

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

### **1.1. Identificador del producto**

Nombre de comercios: Plastisoft REACH N. 01-2119430798-28

Código de los comercios : A07-025

Línea de productos: Tintolav

Nombre químico: CAS: 28553-12-0 - EC No: 249-079-5 - REACH: 01-2119430798-28

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

Suavizador para PVC dañado y las piezas de plástico

Sectores de uso:

Industrias manufactureras (todas)[SU3], Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)[SU22]

Usos desaconsejados

No lo utilice para fines distintos de los enumerados

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

Tintolav s.r.l. - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: [info@tintolav.com](mailto:info@tintolav.com) - Sitio internet: [www.tintolav.com](http://www.tintolav.com)

Email tecnico competente: [a.conedera@tintolav.com](mailto:a.conedera@tintolav.com)

Contacto nacionales: Servicio de Información Toxicológica

Información en español (24h/365 días)

### **1.4. Teléfono de emergencia**

+ 34 91 562 04 20

## **SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

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

CAS 28553-12-0 EINECS 249-079-5 REACH 01-2119430798-28

2.1.1 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008:

No peligroso

Pictogramas:  
Ninguno

Códigos de clase y categoría de peligro:  
No peligroso

Códigos de indicaciones de peligro:  
No peligroso

### **2.2. Elementos de la etiqueta**

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008:

Códigos de pictogramas y palabras de advertencia:  
Ninguno

Códigos de indicaciones de peligro:  
No peligroso

Códigos de indicaciones de peligro suplementaria:  
no aplicable

Consejos de prudencia:  
Ninguna particularmente.

### **2.3. Otros peligros**

Sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / MPMB de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XIII

No hay información sobre otros peligros

## **SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**

### **3.1 Sustancias**

Ninguna sustancia a señalar.

### **3.2 Mezclas**

Irrelevante

## **SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

### **4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Inhalación:

Ventilar el ambiente. Quitar inmediatamente a paciente del ambiente contaminada y llevarlo adentro a ambiente muy ventilado. En caso del malestar consultar a doctor.

Contacto directo con la piel (del producto puro):

Lavarse abundante con agua y el jabón.

Contacto directo con los ojos (del producto puro):

Lavarte inmediatamente con agua abundante en orden por lo menos 10 minutos.

Ingestión:

No es peligroso. Es posible dar el carbón activo en agua o aceite de la vaselina medicinal mineral.

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

Ningunos datos disponibles.

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

Ningunos datos disponibles.

## **SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1. Medios de extinción**

Medios aconsejados de la extinción:

Pulverización de agua, CO<sub>2</sub>, espuma, polvos de las químicas basados en los materiales implicados en el fuego.

Medios de la extinción de evitar:

Chorros de agua. Utilice los chorros de agua sólo para enfriar las superficies de los recipientes expuestos al fuego

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

Ningunos datos disponibles.

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

Utilizar las protecciones para las maneras respiratorias.

Casco emergencia y ropa de protección completa

El agua vaporizada se puede utilizar para proteger a las personas contratadas a la extinción

Por otra parte se aconseja para utilizar los engranajes del buceo con escafandra, sobretodo si el trabajo en lugares ventilados cerrados y pequeños en todo caso si se emplean el extintor halogenó.

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos

## **SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

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

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Salga de la zona que rodea el derrame o fuga. No fume

Poner guantes y ropa de protección.

6.1.2 Para el personal de emergencia:

Llevar una máscara, guantes y ropa protectora. adecuado:Látex, nitrilo, PVC

Eliminar todas las posibles fuentes de ignición y llamas.

No fume.

Proporcionas una ventilación adecuada.

Evacuar la zona de peligro y, en su caso, consultar a un experto.

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Contener las pérdidas con la tierra o la arena.

Si el producto es flujo en un arroyo, las aguas residuales o han contaminado la tierra o la vegetación, informa las autoridades competentes.

Librarte de la residual respetando los estándares en vigor.

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

6.3.1 Para la contención:

Recoger el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación. Absorberlo eventualmente con el material inerte.

Prevenir que penetre en el alcantarillado.

6.3.2 Para la limpieza:

Después de la cosecha, de la colada con agua la zona interesada y los materiales.

6.3.3 Información adicional:

Ninguna particularmente.

#### **6.4. Referencia a otras secciones**

Véanse los párrafos 8 y 13 para obtener más información

### **SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**

#### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Evitar el contacto y la inhalación de vapores  
Durante el trabajo no comer y no beber.  
Véase también el párrafo 8 siguiente.

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

Mantener en el envase original bien cerrado. No almacenar en recipientes abiertos o sin etiquetar.  
Mantener los recipientes en posición vertical y segura, evitando la posibilidad de caídas o choques.  
Conservar en un lugar fresco y lejos de fuentes de calor y de «la exposición directa de luz solar.

#### **7.3. Usos específicos finales**

Industrias manufactureras (todas):  
Manejar con extrema precaución. Conservar en un lugar bien ventilado, lejos de fuentes de calor.

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):  
Manejar con cuidado. Conservar en un lugar ventilado y alejado del calor, mantener el envase bien cerrado.

### **SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**

#### **8.1. Parámetros de control**

Ningunos datos disponibles.

#### **8.2. Controles de la exposición**

Controles técnicos apropiados:  
Industrias manufactureras (todas):  
No hay un seguimiento específico previsto

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):  
No hay un seguimiento específico previsto

Medidas de protección individual:

a) Protección de los ojos / la cara  
No necesario para el uso normal.

b) Protección de la piel

i) Protección de las manos  
No necesario para el uso normal.

ii) Otros  
Use ropa de trabajo normal.

c) Protección respiratoria  
No necesario para el uso normal.



d) Peligros térmicos  
Ningún peligro para ser reportados

Controles de la exposición:

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Propiedades físicas y químicas	Valor	Método de determinación
Aspecto	líquido incoloro	
Olor	característica	
Umbral olfativo	no determinado	
pH	neutro	
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	no determinado	
Punto de inflamación	200 °C	ASTM D92
Tasa de evaporación	irrelevante	
Inflamabilidad (sólido, gas)	non infiammabile	
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	no determinado	
Presión de vapor	non determinato	
Densidad de vapor	no determinado	
Densidad relativa	0.974 - 0.990 g/cm <sup>3</sup>	
Solubilidad	soluble en solventes orgánicos	
Solubilidad en la agua	no determinado	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	no determinado	
Temperatura de auto-inflamación	no determinado	
Temperatura de descomposiciónES	no determinado	
Viscosidad	no determinado	
Propiedades explosivas	no explosivas	
Propiedades comburentes	no oxidante	

### 9.2. Información adicional

Ningunos datos disponibles.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Sin riesgos de reactividad

### 10.2. Estabilidad química

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y maneja de acuerdo a las disposiciones.

### **10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

No hay reacciones peligrosas

### **10.4. Condiciones que deben evitarse**

Ninguna que informe

### **10.5. Materiales incompatibles**

Puede inflamarse al entrar en contacto con los ácidos minerales oxidantes, agentes oxidantes fuertes.

### **10.6. Productos de descomposición peligrosos**

No se descompone cuando se utilizan para los usos previstos.

## **SECCIÓN 11. Información toxicológica**

### **11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

- (a) toxicidad aguda: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (b) corrosión / irritación cutánea: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (c) lesiones oculares graves / irritación: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (d) sensibilización respiratoria o de la piel: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (e) mutagenicidad en células germinales: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (f) carcinogenicidad: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (g) toxicidad para la reproducción: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) sola exposición: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (j) peligro de aspiración: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Plastisoft:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 10000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 3160

CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 4,4

## **SECCIÓN 12. Información ecológica**

### **12.1. Toxicidad**

C(E)L50 (mg/l) = 74

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

Ningunos datos disponibles.

---

**12.3. Potencial de bioacumulación**

Ningunos datos disponibles.

**12.4. Movilidad en el suelo**

Ningunos datos disponibles.

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

Sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / MPMB de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XIII

**12.6. Otros efectos adversos**

No se observaron efectos adversos

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

No reutilizar los envases vacíos. Drenarlos en el respecto de las normas en vigor. La residual eventual del producto se debe drenar a las compañías autorizadas según las normas en vigor.

Recuperarte si es posible. Funcionar en acord a ls disposiciones locales y nacionales en vigor.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**

**14.1. Número ONU**

No se incluye en el ámbito de aplicación de las normas relativas al transporte de mercancías peligrosas: por carretera (ADR); por carril (RID); por vía aérea (ICAO / IATA); por mar (IMDG).

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

Ninguno

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

Ninguno

**14.4. Grupo de embalaje**

Ninguno

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

Ninguno

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

Ningunos datos disponibles.

---

---

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No se espera que transporte a granel

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria**

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

Ningunos datos disponibles.

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

El proveedor ha hecho una evaluación de seguridad química

**SECCIÓN 16. Otra información**

**16.1. Otra información**

Principales referencias normativas:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Reglamento 1272/2008/CE

Reglamento 2010/453/CE

\*\* La información contenida en este documento se basa en nuestro conocimiento en la fecha anterior.

Relaciona únicamente con el producto y no constituyen una garantía de una calidad especial.

Es el deber del usuario para asegurar que éstos sean adecuada y completa información sobre el uso específico previsto.

Esta ficha anula y sustituye a cualquier edición anterior.

---