# **HOJA DE SEGURIDAD**

Código: SOL-FV-25

Fecha de actualización: 02.01.25

Aprobado por calidad



# FULVIC-40

(Extracto húmico)

## 1. IDENTIFICACIÓN COMPAÑÍA Y PRODUCTO

- NOMBRE DEL PRODUCTO: FULVIC-40
- **USO RECOMENDADO: FERTILIZANTE SOLUBLE**
- TITULAR DE REGISTRO: **SOLAGRI PERÚ S.A.C.**
- FABRICANTE, FORMULADOR, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR: **SOLAGRI PERÚ S.A.C.**
- DIRECCIÓN DE LA OFICINA:

Av. Honorio Delgado Mz. Q' Lote N° 08 Sub 02 Semirustica, Urb. El Bosque, Trujillo, La Libertad, Perú

- TELÉFONO / CELULAR: (044)-427578 / +51 955 566 663
- CORREO ELECTRÓNICO: administracion@solagri.pe
- SITIO WEB: www.solagri.pe

# 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES:

INGREDIENTES:

Fúlvico (40%)

# 3. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

DENSIDAD: 1.13 g/mL 4.00 - 6.00 pH: ESTADO FÍSICO: Líquido COLOR: Café OLOR: Característico

**EXPLOSIVIDAD:** No explosivo CORROSIVIDAD: No corrosivo

## 4. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

INHALACIÓN:

Nocivo si se inhala

CONTACTO CON LA PIEL:

Ligeramente irritante

CONTACTO OCULAR:

Ligeramente irritante

SIGNOS Y SÍNTOMAS:

Contacto directo con ojos causa ligero enrojecimiento y quemosis conjuntiva.

# 5. MEDIDA DE PRIMEROS AUXILIOS

- **INHALACIÓN:** Mover a la persona al aire fresco.
- CONTACTO CON LA PIEL: Enjuagarse la piel inmediatamente con abundante agua por 15 a 20 minutos.
- CONTACTO OCULAR: Mantener los ojos abiertos y enjuagar con abundante agua por 5 a 20 minutos. Remover lentes de contacto si están presentes.
- **INGESTIÓN:** Si la persona está consciente inducir el vómito introduciendo el dedo en la parte de atrás de la garganta o dando agua con sal.
- NOTA PARA EL MÉDICO: Tratamiento sintomático.







# **HOJA DE SEGURIDAD**

Código: SOL-FV-25

Fecha de actualización: 02.01.25

Aprobado por calidad



#### 6. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### MEDIO DE EXTINCIÓN:

Este producto no es inflamable, sin embargo, de ocurrir algún incendio cercano usar el extinguidor adecuado a base de polvo químico seco o dióxido de carbono. Evacúe al personal no esencial del área para evitar la exposición al fuego, humo, vapores o productos de la combustión.

#### 7. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

#### PROCEDIMIENTO EN CASO DE DERRAME:

Para grandes derrames construya un canal alrededor del derrame para prevenir el esparcimiento, contaminado de suelo o entren en los sistemas de alcantarillado. Limpie los derrames inmediatamente (si es la contaminación es de medio sólido, barrer el material y colocarlo en un envase compatible para desechos; si es medio líquido, cubrir todo el derrame con material absorbente y ponerlo en un envase compatible para desechos). Una vez que el material esté limpio colocarlo en un recipiente contenedor de eliminación, sellarlo y darlo a disposición de las autoridades.

# 8. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Mantener el producto en un área fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
- Mantener el producto lejos de alimentos y medicinas.
- Almacenar el producto a temperaturas menores de 40°C.
- Conservar el producto en su envase original bien cerrado y en un lugar fresco y seco.
- Evite comer, beber, fumar y la aplicación de cosméticos en el área donde hay un potencial de exposición al material.
- Lavar cuidadosamente con jabón y agua después de la entrega.

# 9. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- **EQUIPOS DE PROTECCIÓN:** Use mameluco o uniforme de aplicación
- PROTECCIÓN OCULAR: Gafas de seguridad
- PROTECCIÓN DE LAS MANOS: Guantes de hule
- PROTECCIÓN VÍAS RESPIRATORIAS: Respirador
- VENTILACIÓN: En condiciones normales

#### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- ESTABILIDAD EN ALMACENAMIENTO: Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento: 2 años
- **INCOMPATIBILIDADES: ND**
- PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: NA
- PELIGROS DE POLIMERIZACIÓN: Ninguno









# **HOJA DE SEGURIDAD**

Código: SOL-FV-25

Fecha de actualización: 02.01.25

Aprobado por calidad



## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- Toxicidad oral aguda (DL50) en ratas albinas: Sin datos disponibles.
- Toxicidad dérmica aguda (DL50) en ratas albinas: Sin datos disponibles.
- Toxicidad inhalatoria aguda (CL50) en ratas albinas: Sin datos disponibles.
- Irritación dérmica en conejos albinos: Sin datos disponibles.
- Irritación ocular en conejos albinos: Sin datos disponibles.
- Sensibilización cutánea en cobayos: Sin datos disponibles.
- Toxicidad reproductiva: Sin datos disponibles.
- Carcinogenicidad: Sin datos disponibles.

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

- Toxicidad oral aguda (DL50) en codorniz Coturnix coturnix japonica: Sin datos disponibles.
- Toxicidad aguda (CL50) en pez cebra Danio rerio: Sin datos disponibles.
- Toxicidad aguda (CE50) para Daphnia magna: Sin datos disponibles.
- Toxicidad oral aguda (DL50) para abejas Apis mellifera: Sin datos disponibles.
- Toxicidad aguda por contacto (DL50) para abejas Apis mellifera: Sin datos disponibles.
- Toxicidad aguda (CL50) para lombriz de tierra Eisenia foetida: Sin datos disponibles.
- Toxicidad aguda en artrópodos benéficos Phytoseiulus persimilis: Sin datos disponibles.

# 13. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

- Disponer de los envases vacíos de acuerdo al reglamento de la Ley General del Equilibrio
- Ecológico

# 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

- No transportar junto con alimentos, forrajes y ropa
- Considerarlo como un producto para la aplicación en la Agricultura

#### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

No disponible

#### 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información anterior se considera exacta y representa la mejor información actualmente disponible para nosotros. Sin embargo, no se ofrece ninguna garantía de comercialización o cualquier otra garantía, expresa o implícita, con respecto a dicha información, y no asumimos ninguna responsabilidad derivada de su uso. Los usuarios deberán realizar sus propias investigaciones para determinar la idoneidad de la información para sus propósitos particulares.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA** 

**ESSALUD:** +51-44-485030 // **CICOTOX:** +51-1-3287700







