

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según 1907/2006/CE (REACH), 453/2010/EC

Fecha de impresión: 28.11.2015 / Fecha de revisión: 28.11.2015

## 1. Identificación de la sustancia/preparado y de la sociedad/empresa

---

### ·Datos del producto

**Nombre Comercial:** Pintura Deportiva.

**Código:** 0090304 al 0090313.

**Uso de la sustancia/de la preparación:** Pintura.

**Empresa:** PINTURAS PIMASA, S.L.

**Dirección:** Polig. Ind. Campollano, Calle D, nº 22. 02007 Albacete-España. Teléfono: (34) 967 218528 - Fax (34) 967 220808.

[www.pinturaspimasa.com](http://www.pinturaspimasa.com)

## 2 Composición/información sobre los componentes

---

### ·Característica química

**Descripción:** Mezcla formada por las sustancias peligrosas mencionadas a continuación.

**Sustancias peligrosas contenidas:** Ninguna.

**Indicaciones adicionales:** El texto de las indicaciones de peligro aquí incluidas se puede consultar en el capítulo 16.

## 3 Identificación de peligros

---

·**Denominación del peligro:** Ninguno.

·**Indicaciones adicionales sobre peligros para personas y medio ambiente:** No es obligatorio identificar el producto a razón del procedimiento de cálculo de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la EU" en su última versión vigente.

·**Sistema de clasificación:** La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, complementándose, no obstante, con información procedente tanto de la literatura especializada como de empresas.

## 4 Primeros auxilios

---

·**Instrucciones generales:** No es necesaria ninguna medida especial.

·**Por inhalación:** Suministrar aire fresco. Si hay trastornos, consúltese al médico.

·**Por contacto con la piel:** Generalmente, el producto no irrita la piel.

·**Por contacto con los ojos:** Lavar los ojos con agua corriente manteniendo los párpados abiertos durante varios minutos.

·**Por ingestión:** Consultar a un médico y mostrarle la etiqueta o el envase.

## 5 Medidas de lucha contra incendios

---

·**Sustancias extintoras apropiadas:** Usar CO2, polvo químico seco o agua pulverizada en caso de inflamación. Combatir incendios mayores con agua pulverizada o espuma anti-alcohol.

·**Equipo especial de protección:** Puede ser necesario usar equipo de protección respiratoria adecuado.

### 6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental

---

·**Medidas preventivas relativas a personas:** No es necesario.

·**Medidas para la protección del medio ambiente:** Impedir que penetre en el alcantarillado ni que contamine las aguas. Si penetra en las aguas o en el alcantarillado avisar a las autoridades correspondientes. Diluir con bastante agua. Evitar la contaminación en la canalización/aguas de superficie/aguas subterráneas.

·**Procedimiento de limpieza/recepción:** Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes (p.e. tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas).

·**Indicaciones adicionales:** No se desprenden sustancias peligrosas.

### 7 Manipulación y almacenamiento

---

#### ·Manipulación

**Instrucciones para una manipulación segura:** No se requieren medidas especiales.

**Instrucciones preventivas contra incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

#### ·Almacenamiento

**Exigencias impuestas a locales de almacén y recipientes:** No se requieren medidas especiales.

**Indicaciones para el almacenamiento combinado:** No es necesario.

**Instrucciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunas.

### 8 Controles de exposición/protección personal

---

·**Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:** Sin datos adicionales, ver apartado 7.

·**Componentes con valores límites admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:** El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias cuyos valores límites deban ser controlados en el sitio de trabajo.

·**Indicaciones adicionales:** Sirvieron de bases los listados vigentes en el momento de la elaboración.

#### ·Equipo de protección individual

**Medidas generales de protección e higiene:** Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

**Protección respiratoria:** No es necesario.

**Protección de manos:** El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto/a la sustancia/al preparado. Por falta de pruebas no se puede recomendar ningún material del guante para el producto/el preparado/la mezcla de sustancias químicas. Se elige el material del guante teniendo en cuenta los tiempos de resistencia a la penetración, los intervalos de permeación y la degradación.

**Material para guantes:** La elección del guante adecuado no dependerá únicamente del material sino también de las características de calidad y habrá diferencias de un fabricante a otro. El producto presenta un preparado compuesto de varias sustancias y no se puede calcular de antemano la resistencia de los materiales del guante por lo que ésta se deberá comprobar antes de su uso.

**Tiempo de penetración del material para guantes:** El fabricante de los guantes de seguridad comprobará y cumplirá los tiempos exactos de resistencia a la penetración.

**Protección de ojos:** Se recomienda el uso de gafas de protección para trasvasar el producto.

### 9 Propiedades físicas y químicas

---

#### ·Datos generales

**Forma:** Líquido.

**Color:** Según denominación del producto, verde, rojo, azul y blanco.

**Olor:** Característico.

·Cambio de estado

**Punto de fusión/intervalo de fusión:** Indeterminado.

**Punto de ebullición/intervalo de ebullición:** 100°C.

·**Punto de inflamación:** >61°C.

·**Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.

·**Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.

·**Presión de vapor a 20°C:** 23.0 hPa.

·**Densidad a 20°C:** 1.352-1.405 g/cm<sup>3</sup>.

·**Solubilidad en/miscibilidad con agua:** Completamente miscible.

·**Valor pH a 20°C:** 9.0.

·**Contenido de cuerpos sólidos:** 60.2%-60.4%.

## 10 Estabilidad y reactividad

---

·**Destrucción térmica/condiciones a evitar:** No se descompone al emplearse adecuadamente.

·**Reacciones peligrosas:** No se conocen reacciones peligrosas.

·**Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## 11 Información toxicológica

---

·**Toxicidad aguda:** EUH208: Contiene Clorometilisotiazolona. Puede provocar una reacción alérgica.

·**Efecto estimulante primario**

**En la piel:** No produce irritaciones.

**En el ojo:** No produce irritaciones.

·**Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.

·**Indicaciones toxicológicas adicionales:** En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de las Normativas de Clasificación de la CE para la Producción, el producto no requiere etiquetaje. Según nuestra experiencia y las informaciones que obran en nuestro poder, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea para el uso previsto.

## 12 Informaciones ecológicas

---

·**Indicaciones generales**

**Nivel de perjuicio para el agua 1 (autoclasificación):** Escasamente peligroso para el agua. No permitir, que el producto en concentraciones elevadas o en grandes cantidades, contamine las aguas subterráneas, cursos de aguas o redes de alcantarillado.

## 13 Consideraciones sobre la eliminación

---

·**Producto**

**Recomendación:** No debe eliminarse junto con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

·**Embalajes sin limpiar**

**Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

·Solución de limpieza recomendado: Agua; en caso dado, añadiendo productos de limpieza.

### 14 Información relativa al transporte

---

·Transporte terrestre ADR/RID y GGVS/GGVE (internacional/nacional)

Clase ADR/RID-GGVS/E: -

·Transporte marítimo IMDG/GGVSee

Clase IMDG: -

Contaminante marino: No.

·Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR

Clase ICAO/IATA: -

### 15 Información reglamentaria

---

·Distintivo según las directrices de la CEE: Deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos. El producto no precisa etiquetado, según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas.

·Preparaciones peligrosas: Directiva 1999/45/CE, modificada por la Directiva 2001/60/CE.

·Ficha de datos de seguridad: Reglamento (CE) N° 1907/2006. Reglamento (CE) N° 453/2010.

·Frases-P: P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P103: Leer la etiqueta antes del uso. P501: Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con la normativa vigente nacional.

·Clase de peligro para las aguas

CPA 1 (autoclasificación): Escasamente peligroso para el agua.

### 16 Otras informaciones

---

La información que consta en esta ficha de seguridad se basa en los conocimientos actuales técnicos de la legislación nacional y de la CE, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe ser utilizado para otros fines que los referidos en el respectivo Boletín Técnico. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en la legislación vigente. La información que consta en esta Ficha de Seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no debe de ser considerada como una garantía de sus propiedades.

·Indicaciones de peligro relevantes: 20 Nocivo por inhalación. 48 Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada.

·Sector que expide la hoja de datos: PINTURAS PIMASA, S.L.

·Interlocutor: Consultar la sección 1.