

Código / Nombre Producto: DP59575 / RALVAESPORT VERDE FRONTONES

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**1. IDENTIFICACION DEL PREPARADO / EMPRESA**

Identificación empresa:  **RALVA, S.A. (FABRICA DE PINTURAS)**

<http://www.pinturasralva.com>
info@pinturasralva.com
tecnicos@pinturasralva.com

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

Tlf. Emergencia: 918844085 (Horario Laboral)

Descripción Producto:

Código : DP59575

Nombre : RALVAESPORT VERDE FRONTONES

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

2. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancias que presentan un riesgo para la salud según el Reglamento de Sustancias Peligrosas (Real Decreto 363/95):

Denominación: **cuarzo (SiO₂)**

Einecs No.: 238-878-4

Index CE No.:

Frases R:

Cas No: 14808-60-7

Concentración: 2.5 - 10 %

Símbolos de peligro:

*Ver el texto completo de las frases en el epígrafe 16.

3. IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS DEL PREPARADO

El preparado no está clasificado como peligroso según las normas nacionales y comunitarias.

4. 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.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**Medios de extinción**

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

Recomendaciones

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.

Código / Nombre Producto: DP59575 / RALVAESPORT VERDE FRONTONES

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas de precaución para personas

Forma capas resbaladizas y con agua untuosas.

Medidas de protección del medioambiente

Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes (p.e., tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas). Verter el producto y el absorbente en un contenedor adecuado para su posterior eliminación según la legislación local (ver epígrafe 13). 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.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

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 epígrafe 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 el vapor del 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.

Almacenamiento

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 colocarlos verticalmente para evitar derrames.

8. CONTROLES DE EXPOSICION PERSONAL

Medidas de orden técnico

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

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: 14808-60-7

Denominación: cuarzo (SiO₂)

ACGIH - TLV-TWA (ppm): A2

ACGIH - TLV-TWA (mg/m³): 0,05

ACGIH - TLV-STEL (ppm):

ACGIH - TLV-STEL (mg/m³):

A2 - Cancerígeno con sospecha de serlo en humanos.

Protección personal

Protección respiratoria

Cuando los trabajadores soporten concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar equipo respiratorio adecuado y homologado.

Protección de las manos

Para contactos prolongados o repetidos utilizar guantes de alcohol polivinílico o de goma de nitrilo.

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.

Código / Nombre Producto: DP59575 / RALVAESPORT VERDE FRONTONES

Controles de la Exposición del Medio Ambiente

Mantener abierto el envase el mínimo tiempo posible.

Conservar los residuos en envases cerrados y evitar derrames.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico:	Líquido viscoso
Punto de inflamación:	No aplicable
Densidad del vapor:	Mayor que la del aire
Límite inferior de explosión:	No aplicable
Solubilidad en agua:	Miscible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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

Evitar contacto con materias o productos que reaccionen de forma peligrosa con el agua.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

No existen datos disponibles ensayados del preparado.

El contacto repetido o prolongado con el preparado, puede provocar una ligera irritación de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar una ligera y pasajera irritación.

12. INFORMACION ECOLOGICA

No existen datos disponibles ensayados del preparado.

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

El preparado ha sido evaluado según el método convencional de cálculo de la Directiva 1999/45/CE - Reglamento de Preparados Peligrosos y no está clasificado como peligroso para el medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

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.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

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

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

De acuerdo con el Real Decreto 255/2003 (Directiva 199/45/CE) de Preparados Peligrosos, el preparado no está clasificado como peligroso.

16. OTRAS INFORMACIONES

Texto completo de las Frases R, que aparecen en el epígrafe 2:

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se ha redactado según el Real Decreto 255/2003 (Directiva 1999/45/CE) de Preparados Peligrosos y Real Decreto 99/2003 (Directiva 2001/58/CE) de 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 el epígrafe 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.