

# **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Reglamento (UE) N° 830/2015 - Anexo II (REACH)

Código / Nombre Producto: DP51575 / RALVATEX MATE VERDE FRONTONES

---

## **SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA**

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

Código : **DP51575**  
Nombre : **RALVATEX MATE VERDE FRONTONES**

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

Uso previsto: Pintura para recubrimiento de diversas superficies (Ver ficha técnica de producto).

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

**RALVA, S.A. (Fábrica de Pinturas)**

**C/ Calahorra, 2  
28864 - Ajalvir (MADRID) / ESPAÑA  
Tlf: 91 884.40.85 Fax: 91 884.41.92**

<http://www.pinturasralva.com>  
[info@pinturasralva.com](mailto:info@pinturasralva.com)  
[tecnicos@pinturasralva.com](mailto:tecnicos@pinturasralva.com)

### **1.4. Teléfono de emergencia**

Tlf. Emergencia: +34918844085 (Horario Laboral de 8:00 a 17:00h)

## **SECCIÓN 2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**

El producto No está clasificado como peligroso según la legislación nacional y comunitario vigente.

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

**Clasificación según Reglamento (CE) 1272/2008 - CLP**

EUH208.- Contiene (benciloxi)metanol. Puede provocar una reacción alérgica.

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

Palabra de advertencia: No aplica

Pictogramas: No aplica

Contiene: No aplica

-

Indicaciones de peligro: Ver información suplementaria en las frases "EUH---" (\*)

(\*) EUH208.- Contiene (benciloxi)metanol. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia: No aplica

Identificadores de peligrosidad de la mezcla: No aplica

### **2.3. Otros peligros**

# **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Reglamento (UE) N° 830/2015 - Anexo II (REACH)

Código / Nombre Producto: DP51575 / RALVATEX MATE VERDE FRONTONES

---

El producto no presenta otros peligros.

## **SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Sustancias que presentan un riesgo para la salud según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas:

---

Denominación: **(benciloxi)metanol**

Número de Registro:

Einecs No.: 238-588-8

Index CE No.:

Cas No:

14548-60-8

Concentración:

< 1 %

Reglamento "CE" 1272/2008

Clasificación (\*):

Skin Sens. 1 - H317

Eye Dam. 1 - H318

Acute Tox. 4 - H302

Acute Tox. 4 - H312

Skin Irrit. 2 - H315

STOT SE 3 - H335

Palabra de advertencia: Dgr.- Peligro

Pictogramas: GHS05 GHS07

\*Ver el texto completo de las frases "H" en la sección 16.

## **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

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

#### **Generales**

En caso de duda, o cuando persistan los síntomas, buscar asistencia médica. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

#### **Contacto con los ojos**

Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados. Buscar asistencia médica

#### **Contacto con la piel**

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel a fondo con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. Nunca utilizar disolventes o diluyentes.

#### **Ingestión**

Si accidentalmente se ha ingerido, buscar atención médica. Mantenerle en reposo. Nunca provocar el vómito.

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

Síntomas: Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

Efectos: Ningún efecto conocido hasta ahora.

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

Tratamiento: Tratamiento sintomático.

## **SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

# **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Reglamento (UE) N° 830/2015 - Anexo II (REACH)

Código / Nombre Producto: DP51575 / RALVATEX MATE VERDE FRONTONES

---

## **5.1. Medios de extinción**

Todos los agentes de extinción son recomendables (Agua, Espuma, Dióxido de Carbono, Polvo,...)

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

El preparado es un líquido acuoso que no presenta riesgos particulares en caso de incendio. Puede producirse un posible aumento de la presión de los recipientes herméticamente cerrados por la acción del calor.

En caso de incendio importante en almacenes, el producto no aporta un potencial calorífico adicional, sin embargo se aconseja enfriar con agua pulverizada los recipientes expuestos.

Evitar que los agentes de lucha contra incendios pasen a alcantarillas o cursos de agua.

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

En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de equipo de respiración autónomo y ropa protectora.

Disponer de un mínimo de equipamiento de emergencia: p.e. manta y guantes ignífugos, máscara con pantalla de protección ocular, etc....

## **SECCIÓN 6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

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

El preparado forma capas resbaladizas que al mezclarse con el agua se pueden volver untuosas.

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

Evitar que el derrame pase a las alcantarillas o a los cursos de agua. Limpiar, preferiblemente con agua; evitar el empleo de disolventes.

Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades pertinentes.

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

Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes (p.e., tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas).

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

Emplear las medidas de seguridad enumeradas en las Secciones 7 y 8. Eliminar el producto recogido y el absorbente según la legislación local, ver Sección 13.

## **SECCIÓN 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO**

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

Mantener el envase bien cerrado.

Evitar que el preparado entre en contacto con la piel y ojos. Evitar las nieblas que se producen durante el pulverizado.

Para la protección personal, ver Sección 8.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo, no fumar, comer o beber en la zona de aplicación.

Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

Al manejar cantidades elevadas, procurar buena ventilación.

Cuando los operarios se encuentren en el interior de la cabina de pintado, estén aplicando o no, y la ventilación no sea suficiente para controlar continuamente la concentración de partículas y los vapores de disolvente, deberán llevar un equipo respiratorio con suministro de aire, hasta que la concentración de partículas y de vapor de disolvente estén por debajo de los límites de exposición.

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

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases a temperatura superior a 5 °C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos. No fumar. Evitar la entrada de personas no autorizadas. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (UE) N° 830/2015 - Anexo II (REACH)

Código / Nombre Producto: DP51575 / RALVATEX MATE VERDE FRONTONES

colocarlos verticalmente para evitar derrames.

## 7.3. Usos específicos finales

Los usos previstos para este preparado están especificados en la Sección 1.2

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

#### LIMITES DE EXPOSICION

TLV: Threshold Limit Value (Valores Límite Umbral)

TWA: Time Weighted Average (Media ponderada en el tiempo)

STEL: Short Term Exposure Limit (Límite de Exposición de Corta Duración)

CAS No: **14548-60-8**

Denominación: **(benciloxi)metanol**

ACGIH - TLV-TWA (ppm):

ACGIH - TLV-TWA (mg/m<sup>3</sup>):

ACGIH - TLV-STEL (ppm):

ACGIH - TLV-STEL (mg/m<sup>3</sup>):

Dir. 2000/39/CE

8 h (ppm):

8 h. (mg/m<sup>3</sup>):

Breve duración (ppm):

Breve duración (mg/m<sup>3</sup>):

### 8.2. Controles de la exposición

#### Medidas de orden técnico

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema de extracción.

#### Protección personal

##### **Protección respiratoria**

Para una exposición prolongada, cuando los trabajadores estén expuesto a concentraciones elevadas, se aconseja utilizar unas máscara respiratoria con filtro adecuado (p.e. : Tipo A-B).

##### **Protección de las manos**

Para contactos prolongados o repetidos utilizar guantes impermeables y resistentes al producto, cualquier material puede ser recomendable.

Las cremas protectoras pueden ayudar a proteger las zonas de la piel expuestas. Dichas cremas no deben aplicarse nunca una vez que la exposición se haya producido.

##### **Protección de los ojos**

Utilizar gafas protectoras, especialmente diseñadas para proteger contra las salpicaduras de líquidos.

##### **Protección de la piel**

El personal debe llevar ropa de trabajo adecuada de fibra natural o de fibras sintéticas.

Deben lavarse todas las partes del cuerpo que hayan estado en contacto con el preparado.

#### Controles de Exposición Medioambiental

Mantener abierto el envase el mínimo tiempo posible.

Conservar los residuos en envases cerrados y evitar derrames.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

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

Aspecto: Líquido viscoso

Olor: Característico

# **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Reglamento (UE) N° 830/2015 - Anexo II (REACH)

Código / Nombre Producto: DP51575 / RALVATEX MATE VERDE FRONTONES

---

Umbral olfativo:	No aplica
pH:	7 a 9 (25 °C) - para productos en base agua
Punto de fusión/punto de congelación:	No aplica
Punto de ebullición inicial (°C):	> 100
Punto de inflamación:(°C)	No aplica
Tasa de evaporación:	No aplica
Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplica
Densidad del vapor:	Mayor que la del aire
Límite inferior de explosión:	No aplica
Presión de vapor:	No aplica
Densidad relativa:	gr/ml (Dato disponible en la Ficha Técnica del producto)
Solubilidad en agua:	Soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	No aplica
Temperatura de auto-inflamación:	No aplica
Temperatura de descomposiciones:	No aplica
Viscosidad:	(Dato disponible en la Ficha Técnica del producto)
Propiedades explosivas:	No aplica
Propiedades comburentes:	No aplica

## **9.2. Información adicional**

Miscibilidad:	Miscible en disolventes recomendados en la Ficha Técnica
Liposolubilidad: (disolvente, aceite):	No aplica
Conductividad:	No aplica

## **SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### **10.1. Reactividad**

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

### **10.2. Estabilidad química**

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver Sección 7).

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

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

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

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

### **10.5. Materiales incompatibles**

Reactivo o incompatible con materiales oxidantes y materiales fuertemente ácidos o alcalinos.

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

En caso de incendio se pueden producir productos de descomposición peligrosos, tales como monóxido y dióxido de carbono, humos y óxidos de nitrógeno.

## **SECCIÓN 11. INFORMACION TOXICOLOGICA**

No existen datos disponibles ensayados de la mezcla.

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

#### **Toxicidad aguda**

Alguno de los componentes presenta toxicidad aguda pero no en concentración suficiente para esperar que la mezcla presente toxicidad aguda por ninguna de las vías de exposición.

La exposición concentraciones de los vapores de los disolventes por encima del límite de exposición en el trabajo puede tener efectos negativos: (p.e., irritación de la mucosa y del sistema respiratorio, efectos adversos

# **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Reglamento (UE) N° 830/2015 - Anexo II (REACH)

Código / Nombre Producto: DP51575 / RALVATEX MATE VERDE FRONTONES

sobre riñones, hígado y sistema nervioso central). Entre los síntomas cabe citar: dolor de cabeza, vértigos, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y, en casos extremos, pérdida de la consciencia.

## **Corrosión o irritación cutáneas**

Alguno de los componentes ha sido clasificado como irritante o corrosivo para la piel pero no en concentración suficiente para esperar que la mezcla presente riesgos de irritación o corrosión cutánea.

El contacto repetido o prolongado con el preparado, puede causar la eliminación de la grasa de la piel dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que el preparado se absorba a través de la piel.

## **Lesiones oculares graves o irritación ocular**

Alguno de los componentes ha sido clasificado como irritante de los ojos o que presenta efectos oculares irreversibles pero no en concentración suficiente para esperar que la mezcla presente riesgos de irritación de los ojos o daños oculares graves.

## **Sensibilización respiratoria o cutánea**

Ninguno de los componentes ha sido clasificado como sensibilizantes de la piel o las vías respiratorias. No es de esperar que la mezcla presente peligros de sensibilización.

## **Mutagenicidad en células germinales**

Ninguno de los componentes ha sido clasificado como mutágeno.

## **Carcinogenicidad**

Ninguno de los componentes ha sido clasificado como carcinógeno.

## **Toxicidad para la reproducción**

Ninguno de los componentes ha sido clasificado como tóxico para la reproducción.

## **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única**

Ninguno de los componentes presenta toxicidad específica en determinados órganos por exposición única.

## **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida**

Ninguno de los componentes presenta toxicidad específica en determinados órganos por exposición repetida.

## **Peligro por aspiración**

Ninguna de las sustancias componentes presenta peligro por aspiración.

## **SECCIÓN 12. INFORMACION ECOLOGICA**

No existen datos disponibles ensayados sobre el preparado en concreto.

### **12.1. Toxicidad**

El preparado ha sido evaluado según el método convencional de cálculo del Reglamento(CE) 1272/2008 y NO está clasificado como Peligroso para el Medio Ambiente.

Información de los componentes:

CAS No: **14548-60-8**

Denominación: **(benciloxi)metanol**

Fácilmente biodegradable:ND

Potencial de bioacumulación: ND

LogPow: ND

BCF: ND

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

No hay información disponible.

### **12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay información disponible.

### **12.4. Movilidad en el suelo**

No hay información disponible.

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

No hay información disponible.

### **12.6. Otros efectos adversos**

No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.

# **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Reglamento (UE) N° 830/2015 - Anexo II (REACH)

Código / Nombre Producto: DP51575 / RALVATEX MATE VERDE FRONTONES

---

## **SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION**

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

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua.

Los residuos y envases vacíos deben ser considerados para su gestión, eliminación y tratamiento por un gestor autorizado según la legislación vigente.

## **SECCIÓN 14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE**

El producto No está clasificado como peligroso para el transporte o la expedición. No existe ninguna restricción en el transporte de este producto.

### **14.1. Número ONU**

UN <>

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

<>

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

Clase: <> Etiqueta: <>

### **14.4. Grupo de embalaje**

(\*) - Ver información adicional

### **14.5. Peligros para el medio ambiente**

El producto **No está clasificado** como Peligroso para el Medio Ambiente / Contaminante del Mar según las normativas de transporte. Ver Secciones 2 y 12.

### **14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

No se deben adoptar precauciones especiales.

Ficha de emergencia **IMDG**:

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

No aplicable

### **(\*) Información adicional:**

- Ver Punto de inflamación y Punto de Ebullición en la Sección 9

## **SECCIÓN 15. INFORMACION REGLAMENTARIA**

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

- Si el producto está afectado por el Real Decreto 227/2006 (Directiva 2004/42/CE) de Limitación de Compuestos Orgánicos Volátiles en productos, ver el máximo contenido en COV's declarado en la Ficha Técnica del preparado.

### **15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha llevado a cabo una Evaluación de Seguridad Química del producto.

## **SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES**

**Texto completo de las Frases H, que aparecen en la Sección 2:**

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Reglamento (UE) N° 830/2015 - Anexo II (REACH)

Código / Nombre Producto: DP51575 / RALVATEX MATE VERDE FRONTONES

---

H317.- Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318.- Provoca lesiones oculares graves.

H302.- Nocivo en caso de ingestión.

H312.- Nocivo en contacto con la piel.

H315.- Provoca irritación cutánea.

H335.- Puede irritar las vías respiratorias.

---

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se ha redactado según el Anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) N° 830/2015, referente a los requisitos para la elaboración de las Fichas de Datos de Seguridad, y está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestros conocimientos y controles.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a los especificados en la sección 1, sin tener primero una instrucción escrita de su manejo.

Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes.

La información contenida en esta FDS es una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.