

## FICHA DE SEGURIDAD

Según 91-155-CEE

---

Ficha de seguridad n°92  
Revisado el 10.10.2003

---

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

#### **BLU DETER**

Empresa:

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

Información de emergencia:  
Tel. 0765-400003

---

### 2 – Composición e información

2.1 - Composición

Asociación sinérgica de detergentes de síntesis: alcoholes grasos policondensados con alchilenossido asociados a 4-metil-2,4 pentamdiolo

---

### 3 – Indicaciones de peligro

Irritante para los ojos y la piel

---

### 4 – Medidas de primeros auxilios

4.1 - En caso de contacto con la piel

Lavar las partes afectadas con jabón neutro delicado. En caso de leve irritación utilizar una crema antiirritante.

4.2 - En caso de contacto con los ojos

Lavar inmediatamente los ojos, manteniéndolos abiertos, con agua abundante para eliminar el producto.

Después utilizar un colirio protector. En caso de alergia al producto consultar con un oftalmólogo.

4.3 - En caso de ingestión

Lavar la boca con agua. No provocar el vómito porque el producto produce espuma. Consultar con un médico.

---

### 5 – Medidas en caso de incendio

5.1 – Medios de extinción

Usar polvos, espuma, arena, agua pulverizada.

5.2 – Medios de extinción prohibidos

Evitar utilizar grandes cantidades de agua.

---

## 6 – Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1 – Precauciones generales

BLU DETER hace que la superficie donde se derrame resulte resbaladiza. Si se debe atravesar una superficie impregnada de producto hacerlo con mucha precaución para evitar una caída.

### 6.2 – Medidas individuales

Calzarse botas de agua, ponerse guantes y gafas para proceder a la recogida del producto derramado.

### 6.3 – Precauciones ambientales

No mezclar con otros materiales de desecho. Deshacerse del producto atendiendo a las normativas vigentes.

### 6.4 – Materiales de limpieza

Recoger las pérdidas de producto con arena.

---

Fichas de seguridad “**BLU DETER**”

---

## 7 – Manipulación y almacenamiento

### 7.1 - Manipulación

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

### 7.2 - Almacenaje

Almacenar a una temperatura comprendida entre los 15 y 40 ° C. Mantener el recipiente bien cerrado.

## 8 – Control de la exposición – Protección personal

### 8.1 – Precauciones generales

Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa.

### 8.2 – Protección de las vías respiratorias

No se requiere

### 8.2 – Protección de la piel

Evitar el contacto prolongado con la piel.

### 8.3 – Protección de los ojos

Se aconseja utilizar gafas protectoras.

### 8.4 – Protección de la manos

Se aconseja utilizar guantes protectores.

## 9 – Propiedades físico químicas

Aspecto	: líquido transparente
Color	: azul claro
Olor	: característico
pH (20°C) (t.q.)	: 7,5 ± 0,5
Punto/intervalo de ebullición	: > 100°C
Punto /intervalo de fusión	: < 0°C
Puntos de inflamabilidad	: no aplicable
Densidad relativa (20°C)	: 1
Solubilidad en agua	: excelente
Viscosidad (20°C)	: 600 m Pa.s.
Compatibilidad con hipoclorito	: compatible

## 10 – Estabilidad y reactividad

### 10.1 – Materias a evitar

No se conocen.

### 10.3 - Descomposición

Vapor acuoso y tensioactivos.

## 11 – Informaciones toxicológicas

LD<sub>50</sub> (oral en ratas) > 2000 mg/Kg.

No clasificado como "nocivo por ingestión" . Puede causar irritación en la boca y esófago.

Puede provocar irritación en la piel tras un contacto prolongado.

Puede causar irritación en los ojos.

---

## 12 – Información ecológica

Lops componentes tensioactivos son biodegradables.

---

## 13 – Consideraciones para su eliminación.

Al deshacerse de material en exceso, evitar al contacto con los ojos y la piel, utilizar guantes adecuados y gafas protectoras.

No descargar las aguas del lavado en la red.

No mezclar con otros materiales de desecho.

Proceder según la normativa vigente.

---

## 14 – Información sobre el transporte

14.1 - Carretera (ADR) : no sujeto

14.2 - Ferroviario (RID) : no sujeto

14.3 - Marítimo (IMO) : no sujeto

14.4 - Aéreo (ICAO/IATA) : no sujeto

---

## 15 – Información reglamentaria

15.1 – Símbolo de peligro : Xi - irritante

15.2 – Frases de riesgo : R36/38 - irritante para los ojos y la piel

15.3 – Consejos de prudencia : S26 - en caso de contacto con los ojos, lavar inmediata y abundantemente con agua y consultar con un médico.

---

## 16 – Otra información

Si se encontrase dificultad para conseguir los medios de protección individual( máscaras semifaciales, filtros para disolventes, filtros para polvos, mascarillas para polvos, guantes de nitrilo, en vinilo, gafas protectoras) se pueden encontrar a través de la empresa:

INDUSEC S.A de Benaguacil (Valencia) - Tel. 96 273 13 38

---

La información presente en esta ficha de seguridad 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.

---