

## FICHA DE SEGURIDAD

Según 91-155-CEE

Ficha de seguridad nº 70  
Revisado en Enero 2003

### 1 – Nombre del producto y de la empresa.

#### OLIO

##### EMPRESA:

Falvo S.a.s. di Nicolino Falvo & C.  
Via del Progresso n°10  
00065 Fiano Romano (Roma)  
Tel. 0765-400003 - Fax. 0765-455888

Informacion de socorro:  
Tel. 00 39076 5400003

### 2 – Composición e información:

Composición química (art. 8 Ley n. 7/88 racc. C.E.E. 89-542)	Porcentaje en fórmula
Acido fosfónico organico sal sódico	inferior al 5%
Acido poliacrílico modificado sal sódico	
Carboximetilcelulosa	
Tensioactivos no iónicos: alcoholes grasos polietoxilatos, alcoholes grasos etossilati e propossilati	Entre el 15-30%
Sodio carbonato	Más del 30%
Otros componentes: inferiores al 0,5% Perfume, antiespumante, blanquantes ópticos.	

### 3 – Indicaciones de peligro

3.1 – Las soluciones acuosas del producto son alcalinas y poseen acción irritante sobre las mucosas digestivas, sobre ojos y sobre la dermis.

### 4 – Medidas de primeros auxilios.

- 4.1 – En caso de contacto con la piel  
Deshacerse de la ropa contaminada. Lavar la parte contaminada con agua y detergente.
- 4.2 – En caso de contacto con los ojos.  
Lavar inmediatamente con agua manteniendo los párpados bien abiertos. Mantener los ojos resguardados de la luz fuerte. Consultar un médico especialista.

### 5 – Medidas en caso de incendio:

- 5.1 – Medidas de extinción  
No pertinentes.
- 5.2 – Medidas de extinción prohibidas.  
No pertinentes.
- 5.3 – Productos de combustión peligrosos.  
A partir de los 400°C se libera CO<sub>2</sub> (anhídrido carbónico)

## 6 – Medidas en caso de vertido accidental.

- 6.1 – Medidas individuales  
Proteger debidamente las vías respiratorias.
- 6.2 – Precauciones ambientales.  
Evitar que el producto caiga por las tuberías, en alcantarillas, y en el suelo.
- 6.3 – Materiales de limpieza.  
Recoger el producto con accesorios mecánicos y lavar con agua.

---

## 7 – Manipulación y almacenamiento.

- 7.1 – Manipulación.  
Operar debidamente según las prescripciones (ver punto 8 de esta ficha).  
Respetar las prácticas normales de higiene. No manipular sin guantes. Lavarse las manos en las pausas e intervalos.
- 7.2 - Almacenaje  
Mantener los sacos cerrados. En lugar seco y cubierto.

---

## 8 - Controles de exposición – Protección personal

- 8.1 – Informaciones generales.  
Locales y aireaciones naturales.
- 8.2 – Medidas higiénicas.  
Respetar siempre las reglas habituales de higiene. No comer ni beber en el puesto de trabajo. Lavarse las manos siempre en los intervalos o pausas de trabajo.
- 8.3 – Protección de las vías respiratorias.  
Máscara antipolvo.
- 8.4 – Protección de la piel.  
Prendas protectoras de trabajo.
- 8.5 – Protección de los ojos.  
Gafas de seguridad.
- 8.6 – Protección de las manos.  
Guantes protectores de plástico o de goma.

---

## 9 – Propiedades físico – químicas.

Aspecto	: polvos
Color	: blanco
Olor	: fresco
pH solución a 4 gr/lit	: 11 ± 0,5
Puntos de inflamabilidad	: no aplicable
Autoinflamabilidad	: no aplicable
Densidad de los vapores	: no aplicable
Solubilidad	: óptima, en agua caliente especialmente
Biodegradabilidad	: al 90%
Contenido en fósforo.	: no superior al 1% según previsto por la ley n. 7 De 1986

---

## 10 – Estabilidad y reactividad

- 10.1- Condiciones a evitar  
Mantener lejos de la humedad y fuentes de calor.
- 10.2 – Materias a evitar  
A partir de 400°C se pierde el anhídrido carbónico.

## 11 – Información toxicológica.

### 11.1 – Vías de penetración

Ingestión: SI                      Inhalación: SI                      Contacto: SI

### 11.2 – Toxicidad aguda

No pertinente

### 11.3 – Toxicidad crónica

No pertinente

### 11.4 – Poder irritante

#### Cutáneo

En caso de contacto con la piel húmeda posibilidad de irritación y enrojecimiento de la piel. Se los contactos son prolongados o repetidos, puede producir sequedad de la piel, dermatosis.

#### Ojos

Irritación intensa, lacrimación, enrojecimiento de los ojos, hinchazón de los párpados.

---

## 12 – Información ecológica.

Utilizar según las pautas de trabajo correctas, evitando dispersar el producto en el ambiente.

---

## 13 – Consideraciones para su eliminación

Atender al reglamento vigente.

Está prohibido legalmente tirar el producto a cualquier curso de agua.

---

## 14 – Información sobre el transporte

El producto no es peligroso y no existe ninguna recomendación especial o restricción para su transporte.

---

## 15 – Información reglamentaria:

15.1 – Símbolo de peligro	:	Xi	- irritante
15.2 – Frases de riesgo	:	R36	- irritante para los ojos
15.3- Consejos de prudencia	:	S22	- no aspirar los polvos
		S26	- en caso de contacto con los ojos lavar inmediata y abundantemente con Agua. Consultar con un médico.

---

## 16 – otra información

Si encontrase dificultades para conseguir los productos para protección individual, (mascarillas faciales, mascarillas para polvos, filtros de disolventes, filtros para polvos, guantes protectores, gafas protectoras etc.) se pueden conseguir a través de la empresa INDUSEC S.A. de Benaguacil (valencia) telf: 96 273 13 38

---

La información aquí expuesta, ha sido redactada en base a nuestro conocimiento y experiencia, pero dada la multiplicidad de los sistemas de trabajo y de las aplicaciones del producto, no podemos dar garantías ni asumir responsabilidades ante ciertos casos en particular.

---