	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 1 / 9
		Edición revisada no : 0
		Fecha revisión : 17 / 1 / 2011
		Reemplaza : 0 / 0 / 0
<b>AQUASTOP CJI</b>		<b>230-2-6</b>

## 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : AQUASTOP CJI  
Código del producto : 230-2-6

### 1.2. Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso : Resina de poliuretano acureactiva flexible para impermeabilización y contención de fugas de agua sujetos a movimiento. <<RESERVADO EXCLUSIVAMENTE A USUARIOS PROFESIONALES>>

### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Identificación de la Compañía : ALCHIMICA S.A.  
13, ORIZOMILON STR.  
Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287  
122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono : +30-210/569-1336 [ Horario de oficina ]

## 2. Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

#### Clasificación 67/548 CE o 1999/45 CE

Clasificación : Carc. Cat. 3; R40  
R42/43

#### Clase y categoría de riesgo, Código de Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

Peligros para la salud : Sensibilización respiratoria - Categoría 1 - Peligro (CLP : Resp. Sens. 1) H334  
Sensibilización cutánea - Categoría 1 - Atención (CLP : Skin Sens. 1) H317  
Carcinogenicidad - Categoría 2 - Atención (CLP : Carc. 2) H351

### 2.2. Elementos de la etiqueta


#### Etiquetado 67/548 CE o 1999/45 CE

Símbolo(s)



### **ALCHIMICA S.A.**

13, ORIZOMILON STR. Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287 122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 2 / 9
		Edición revisada no : 0
		Fecha revisión : 17 / 1 / 2011
		Reemplaza : 0 / 0 / 0
<b>AQUASTOP CJJ</b>		<b>230-2-6</b>

## 2. Identificación de los peligros /...

<b>Símbolo(s)</b>	: Xn : Nocivo
<b>Frase(s) R</b>	: R40 : Posibles efectos cancerígenos - Pruebas insuficientes. R42/43 : Posibilidad de sensibilización por inhalación y en contacto con la piel.
<b>Frase(s) S</b>	: S2 : Manténgase fuera del alcance de los niños. S23 : No respirar los gases, humos, vapores, aerosoles. S25 : Evítese el contacto con los ojos. S36/37 : Usense indumentaria y guantes de protección adecuados. S40 : Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, úsese xileno. S45 : En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta). S63 : En caso de accidente por inhalación, alejar a la víctima de la zona contaminada y mantenerla en reposo.
<b>Contiene</b>	: methylenediphenyl diisocyanate isomers and homologues <<Contiene isocianatos. Véase la información facilitada por el fabricante>>.

### Etiquetado Reglamento CE 1272/2008 (CLP)


#### Pictogramas de peligro



<b>Palabra de advertencia</b>	: Peligro
<b>Indicación de peligro</b>	: H351 : Se sospecha que provoca cáncer. H334 : Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
<b>Consejos de prudencia</b>	
• <b>Generalidades</b>	: P101: Si se necesita consejo médico, hay que tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Manténgase fuera del alcance de los niños. P103: Lea la etiqueta antes de usar. P201: Pida instrucciones especiales antes de usar. P202: No manipule la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
• <b>Prevención</b>	: P285: Si la ventilación es inadecuada, llevar equipo de protección respiratoria. P280: Llevar guantes. P261: Evítese respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol. P272: Las prendas de trabajo contaminadas no deben salir del lugar de trabajo.
• <b>Respuesta</b>	: P304+P341: EN CASO DE INHALACIÓN : Si respira con dificultad, transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL : Lavar con agua y jabón abundantes. P308+P313: En caso de exposición manifiesta o presunta : consulte a un médico. P333+P313: En caso de irritación cutánea o sarpullido : Consulte a un médico. Lave las prendas contaminadas antes de volverlas a utilizar.
• <b>Almacenamiento</b>	: P405: Guardar bajo llave.
• <b>Consideraciones relativas a la eliminación</b>	: P501: Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional,

### **ALCHIMICA S.A.**

13, ORIZOMILON STR. Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287 122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 3 / 9
		Edición revisada no : 0
		Fecha revisión : 17 / 1 / 2011
		Reemplaza : 0 / 0 / 0
<b>AQUASTOP CJJ</b>		<b>230-2-6</b>

## 2. Identificación de los peligros /...

Contiene : nacional y/o internacional.  
: methylenediphenyl diisocyanate isomers and homologues

### 2.3. Otros peligros

En condiciones normales ninguno.

## 3. Composición/información sobre los componentes

Descripción química : Mezcla.  
Componentes peligrosos : El producto es peligroso.

Nombre del componente	Contenido	N° CAS	N° EC	N° índice	REACH Ref.	Clasificación
methylenediphenyl diisocyanate isomers and homologues	< 5 %	9016-87-9	-----	-----	-----	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R20-48/20 Xi; R36/37/38 R42/43 ----- Resp. Sens. 1 _ H334 Acute Tox. 4 (inhal) _ H332 Carc. 2 _ H351 Eye irrit. 2 _ H319 Skin Irrit. 2 _ H315 STOT SE 3 _ H335 Skin Sens. 1 _ H317 STOT RE 2 _ H373

## 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación** : Asegúrese de que respira aire puro. Descansar.  
**Contacto con la piel** : Despójese de la ropa afectada y lave toda la zona de piel expuesta al producto con jabón suave y agua; a continuación, enjuague con agua caliente.  
**Contacto con los ojos** : Enjuague inmediatamente con abundante agua. Consiga atención médica si persiste el dolor o la irritación.  
**Ingestión** : No induzca al vomito.  
Consiga atención médica de emergencia.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas relacionados con la utilización** : No se considera que represente un riesgo significativo en las condiciones previstas de uso normal.

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente


**Información general** : No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

## 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios para extinguir incendios

#### ALCHIMICA S.A.

13, ORIZOMILON STR. Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287 122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 4 / 9
		Edición revisada no : 0
		Fecha revisión : 17 / 1 / 2011
		Reemplaza : 0 / 0 / 0
<b>AQUASTOP CJJ</b>		<b>230-2-6</b>

## 5. Medidas de lucha contra incendios /...

- Medios de extinción adecuados** : Espuma. Agua nebulizada. Polvo seco. Dióxido de carbono. Arena.  
**Medios de extinción inadecuados** : No utilizar chorro directo de agua.  
**Fuegos vecinos** : Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Productos peligrosos de la combustión** : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Proteccion en caso de incendio** : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.  
**Procedimientos especiales** : Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- Para el personal de emergencia** : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados. Ventilar la zona.

### 6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

- Precauciones para la protección del medio ambiente** : Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Métodos de limpieza** : Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arcilla o tierra de diatomeas tan pronto como sea posible. Recoger y depositar los derrames en contenedores apropiados.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver sección 8. Controles de exposición/protección individual


## 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Medidas de protección técnicas** : Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor.  
**Manipulación** : Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

### **ALCHIMICA S.A.**

13, ORIZOMILON STR. Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287 122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
 alchimica@alchimica.com

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 5 / 9
		Edición revisada no : 0
		Fecha revisión : 17 / 1 / 2011
		Reemplaza : 0 / 0 / 0
<b>AQUASTOP CJJ</b>		<b>230-2-6</b>

## 7. Manipulación y almacenamiento /...

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Almacenamiento** : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando.
- Almacenamiento - lejos de** : Bases fuertes. Acidos fuertes. Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

### 7.3. Usos específicos finales

- Usos específicos finales** : Ninguno/a.

## 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Control de exposición

#### Protección personal



- Protección personal** : Evítese la exposición innecesaria.
- **Protección de las vías respiratorias** : Si la ventilación es inadecuada, llevar equipo de protección respiratoria. Donde pueda producirse excesivo vapor, utilice una mascarata homologada.
  - **Protección de las manos** : Llevar guantes.  
En caso de contacto progresivo o repetido, usen guantes.
  - **Protección para los ojos** : Gafas químicas o gafas de seguridad.
  - **Otras** : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

### 8.2. Parámetros de control


## 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico** : Líquido.
- Color** : Descolorido hacia amarillo claro.
- Olor** : Inodoro.
- Umbral olfativo** : Sin datos disponibles.
- Valor de pH** : Sin datos disponibles.
- Punto de fusión [°C]** : Sin datos disponibles.
- Punto de decomposición [°C]** : Sin datos disponibles.
- Temperatura crítica [°C]** : Sin datos disponibles.
- Temperatura de auto-inflamación [°C]** : Sin datos disponibles.
- Inflamabilidad** : Sin datos disponibles.

#### **ALCHIMICA S.A.**

13, ORIZOMILON STR. Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287 122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 6 / 9
		Edición revisada no : 0
		Fecha revisión : 17 / 1 / 2011
		Reemplaza : 0 / 0 / 0
<b>AQUASTOP CJJ</b>		<b>230-2-6</b>

## 9. Propiedades físicas y químicas /...

Punto de inflamación [°C]	: >200
Punto de ebullición inicial [°C]	: Sin datos disponibles.
Punto de ebullición final [°C]	: Sin datos disponibles.
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles.
Reserva ácido/alcalina [g NaOH/100g]	: Sin datos disponibles.
Limites de explosión - Inferior [%]	: Sin datos disponibles.
Limites de explosión - Superior [%]	: Sin datos disponibles.
Presión de vapor mm/Hg	: Sin datos disponibles.
Densidad de vapor	: Sin datos disponibles.
Densidad [g/cm <sup>3</sup> ]	: 1.10
Solubilidad en agua [% en peso]	: Sin datos disponibles.
Solubilidad en agua	: Insoluble.
Log Pow octanol / agua a 20°C	: Sin datos disponibles.
Solubilidad	: Solventes orgánicos.
Viscosidad a 20°C [mPa.s]	: Sin datos disponibles.

### 9.2. Información adicional

Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles.
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles.

## 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Reactividad	: No se ha establecido.
-------------	-------------------------

### 10.2. Estabilidad

Estabilidad química	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
---------------------	--

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	: No se ha establecido.
-----------------------	-------------------------

### 10.4. Condiciones a evitar

Condiciones a evitar	: Temperaturas extremadamente altas o extremadamente bajas. Luz directa del sol.
----------------------	--


### 10.5. Materiales a evitar

Materiales a evitar	: Acidos fuertes. Bases fuertes.
---------------------	----------------------------------

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

## ALCHIMICA S.A.

13, ORIZOMILON STR. Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287 122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 7 / 9
		Edición revisada no : 0
		Fecha revisión : 17 / 1 / 2011
		Reemplaza : 0 / 0 / 0
<b>AQUASTOP CJJ</b>		<b>230-2-6</b>

## 10. Estabilidad y reactividad /...

Productos de descomposición peligrosos : Humos.

## 11. Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** : No se ha establecido.  
**Corrosividad** : No se ha establecido.  
**Irritación** : No se ha establecido.  
**Sensibilización** : Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
**Mutagenicidad** : No se ha establecido.  
**Carcinogénesis** : Se sospecha que provoca cáncer.  
**Tóxico para la reproducción** : No se ha establecido.  
**Toxicidad específica en determinados órganos-exposición única** : No se ha establecido.  
**Toxicidad específica en determinados órganos-exposición repetida** : No se ha establecido.  
**Peligro de aspiración** : No se ha establecido.

## 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

**Información sobre Toxicidad** : No se ha establecido.

### 12.2. Persistencia - degradabilidad

**Persistencia - degradabilidad** : Biodegradable.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** : No se ha establecido.

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Log Pow octanol / agua a 20°C** : Sin datos disponibles.


**Movilidad en el suelo** : No se ha establecido.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

**Resultados de la valoración PBT y mPmB** : No aplica.

## **ALCHIMICA S.A.**

13, ORIZOMILON STR. Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287 122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 8 / 9
		Edición revisada no : 0
		Fecha revisión : 17 / 1 / 2011
		Reemplaza : 0 / 0 / 0
<b>AQUASTOP CJJ</b>		<b>230-2-6</b>

## 12. Información ecológica /...

### 12.6. Otros efectos adversos

**Precauciones para la protección del medio ambiente** : Evítese su liberación al medio ambiente.

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**General** : Evítese su liberación al medio ambiente. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional.

## 14. Información relativa al transporte

### 14.1. Transporte terrestre (ADR-RID)

**Información general** : No regulado.

### 14.2. Transporte marítimo (IMDG) [English only]

**Información general** : No regulado.

### 14.3. Transporte aéreo (ICAO-IATA) [English only]

**Información general** : No regulado.

## 15. Información reglamentaria

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente** : Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

**Evaluación de la seguridad química** : No se ha llevado a cabo.

## 16. Otras informaciones

**Revisión** : Revision - Ver : \*


**Abreviaturas y acrónimos** : No aplica.

**Fuente de los datos utilizados** : REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006

### ALCHIMICA S.A.

13, ORIZOMILON STR. Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287 122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com



	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 9 / 9
		Edición revisada no : 0
		Fecha revisión : 17 / 1 / 2011
		Reemplaza : 0 / 0 / 0
<b>AQUASTOP CJI</b>		<b>230-2-6</b>

#### 16. Otras informaciones /...

**Lista de frases R referenciadas (sección 3)**

: R20 : Nocivo por inhalación.  
R36/37/38 : Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.  
R40 : Posibles efectos cancerígenos - Pruebas insuficientes.  
R42/43 : Posibilidad de sensibilización por inhalación y en contacto con la piel.  
R48/20 : Nocivo : riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

**Lista de frases H referenciadas (sección 3)**

: H351 : Se sospecha que provoca cáncer.  
H334 : Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.  
H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Información adicional**

: Ninguno/a.

Conforme al reglamento REACH (CE) N° 1907/2006 y al reglamento CLP (CE) N° 1272/2008

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD** La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.

**Fin del documento**

**ALCHIMICA S.A.**

13, ORIZOMILON STR. Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287 122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com