

**Es 107 – Impregnación Para Materiales de Acabado**

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) &amp; 2015/830

**SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA****1.1 Identificador del producto**

Nombre del Producto Es 107 – Impregnación Para Materiales de Acabado

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Uso Identificado Repelente de manchas.

Usos Desaconsejados Desconocido.

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Identificación de la Empresa Grupo Protec.  
Dirección del suministrador Camino Pera de Agua, 81-104  
Poligono Industrial Los Perales  
Buzón 15, Mijas (Málaga).  
Código postal 29651.  
Teléfono: +34 952 587 573.  
Fax Desconocido.  
E-mail info@grupo-protec.com.  
Horas laborables

**1.4 Teléfono de emergencia**

Nº . Teléfono de Emergencia Desconocido.

Contacto Sin información disponible.

**SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP) No clasificado como peligroso para el usuario.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

Según la regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP)

Nombre del Producto Es 107 – Impregnación Para Materiales de Acabado

Pictogramas de Peligro Ninguna.

Palabras de Advertencia Ninguna.

Indicaciones de Peligro Ninguna.

Consejos de Prudencia Ninguna.

**2.3 Otros peligros**

Ninguno/a conocido/a.

**2.4 Información adicional**

Ninguna.

**Es 107 – Impregnación Para Materiales de Acabado**

**SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

**3.1 Sustancias**

No aplicable.

**3.2 Mezclas**

INGREDIENTES PELIGROSOS	N° . CAS	N° CE / N° .Del Registro del REACH	%W/W	Indicaciones de Peligro	Pictogramas de Peligro
triethoxyoctylsilane	2943-75-1	220-941-2	1.00-1.50	No clasificado.	Ninguna
ácido acético ... %	64-19-7	200-580-7	<0.03	No clasificado.	Ninguna
propan-2-ol isopropyl alcohol isopropanol	67-63-0	200-661-7	0.01-0.05	No clasificado.	Ninguna
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	2372-82-9	219-145-8	<0.003	No clasificado.	Ninguna
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 1,2-benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	220-120-9	<0.002	No clasificado.	Ninguna
2-metil-2H-isotiazol-3-ona	2682-20-4	220-239-6	<0.002	No clasificado.	Ninguna

**SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS**

**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

Inhalación Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

Contacto con la Piel Lavar la piel con agua.

Contacto con los Ojos Lavar los ojos con agua durante al menos 15 minutos.

Ingestión Lavar la boca con agua.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

No se prevé ninguna. Tratar sintomáticamente.

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

Aún cuando no es probable que se requiera tratar sintomáticamente, si es necesario.

**SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

**5.1 Medios de Extinción**

Medios de Extinción Apropriados Como sea adecuado para el fuego circundante.

Medios de extinción no apropiados Ninguna.

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

No se prevé ninguna. El calentamiento puede producir descomposición.

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Como sea adecuado para el fuego circundante.

## Es 107 – Impregnación Para Materiales de Acabado

### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Disponer de una ventilación adecuada. Utilizar guantes apropiados, si es previsible un contacto prolongado con la piel.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No liberar grandes cantidades en aguas superficiales o desagües.

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

Adsorber los derrames con arena, tierra u otro material adsorbente adecuado.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Ver también Sección 8, 13.

### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Desconocido.

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

Temperatura de almacenamiento Ambiente.  
 Tiempo de vida en almacenamiento Estable en condiciones normales.  
 Materiales incompatibles Ninguno/a conocido/a.

#### 7.3 Usos específicos finales

Desconocido.

### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8.1 Parámetros de control

##### 8.1.1 Límites de Exposición

Ocupacional

Límites de Exposición Ocupacional						
SUSTANCIA.	N° . CAS	LELP (8 h TMP ppm)	LELP (8 h TMP mg/m³)	LECP (ppm)	LECP (mg/m³)	Nota:
Ácido acético	64-19-7	10	25	20	50	VLI
Isopropanol (Alcohol isopropílico)	67-63-0	200	500	400	1000	VLB®, s

Región Fuente  
 EU EU Occupational Exposure Limits  
 Spain Límites De Exposición Profesional Para Agentes Químicos En España, 2019

Observación Notas  
 VLI Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.  
 IOELV Indicative Occupational Exposure Limit Values.  
 VLB® Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.  
 s Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida.

**Es 107 – Impregnación Para Materiales de Acabado**

Indices Biológicos de Exposición						
Sustancias	CAS No.	Muestreo	Tejidos	Parámetros de control	Valor orientativo de control biológico	Comentarios
Isopropanol	67-63-0	Final de la semana laboral (1)	orina	Acetona	40 mg/l	F,I

Observación

Notas

**8.2 Controles de la exposición**

8.2.1. Controles técnicos apropiados      Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada.

8.2.2. Equipo personal de la protección



Protección Ocular

Usar protección ocular con protecciones laterales (EN166).



Protección de la piel

No se requieren normalmente.



Protección respiratoria

No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.



Peligros térmicos

Ninguno/a conocido/a.

8.2.3. Controles de Exposición Medioambiental

No liberar grandes cantidades en aguas superficiales o desagües.

**SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**
**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto	Líquido.
	Color : Blanco lechoso
Olor	Inodoro
Umbral olfativo	Desconocido.
pH	6.5 – 7.5.
Punto de fusión/punto de congelación	Desconocido.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	Desconocido.
Punto de Inflamación	> 100 ° C .
Tasa de Evaporación	Desconocido.
Inflamabilidad (sólido, gas)	Desconocido.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	Desconocido.
Presión de vapor	2350 Pa at 20 ° C
Densidad de vapor	Desconocido.
Densidad (g/ml)	1.012

**Es 107 – Impregnación Para Materiales de Acabado**

Densidad relativa	Desconocido.
Solubilidad(es)	Solubilidad (Agua) : Soluble Solubilidad (Otros) : Desconocido.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	Desconocido.
Temperatura de auto-inflamación	340
Temperatura de Descomposición (° C)	Desconocido.
Viscosidad	10 mPa.s at 25 ° C
Propiedades explosivas	Desconocido.
Propiedades comburentes	Desconocido.

**9.2 Información adicional**

Contenido de compuestos orgánicos volátiles (%):	<3 g/L
--	--------

**SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****10.1 Reactividad**

No se prevé ninguna.

**10.2 Estabilidad química**

Estable en condiciones normales.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

No se prevé ninguna.

**10.5 Materiales incompatibles**

Desconocido.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Se ignora la existencia de productos de descomposición peligrosos.

**SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Toxicidad Aguda - Ingestión	Toxicidad aguda baja
Toxicidad Aguda - Contacto con la Piel	Toxicidad aguda baja
Toxicidad Aguda - Inhalación	Toxicidad aguda baja
Corrosión o irritación cutáneas	No irritantes
Lesiones o irritación ocular graves	No irritantes
Datos sobre la sensibilización de la piel	No clasificado
Datos sobre la sensibilización respiratoria	No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	No existe evidencia de un potencial mutagénico.
Carcinogenicidad	No hay pruebas de carcinogenicidad.
Toxicidad para la reproducción	No clasificado
Lactancia	No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	No clasificado

**Es 107 – Impregnación Para Materiales de Acabado**

Peligro por aspiración No clasificado

**11.2 Información adicional**

Desconocido.

**SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA****12.1 Toxicidad**

Toxicidad - Invertebrados acuáticos Baja toxicidad para los invertebrados.

Toxicidad - Pez Baja toxicidad para los peces.

Toxicidad - Algas Baja toxicidad para las algas.

Toxicidad - Compartimiento No clasificado.

Sedimentos

Toxicidad - Compartimiento Terrestre No clasificado.

**12.2 Persistencia y Degradación**

Desconocido.

**12.3 Potencial de bioacumulación**

Desconocido.

**12.4 Movilidad en el suelo**

Desconocido.

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Desconocido.

**12.6 Otros efectos adversos**

Desconocido.

**SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Deshechar en una instalación incineradora adecuada.

**13.2 Información adicional**

No se requieren precauciones especiales para este producto.

**SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

**Su transporte no se considera peligroso.**

**14.1 Número ONU**

No aplicable

**14.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas**

No aplicable

**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

No aplicable

**14.4 Grupo de embalaje**

No aplicable

## Es 107 – Impregnación Para Materiales de Acabado

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

No clasificado como un Contaminante Marino.

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Desconocido

### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Desconocido

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Regulaciones Europeas - Autorizaciones y/o Restricciones en Uso

Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación No figura en la lista

REACH: ANEXO XIV lista de sustancias sujetas a autorización No figura en la lista

REACH: ANEXO XVII restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos No figura en la lista

Plan de acción móvil comunitario (CoRAP) No figura en la lista

REGLAMENTO (CE) N° 850/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre contaminantes orgánicos persistentes No figura en la lista

Reglamento (CE) no 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre las sustancias que agotan la capa de ozono No figura en la lista

Reglamento (UE) N o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos No figura en la lista

#### Regulaciones nacionales

Otros Desconocido.

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de REACH.

**Es 107 – Impregnación Para Materiales de Acabado****SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados:

**LEYENDA**

Pictogramas de Peligro	Ninguna.
Indicaciones de Peligro	Ninguna.
Consejos de Prudencia Acrónimos	Ninguna. CAS : Chemical Abstracts Service CLP : Norma (EC) n.º 1272/2008 sobre la clasificación, el etiquetado y el envasado de sustancias y mezclas DNEL : Nivel obtenido sin efecto CE : Comunidad Europea EINECS : Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes LELP : Límite de exposición a largo plazo PBT : Persistente, Bioacumulable y Tóxico PNEC : Concentración prevista sin efecto REACH : Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos LECP : Límite de exposición a corto plazo STOT : Toxicidad órganos específica vPvB : muy Persistente y muy Bioacumulable
Renuncias de responsabilidad	La información contenida en esta publicación o de otro modo facilitada a los usuarios se cree que es exacta y se da de buena fe, pero los usuarios deben asegurarse de la idoneidad del producto para su aplicación particular. no da ninguna garantía de la idoneidad de un producto para un fin determinado y cualquier garantía o condición implícita (reglamentaria u otra), queda excluida, excepto en aquellos casos en que esta exclusión sea impedida por la ley. no acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños (excepto aquéllos causantes de muertes o daños personales producidos por un producto defectuoso, si queda probado), resultantes de la confianza depositada en esta información. No debe asumirse la exención de Patentes, Copyright o Derechos de Diseño.