

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## FULVIN 40-22

Fecha de emisión: 20-02-2001

Revisión: 17-09-2010

*De acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1907/2006*

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

#### Identificación de la sustancia/preparado:

Nombre: **FULVIN 40-22**  
Denominación del tipo: 3.3.01 Abono órgano-mineral NPK líquido.  
Registro: RD 824/2005. Nº F0000356/2016

#### Uso de la sustancia/preparado:

Fertilizante NPK con materia orgánica de origen vegetal para aplicación en cultivos agrícolas.

#### Identificación de la sociedad/empresa:

##### **JILOCA INDUSTRIAL, S.A.**

C/ Antigua azucarera, s/n  
44360 SANTA EULALIA DEL CAMPO (Teruel)  
Tel. +34 978 86 00 11  
Fax +34 978 86 00 30  
E-mail: [fabrica@jisa.es](mailto:fabrica@jisa.es)

#### Teléfonos de urgencias:

Instituto Nacional de Toxicología 915 62 04 02  
Jiloca Industrial, S.A. 978 86 00 11

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación de la sustancia/preparado:

No clasificado como peligroso.

#### Peligros para las personas:

Ninguno.

#### Peligros para el medioambiente:

Ninguno.

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### Composición:

Materia orgánica líquida de origen vegetal, urea, map, coadyuvantes y agua.

#### Información de los componentes peligrosos:

Componentes peligrosos	Concentración	Nº EINECS	Nº CAS	Clasificación

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### Primeros auxilios en general:

No peligroso. En caso de duda o cuando persistan síntomas atípicos, solicitar atención médica.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



# FULVIN 40-22

Fecha de emisión: 20-02-2001

Revisión: 17-09-2010

*De acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1907/2006*

### Síntomas y efectos:

No se conoce ningún síntoma típico ni efectos conocidos.

### Inhalación:

Ninguno.

### Contacto con la piel:

Lavar la piel con agua y jabón.

### Contacto con los ojos:

Lavar con abundante agua. Ocasionalmente levantar ambos párpados y continuar el lavado hasta que desaparezca la presencia de producto. Acúdase al médico en caso de irritación ocular.

### Ingestión:

Enjuagar la boca. Dar a beber agua. Consultar al médico después de una ingestión importante y muéstrele la etiqueta.

### Advertencia médica:

Este producto tiene una reacción ligeramente ácida.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción:

El producto no es inflamable, pero en caso de estar presente en un incendio, actuar de la siguiente manera:

- Rociado de agua, espuma química, polvo seco o dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

### Medios de extinción inadecuados:

Ninguno conocido.

### Productos peligrosos de combustión y gases producidos:

Óxidos de nitrógeno y de carbono. Gases que pueden ser tóxicos.

### Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios:

Utilizar equipo de respiración autónomo.

### Información adicional:

Ninguna.

## 6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

### Precauciones personales:

Debe de utilizarse ropa protectora adecuada y medios de protección para los ojos, cara, manos y piel, tal como se recomienda en el epígrafe 8.

### Precauciones para la protección del medio ambiente:

No lavar a chorro descargando el agua en conducciones de aguas públicas. No tirar residuos por el desagüe.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



# FULVIN 40-22

Fecha de emisión: 20-02-2001

Revisión: 17-09-2010

*De acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1907/2006*

### Métodos de limpieza:

Recoger todo lo que sea posible en un contenedor limpio para su reutilización o eliminación. Consultar también el epígrafe 13.

### Información adicional:

Ninguna especial.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Manipulación:

No comer, beber ni fumar mientras se utiliza el producto.

Antes de comer, beber o fumar después de su manipulación, lavarse las manos con jabón.

### Almacenamiento:

Consérvese únicamente en los envases de origen bien cerrados, en lugar fresco (a menos de 35 °C) y ventilado.

Manténgase fuera del alcance de los niños y animales.

Almacenar lejos de los alimentos, bebidas, piensos, productos farmacéuticos y cosméticos.

### Usos específicos:

Para la aplicación mediante los sistemas de riego, en cualquier cultivo agrícola, como aportador de nutrientes y materia orgánica a la vez que mejora la asimilación de los elementos presentes en el suelo.

## 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Valores límites de la exposición:

No se han establecido límites de exposición para este producto.

### Controles de la exposición profesional:

#### Protección respiratoria:

No produce ningún tipo de gas.

#### Protección para manos:

Usar guantes de goma.

#### Protección de los ojos:

Utilícese protección para ojos/cara.

#### Protección cutánea:

Deberán observarse las precauciones usuales para la manipulación de productos químicos.

### Controles de la exposición del medio ambiente:

Ninguno específico.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



# FULVIN 40-22

Fecha de emisión: 20-02-2001

Revisión: 17-09-2010

*De acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1907/2006*

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Aspecto:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Marrón
<b>Olor:</b>	Característico
<b>Punto de ebullición/rango:</b>	
<b>Rango/Punto de fusión:</b>	
<b>Temperatura de inflamación:</b>	No permite
<b>Inflamabilidad:</b>	No permite
<b>Temperatura de autoencendido:</b>	
<b>Propiedades explosivas:</b>	No
<b>Limites de explosión:</b>	No permite
<b>Propiedades oxidantes:</b>	
<b>Presión de vapor:</b>	Omisible
<b>Densidad:</b>	1,25 Kg/L
<b>Densidad aparente:</b>	
<b>Solubilidad en agua:</b>	Total
<b>pH:</b>	5-6

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad química:**

Estable en condiciones normales de almacenamiento.

**Condiciones que deben evitarse:**

Evitar las temperaturas superiores a 35 °C e inferiores a 5 °C.

**Materias que deben evitarse:**

Ninguna recomendación específica.

**Productos de descomposición peligrosos:**

Ninguno conocido.

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Ingestión:**

No se dispone de dato experimental.

**Contacto cutáneo:**

No irrita.

**Sensibilización:**

No se ha determinado en la práctica.

**Contacto con los ojos:**

Puede causar irritación.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



# FULVIN 40-22

Fecha de emisión: 20-02-2001

Revisión: 17-09-2010

*De acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1907/2006*

**Inhalación:**

Ninguna.

**Teratogénesis:**

No disponible.

**Carcinogénesis:**

No disponible.

**Mutagénesis:**

No disponible.

**Reproducción:**

No disponible.

### 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidad:**

**Toxicidad acuática:**

No disponibles.

**Toxicidad para las aves:**

No tóxico.

**Toxicidad para las abejas:**

No tóxico.

**Toxicidad para las plantas:**

Ninguna con una utilización adecuada, es un fertilizante.

**Toxicidad para los microorganismos:**

No disponibles.

**Movilidad:**

Tiene movilidad en el suelo.

**Persistencia, degradabilidad:**

El producto es biodegradable.

**Potencial de bioacumulación:**

No disponible.

**Resultados de la valoración PBT:**

No disponible.

**Otros efectos negativos:**

No se han descrito.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



# FULVIN 40-22

Fecha de emisión: 20-02-2001

Revisión: 17-09-2010

*De acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1907/2006*

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

**Eliminación de la sustancia/preparado:**

Si se produce un derrame, actuar conforme el epígrafe 6.

**Eliminación de envases:**

No utilizar los envases vacíos para otros menesteres.

Los envases usados deben gestionarse según las reglamentaciones locales.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Por carretera:**

No clasificado.

**Por ferrocarril:**

No clasificado.

**Transporte marítimo:**

No clasificado.

**Transporte aéreo:**

No clasificado.

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Símbolo:** Ninguno.

**Frases de riesgo:** Las normales de fertilizantes.

**S2** Manténgase fuera del alcance de los niños.

**S13** Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

### 16. OTRA INFORMACIÓN

La información contenida en esta Hoja de Información de Seguridad del Producto, se suministra de buena fe y de acuerdo con nuestro mejor saber, entender y conocimiento, sin que ello implique ningún tipo de garantía.