, el fuego, y demás normativa aplicable.

Ropa: Empleados deben usar apropiados de protección (impermeable) de vestir, botas y equipo para evitar el contacto repetido o prolongado con la piel con esta sustancia. No use ropa de cuero.

Guantes: Los empleados deberán usar guantes protectores resistentes a productos químicos apropiados para evitar el contacto con esta sustancia.

Protección de los ojos: Se recomienda el uso de gafas de seguridad.

Lavado de ojos de emergencia: Cuando hay alguna posibilidad de que los ojos de un empleado pueden estar expuestos a esta sustancia, el empleador debe proporcionar una fuente para el lavado de ojos o alternativa adecuada dentro del área de trabajo inmediata en caso de emergencia.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas:

Estado físico: Sólido (Granulo dispersable)

Color: Blanco

Olor: Débil característico

Valor pH: 5.0 – 9.0 al 1% en agua

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

Condiciones a evitar: Temperaturas extremadamente altas y la luz directa.

Incompatibilidad con otros materiales: Conservar solo en el envase original

Productos de descomposición: Ningún producto se espera bajo condiciones normales de uso

Reacciones peligrosas: La polimerización peligrosa no ocurrirá.

Sección 11. Información toxicológica

Toxicidad aguda Oral: > 4640 mg/kg, para machos y hembras

Toxicidad dérmica aguda: > 4640 mg/kg, para machos y hembras

Toxicidad por inhalación aguda: > 5.0 mg/L, para machos y hembras

Irritación de la piel: No irritante (conejo)

Irritación de los ojos: No irritante (conejo)

Sensibilizador de la piel: No sensibilizante (conejillos de Indias)

Sección 12. Información Ecológica

Especie	Tebuconazole	Trifloxistrobin
Bobwhite Quail (<i>Colinus virginianus</i>).	DL ₅₀ = 1,988 mg ia / kg de peso corporal	DL ₅₀ = 2000 mg ia / kg de peso corporal
Ducks Mallard (<i>Anas platyrhynchos</i>)	DL ₅₀ = 2,100 mg ia / kg de peso corporal	
Pez cebra (<i>Brachydarío rerio</i>)	CL ₅₀ = 4.4 mg ai / L	CL ₅₀ = 0.020 mg ai / L
Bluegill sunfish (<i>Lepomis macrochirus</i>)	CL ₅₀ = 5.7 mg ai / L	
Waterflea (<i>Daphnia magna</i>)	CL ₅₀ (48 horas)= 11.2 mg ia/L	CL ₅₀ (48 horas)= 0.017 mg ia/L

Algas (<i>Selenastrum capricornutum</i>)	EC ₅₀ (96 horas) = 2.73 mg/L	EC ₅₀ (96 horas) = 0.033 mg/L
Abejas (<i>Apis mellifera</i> L.).	Oral DL ₅₀ = 83.05 µg ia/abeja	Oral DL ₅₀ = > 100 µg ia/abeja
Abejas ((<i>Apis mellifera</i> L.).	Contacto DL ₅₀ = 200 µg ia/abeja	Contacto DL ₅₀ = 125 µg ia/abeja
Lombriz de tierra (<i>Eisenia fétida</i>)	LC ₅₀ >1000 mg ia / kg de suelo seco.	LC ₅₀ >1500 mg ia / kg de suelo seco.

Sección 13. Consideraciones para la eliminación

Eliminación del producto: No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado. No se deshaga de desecho en el alcantarillado. Siempre que sea posible el reciclaje se prefiere la deposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

Eliminación del paquete: No reutilizar los envases de productos. Deseche los envases, contenedores de basura y residuos de acuerdo con las regulaciones locales de salud y ambientales.

Sección 14. Información sobre el transporte

Número NU: 3077

Nombre propio del transporte ONU:

Ambientalmente sustancia peligrosa, solidas (Tebuconazole, Trifloxistrobin mezcla).

Clase: 9

Grupo de embalaje: III

Sección 15. Información Regulatoria

No aplicable

Sección 16. Otra Información

La información contenida en esta hoja de seguridad se ofrece de buena fe y se cree que es correcta en la fecha del presente documento. Sin embargo, se espera que las personas que reciban la información que ejerzan su juicio independiente en la determinación de su idoneidad para un propósito particular. Oasis Agrosience Limited no hace ninguna representación en cuanto a la exactitud o la exhaustividad de la información y en la medida permitida por la ley y excluye cualquier tipo de responsabilidad, ya sea con respecto a la negligencia o de otro modo, por cualquier pérdida o daño que surja o relacionados con el suministro o el uso de la información de esta ficha de seguridad.