

# FICHA DE SEGURIDAD

Según 91-155-CEE

Hoja de Datos de Seguridad N °1

Revisado el 14:11:06

## 1 - Nombre del producto y la Empresa

### Suavizantes WKL

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 socorro:

Tel. 0765-400003

## 2 -- Composición e información

### 2.1 - Composición

Dialquil imidazolina oleico quaternizzata con sulfato de dimetilo

## 3 -- Indicaciones de peligro

3.1 -- Irrita los ojos y la piel.

Inflamable

## 4 -- Primeros auxilios

4.1 - En caso de contacto con la piel Irritación. Lavar a fondo con agua y jabón. Consulte con un médico.

4.2 - En caso de contacto con los ojos Irritación. Enjuague los ojos inmediatamente con agua durante por lo menos 15', el lavado de los párpados. Lleve a la persona al aire fresco. Consulte con un médico.

4.3-En caso de ingestión Datos no disponibles. Enjuagar la boca. Consulte con un médico.

## 5 -- Medidas en caso de incendio:

5.1 - Medios de extinción Dióxido de carbono, polvo seco, agua pulverizada.

5.2-Productos peligrosos de la combustión Puede causar componentes tóxicos.

5.3-Equipo de protección para el personal de extinción Use equipo de protección adecuado para respirar.

## 6 -- Medidas en caso de vertido accidental

6.1 - Medidas individuales Eliminar la fuente de ignición.

Evite el contacto con el líquido derramado.

Usar protección para los ojos y las manos.

6.2 - Precauciones Mantenga el líquido y evitar que penetre en el alcantarillado, ríos y acequias.

6.3 - Materiales de limpieza Recoger la mayor parte del producto que sea posible.

Recoger el producto en un lugar seco y seguro, y depositarlo en un lugar apropiado.

## Manipulación y almacenamiento

7

7.1 - Manipulación Mantener alejado de fuentes de fuego. No fumar.

Trabajando en un lugar ventilado y evitar el contacto con los ojos y la piel.

7.2 - Almacenaje Conservar en un lugar destinado para productos inflamables.

Mantener el envase herméticamente cerrado en un lugar seco, fresco y ventilado.

### 8 -- Controles de exposición - protección personal

8.1 - Protección respiratoria Aprobado el uso de máscara respiratoria.

8.2 - Protección de los ojos Usar gafas de protección contra salpicaduras.

8.3 - Protección de las manos Utilice guantes de goma.

### 9 -- Propiedades físico-químicas

Aspecto: líquido

Color: Ámbar

Olor: característico de los alcoholes

pH: 5-7

Densidad: alrededor de 0,90 g / cc. (25 °C)

Viscosidad: 300 - 500 cps

Solubilidad: miscible en agua - solvente orgánico

Punto de fusión: <4 °C. (una gota)

Punto de ebullición: alrededor de 83 °C.

Llama punto: 21 °C.

## 10 Estabilidad y reactividad

--

10.1 Condiciones que deben evitarse -- Altas temperaturas.

10.2 - Materiales que deben evitarse Tensio activos aniónicos

10.3 - Productos de descomposición peligrosos El producto es estable si las condiciones de almacenamiento se realizan según las necesidades.

## 11 – Información toxicológica

11,1-toxicidad aguda Irrita los ojos y la piel

11,2-Efectos crónicos Ninguna conocida.

## 12 -- Información ecológica

12,1 -- El producto es miscible en agua y se puede transportar muy lejos, si penetra en los cursos de agua.

## 13 -- Consideraciones para su Eliminación

13,1 -- Actuar de acuerdo a las disposiciones vigentes.

## 14 - Información sobre el transporte

-

14,1 N ° ONU: 1993 líquido inflamable, nep - isopropanol

--

14,2	Clase			Grupo de embalaje	Etiquetado
------	-------	--	--	-------------------	------------

--

14,3	ADR / RID: 3	14,4 --	Marginal: 3 ° b)	II	3
------	--------------	---------	------------------	----	---

--

14,5	IATA: 3			II	3
------	---------	--	--	----	---

--

14,6	IMDG: 3.2	14,7 --	Página 3230		
------	-----------	---------	-------------	--	--

--

		14,8 --	Em-S.3-06		
--	--	---------	-----------	--	--

		14,9 --	MFAG: 305		
--	--	---------	-----------	--	--

<b>15 - Información reglamentaria</b>					
-					
15,1 --	<u>Símbolo de peligro</u>	: Xi	Irritante		
15,2 --	<u>Frases de riesgo</u>	: R10	Inflamable		
		: R36/38	Irrita los ojos y la piel		
15,3 --	<u>Los consejos de seguridad</u>	: S16	Mantener alejado de fuentes de ignición - No fumar		
		: S24/25	Evite el contacto con los ojos y la piel		
<b>16 - Otra información</b>					
-					
<p>Si se encontrase dificultad para conseguir los medios de protección (mascaras 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:</p> <p>INDUSSEC S.A. de Benaguacil (Valencia)- Telf- 96 273 13 38</p>					

La información contenida en esta circular se ha preparado de acuerdo a nuestro leal saber y experiencia, sin embargo, dada la multiplicidad de sistemas de procesamiento y aplicaciones, no podemos dar las garantías para el caso individual.

