	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 1 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

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

### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : PU FINISH-MATTE  
Código del producto : 150-2-5

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

Uso : Revestimiento de poliuretano monocomponente alifático de gran durabilidad para impermeabilización y protección. , <<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 : R10  
Xn; R20/21  
Xi; R38  
R43

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

**Peligros para la salud** : Toxicidad aguda, cutánea - Categoría 4 - Atención (CLP : Acute Tox. 4) H312  
Toxicidad aguda, por inhalación - Categoría 4 - Atención (CLP : Acute Tox. 4) H332  
Irritación cutánea - Categoría 2 - Atención (CLP : Skin Corr. 2) H315  
Sensibilización cutánea - Categoría 1 - Atención (CLP : Skin Sens. 1) H317


**Peligros físicos** : Líquidos inflamables - Categoría 3 - Atención (CLP : Flam. Liq. 3) H226

### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

#### **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 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

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

**Símbolo(s)**



**Símbolo(s)**

: Xn : Nocivo

**Frase(s) R**

: R10 : Inflamable.  
 R20/21 : Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.  
 R38 : Irrita la piel.  
 R43 : Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**Frase(s) S**

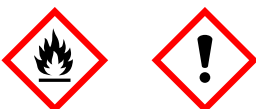
: S2 : Manténgase fuera del alcance de los niños.  
 S36/37 : Usense indumentaria y guantes de protección adecuados.

**Contiene**

: Xylene - 1,6-diisocianato de hexametileno homopolymer - Isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclohexilo diisocianato de isoforona , <<Contiene isocianatos. Véase la información facilitada por el fabricante>>.

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

**Pictogramas de peligro**



**Palabra de advertencia**

: Atención

**Indicación de peligro**

: H226 : Líquido y vapores inflamables.  
 H312 : Nocivo en contacto con la piel.  
 H315 : Provoca irritación cutánea.  
 H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
 H332 : Nocivo en caso de inhalación.

**Consejos de prudencia**

• **Generalidades**

: 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.

• **Prevención**


: P280: Llevar guantes, prendas, gafas o máscara de protección.  
 P210: Manténgase alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar.  
 P233: Mantener el envase cerrado herméticamente.  
 P240: Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.  
 P241: Emplear material eléctrico, de ventilación o de iluminación , ..., antideflagrante.  
 P261: Evítese respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.  
 P264: Lavarse concienzudamente tras la manipulación.  
 P271: Emplear únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
 P272: Las prendas de trabajo contaminadas no deben salir del lugar de trabajo.

• **Respuesta**

: P321: Se necesita un tratamiento específico (véase en esta etiqueta).  
 P370+P378: En caso de incendio: Emplear Utilizar todos los medios de extinción para apagarlo.  
 P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN : 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

### **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 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

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

- abundantes.  
P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo) : Quítese inmediatamente las prendas contaminadas. Aclárese la piel con agua o dúchese.  
P312: Llame a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico si se encuentra mal.  
P333+P313: En caso de irritación cutánea o sarpullido : Consulte a un médico.  
P363: Lave las prendas contaminadas antes de volverlas a utilizar.
- **Almacenamiento** : P403+P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Manténgase al fresco.
  - **Consideraciones relativas a la eliminación** : P501: Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional.
- Contiene** : Xylene - 1,6-diisocianato de hexametileno homopolymer - Isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclohexilo diisocianato de isoforona
- Contiene** : EUH204: Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

### 2.3. Otros peligros

La sustancia no cumple los criterios para ser identificada como PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH.

## 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
Isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclohexilo diisocianato de isoforona	< 0.1 %	4098-71-9	223-861-6	615-008-00-5	----	T; R23 Xi; R36/37/38 R42/43 N; R51-53 ----- Acute Tox. 3 (inhal) _ H331 Resp. Sens. 1 _ H334 Eye irrit 2 _ H319 Skin Irrit. 2 _ H315 STOT SE 3 _ H335 Skin Sens. 1 _ H317 Aquatic Chronic 2 _ H411
1,6-diisocianato de hexametileno homopolymer	<= 15 %	28182-81-2	-----	-----	----	Xn; R20 Xi; R37 R43 ----- Acute Tox. 4 (inhal) _ H332 STOT SE 3 _ H335 Skin Sens. 1 _ H317
Xylene	70 %	1330-20-7	215-535-7	601-022-00-9	----	R10 Xn; R20/21 Xi; R38 ----- Flam. Liq. 3 _ H226 Acute Tox. 4 (skin) _ H312 Acute Tox. 4 (inhal) _ H332 Skin Irrit. 2 _ H315


## 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación** : Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Se necesita un tratamiento específico (véase en esta etiqueta). Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION

### 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 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

#### 4. Primeros auxilios /...

- TOXICOLOGICA o a un médico.  
**EN CASO DE INHALACIÓN :** Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se necesita urgentemente un tratamiento específico.
- Contacto con la piel :** Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se necesitan medidas específicas (véase en esta etiqueta). En caso de irritación cutánea o sarpullido : Aclárese la piel con agua o dúchese. Lave las prendas contaminadas antes de volverlas a utilizar. Consulte a un médico. Se necesita un tratamiento específico (véase en esta etiqueta). Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese inmediatamente las prendas contaminadas.  
**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL :** Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese las prendas contaminadas y lávelas antes de volverlas a utilizar. En caso de irritación cutánea : Consulte a un médico. Se necesita un tratamiento específico.
- 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 :** Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.  
 La exposición repetida a este producto puede producir absorción a través de la piel, con el consiguiente grave riesgo para la salud.  
 Provoca irritación cutánea.  
 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede irritar las vías respiratorias.

#### 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, muéstrese la etiqueta).

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

##### 5.1. Medios para extinguir 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

- Tipo de inflamabilidad :** Líquido y vapores inflamables.
- 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

#### **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 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

## 5. Medidas 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. Ventilador la zona.
- Medidas técnicas** : Tome precauciones especiales para evitar las cargas de electricidad estática. Elimine cualquier posible fuente de ignición. No exponer a llama desnuda. No fumar.
- Precauciones especiales** : Eliminar las posibles fuentes de ignición. No exponer a llama desnuda. No fumar.

### 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** : Emplear únicamente herramientas que no produzcan chispas. Emplear material eléctrico, de ventilación o de iluminación , ..., antideflagrante. Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor. Deben seguirse los procedimientos adecuados de toma de tierra para evitar la electricidad estática.
- Manipulación** : Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Emplear únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Lave las prendas contaminadas antes de volverlas a utilizar. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no deben salir del lugar de trabajo. Manipule los envases vacíos con cuidado porque los residuos de vapor son

**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 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

## 7. Manipulación y almacenamiento /...

**Precauciones especiales** : inflamables. Evítese respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.  
: Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor inflamables.  
No exponer a llama desnuda. No fumar. Almacénelo y manéjelo como haría con cualquier otro producto que entrañara un riesgo grave de incendio/explosión y sanitario. Evítese respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.

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

**Almacenamiento** : Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Mantener el envase cerrado herméticamente. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Consérvelo al abrigo del fuego.

**Almacenamiento - lejos de** : Bases fuertes. Acidos fuertes. Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

### 7.3. Usos específicos finales

**Usos específicos finales** : Ninguno/a.

## 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

### 8.2. Control de exposición

**Protección personal**



**Protección personal** : Evítese la exposición innecesaria.

• **Protección de las vías respiratorias** : En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Donde pueda producirse excesivo vapor, utilice una mascara homologada. Si la ventilación es inadecuada, llevar equipo de protección respiratoria.

• **Protección de las manos** : En caso de contacto progresivo o repetido, usen guantes. Llevar guantes.


• **Protección para la piel** : Usar indumentaria protectora adecuada.

• **Protección para los ojos** : Gafas químicas o gafas de seguridad.

• **Otras** : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

## 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 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

## 9. Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico	: Líquido.
Color	: Transparente
Olor	: Característico.
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles.
Valor de pH	: Sin datos disponibles.
Punto de fusión/ Punto de congelación	: 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	: Líquido y vapores inflamables.
Punto de inflamación [°C]	: 28
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> ]	: 0.98-1.10
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]	: 500
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles.
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles.

### 9.2. Información adicional

## 10. Estabilidad y reactividad


### 10.1. Reactividad

Reactividad : No se ha establecido.

### 10.2. Estabilidad

## 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 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

## 10. Estabilidad y reactividad /...

**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. Fuego no controlado. Recalentamiento. Calor. Chispas.

### 10.5. Materiales a evitar

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

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** : Humos.  
Puede desprender gases inflamables.

## 11. Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** : Nocivo en caso de inhalación.

**Corrosividad** : No se ha establecido.

**Irritación** : Provoca irritación cutánea.  
Puede irritar las vías respiratorias.

**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** : No se ha establecido.

**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** : Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de los componentes individuales.

### **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 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

## 12. Información ecológica /...

### 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.

### 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 : Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional. Evítese su liberación al medio ambiente.

Precauciones especiales : Manipule los envases vacíos con cuidado porque los residuos de vapor son inflamables.  
Residuos peligrosos debido a su toxicidad.

## 14. Información relativa al transporte

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

Nombre propio para el transporte : SOLUCIONES PARA REVESTIMIENTOS (comprende los tratamientos de superficie o los revestimientos utilizados con fines industriales o de otra índole como revestimiento de bajos de vehículos, de bidones o de toneles)

N° ONU : 1139


N° Identificación de peligro : 30

ADR - Clase : 3

Etiquetado - Transporte : 3

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

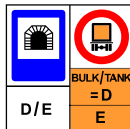
13, ORIZOMILON STR. Tel: +30-210/569-1336, Fax: +30-210-5619287 122 44 EGALEO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 10 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

#### 14. Información relativa al transporte /...



ADR - División : F1  
 ADR - Grupo de embalaje : III  
 ADR - Instrucciones Embalaje : P001 R001 LP001  
 ADR - Cantidad limitada : 5 L  
 ADR - Código túneles :



: D/E

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


Proper Shipping Name : COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle under coating, drum or barrel lining)  
 UN N° : 1139  
 IMO-IMDG - Class or division : 3  
 IMO-IMDG - Packing group : III  
 IMO- IMDG - Packing instructions : P001 LP01  
 IMO-IMDG - Limited quantities : 5 L  
 IMO-IMDG - Marine pollution : No  
 EMS-N° : F-E S-E

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

Proper shipping name : COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle under coating, drum or barrel lining)  
 UN N° : 1139  
 IATA - Class or division : 3  
 IATA - Packing group : III  
 IATA - Passenger and Cargo Aircraft : ALLOWED  
   - Passenger and Cargo - Packing instruction : 355  
   - Passenger and Cargo - Maximum Quantity/Packing : 60 L  
 IATA - Cargo only : ALLOWED  
   - Cargo only - Packing instruction : 366  
   - Cargo only - Maximum Quantity/Packing : 220 L  
 IATA - Limited Quantities : 10 L  
 ERG-N° : 3L

#### 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 : 11 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

## 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.

**REACH Restricciones - Anexo XVII** : Los componentes de este producto no están sometidos a restricciones.

**REACH Autorizaciones - Anexo XIV** : Los componentes de este producto no están sometidos a autorizaciones.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

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

## 16. Otras informaciones


<b>Revisión</b>	: Revision - Ver : *
<b>Abreviaturas y acrónimos</b>	: PBT: persistente, bioacumulable y tóxica. mPmB: muy persistente y muy bioacumulable
<b>Fuente de los datos utilizados</b>	: 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
<b>Lista de frases R referenciadas (sección 3)</b>	: R10 : Inflamable. R20 : Nocivo por inhalación. R20/21 : Nocivo por inhalación y en contacto con la piel. R23 : Tóxico por inhalación. R36/37/38 : Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias. R37 : Irrita las vías respiratorias. R38 : Irrita la piel. R42/43 : Posibilidad de sensibilización por inhalación y en contacto con la piel. R43 : Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. R51/53 : Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
<b>Lista de frases H referenciadas (sección 3)</b>	: H226 : Líquido y vapores inflamables. H312 : Nocivo en contacto con la piel. H315 : Provoca irritación cutánea. H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H319 : Provoca irritación ocular grave. H331 : Tóxico en caso de inhalación. H332 : Nocivo en caso de inhalación. H334 : Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. H335 : Puede irritar las vías respiratorias. H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>Información adicional</b>	: 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

### **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 : 12 / 12
		Edición revisada no : 3
		Fecha revisión : 4 / 9 / 2012
		Reemplaza : 18 / 4 / 2012
<b>PU FINISH-MATTE</b>		<b>150-2-7</b>

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 EGALIO - ATHENS GREECE  
alchimica@alchimica.com