

## 1.- DATOS DE IDENTIFICACION

**Nombre del producto** ALTIVO C  
**Sinónimos**  
**Fabricante:** VIROLA SL  
Pol. Ind. Masía de Juez // C/ Carnissers, 10  
46900 Torrente - VALENCIA  
**Teléfono:** 96 157 32 37 CIF FABRICANTE: B96686324

## 2.- COMPOSICION

Solución diluida de resina de polimetilsiloxano.

### Componentes con riesgo:

Nº CAS	Nombre	%	Identificación	Frases R
64742-48-9	Nafta pesada	< 3	Xn	65
64742-82-1	White Spirit	> 70	Xn	23-24-43-57-60-62

## 3.- IDENTIFICACION DE PELIGROS

### Clasificación

Inflamable

### Efectos para la salud

Elevadas concentraciones del producto en el aire, pueden provocar irritaciones en los ojos y vías respiratorias.

### Efectos medioambientales

Puede ser tóxico para la vida acuática.

## 4.- PRIMEROS AUXILIOS

### Inhalación

Llevar al paciente a un lugar bien ventilado y fresco.

### Ingestión

Si el afectado no está inconsciente, dar de beber agua o leche. No provocar el vómito. Buscar atención médica.

### Contacto con la piel

Retirar la ropa contaminada y lavar con abundante agua.

### Contacto con los ojos

Lavar abundantemente con agua al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, acudir al médico.

## 5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción recomendados

Espuma. Polvos. Dióxido de carbono.

### Medios de extinción no recomendados

Chorro de agua en lanza.

**Equipo de protección especial**

Ropa de protección adecuada para todo el cuerpo, incluyendo sistema de respiración artificial.

**6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****Precauciones personales**

Procurar ventilación apropiada. Llevar equipo de protección adecuado. Mantenerse alejado de las fuentes de ignición.

**Precauciones para el medio ambiente**

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales y subterráneas, así como el suelo.

**Metodos de limpieza**

Delimitar el líquido vertido con arena. No utilizar materiales combustibles. El producto recuperado deberá ser eliminado de acuerdo con la legislación local.

**7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO****Manipulación**

Mantener los locales bien ventilados. . Prever la captación de vapores. Puesta de tierra en las instalaciones de trasvase.

**Almacenamiento**

Almacenar en recipiente bien cerrado, en lugar bien ventilado y alejado de fuentes de ignición y materias oxidantes fuertes.

**8.- CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL****Equipamiento**

Una ventilación exhaustiva, general o local puede ser necesaria.

**Protección de la respiración**

Usar equipo de respiración autónomo en el caso de exposición intensiva. Usar máscara de vapores.

**Protección de manos**

Los trabajadores deben de usar guantes resistentes a sustancias químicas.

**Protección de la piel**

Usar un conjunto completo de prendas de seguridad. No usar la ropa contaminada.

**9.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS****Estado físico**

Líquido.

**Color:**

Incoloro.

**Olor**

Característico.

**Punto de inflamación**

42 °C

**Parte volátil**

95 %

**Solubilidad en agua**

Insoluble.

**Densidad a 20 °C**

0,82 gr/cc

## 10.- ESTADO Y REACTIVIDAD

**Condiciones a evitar**

Fuentes de ignición, cargas electrostáticas.

**Materiales a evitar**

Contacto con oxidantes fuertes y ácidos minerales.

**Productos de descomposición peligrosos**

Por combustión forma Oxidos de Carbono y sílice.

## 11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

**Datos toxicológicos**

Inahal	LC 50	Sup	5000 ppm
Derm	LD 50	Sup	3000 ppm
Oral	LD 50	Sup	6000 ppm

**Efectos de la exposición**

Ojos: Puede causar irritación.

Piel: El contacto prolongado puede provocar dermatitis.

Inhalación: En concentraciones altas puede causar irritación de las vías respiratorias y actuar como anestésico.

Ingestión: Grandes dosis puede causar mareos, vómitos, náuseas y dolor de cabeza.

## 12.- INFORMACION ECOLOGICA

**Movilidad**

Producto no miscible en agua.

**Degradabilidad**

La parte volátil tiene una relativa alta velocidad de evaporación. La parte no volátil no es biodegradable.

**Toxicidad acuática**

Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio acuático.

## 13.- CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACION

La eliminación del producto y de los envases ha de estar de acuerdo con la Autoridad Local y Legislación Nacional.

## 14.- INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

El producto se clasifica como inflamable para el transporte.

El producto es líquido a temperatura ambiente.

**Clase ADR/RID**

3.31c. Líquido inflamable.

Nº Identificación del peligro	30
Nº Identificación de la sustancia	1866
Etiqueta	nº 3 -
Clase IMDG	3.3
Nº ONU	1866
Grupo de embalage	III
Etiqueta	3
Contaminante Marino:	P

## 15.- INFORMACION REGLAMENTARIA

<b>Etiquetado</b>		Simbolo Xn.
<b>Frases R</b>	<b>R10</b>	Inflamable.
	<b>R 51/53</b>	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
	<b>R 65</b>	Nocivo: Si se ingiere puede causar daños pulmonares.
	<b>R 66</b>	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
	<b>R 67</b>	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vertigo.
<b>Consejos de Prudencia</b>	<b>S 23</b>	No respirar vapores, gases, humos de aerosoles.
	<b>S 24</b>	Evitese el contacto con la piel..
	<b>S 43</b>	En caso de incendio, úsese polvo químico o espuma.
	<b>S 57</b>	Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.
	<b>S 60</b>	Elimínese el producto y su recipiente como residuos peligrosos
	<b>S 62</b>	En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

## 16.- INFORMACION ADICIONAL

Este producto debe de ser almacenado, manipulado y usado de acuerdo con los procedimientos de una buena higiene industrial. Esta información refleja los conocimientos actuales. Describe el producto y no debe de ser interpretada como una especificación de venta.

Los datos contenidos en esta ficha de seguridad son una guía para el usuario y están basados en informaciones bibliográficas y experiencias propias, intentando reflejar el estado actual de la técnica. Sin embargo, no constituye un compromiso contractual válido.