

Según Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

- **Identificación del producto:**

Nombre: **CALÇFONS S<sup>®</sup>**

Uso previsto: Producto de cal en pasta, listo para su uso. Se utiliza como mortero de fondo, enfoscado, para compensar irregularidades del paramento y conseguir buena planimetría.

- **Identificación de la empresa:**

Unicmall, S.L.

Puigverd, s/n

07200 – Felanitx (Mallorca) – España

Teléfono: 971 58 06 34

Fax: 971 58 26 09

- **Teléfono de urgencias:**

Centro Nacional de Toxicología: 91 562 04 20

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- **Clasificación del producto:**

Xi: Irritante.

R36: Irrita los ojos.

R38: Irrita la piel.

R41: Riesgo de lesiones graves en los ojos.

- **Otros peligros:**

- Contacto: El compuesto puede producir irritaciones en los ojos y en la piel.

- Inhalación: Ninguno.

- Ingestión: Puede causar irritación intestinal.

## 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

- **Composición:**

Mezcla de pasta de cal (hidróxido de calcio  $\text{Ca(OH)}_2$ ), áridos, pigmentos y aditivos.

- **Componentes peligrosos:**

Componente	Nº CAS	Nº EINECS	Concentración (%)	Símbolo peligro	Frases R
Hidróxido de calcio	1305-62-0	215-137-3	35	Xi	36/38/41

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

- **Indicaciones generales:**

Generalmente no se requiere asistencia. En caso de duda o si persisten los síntomas llamar a un médico. No hacer ingerir nunca nada a una persona inconsciente.

**• En caso de inhalación:**

No procede.

**• En caso de contacto con la piel:**

Lavarse bien con agua y jabón.

**• En caso de contacto con los ojos:**

No frotar los ojos. Lavar inmediatamente con abundante agua limpia, al menos durante 15 minutos manteniendo los ojos abiertos. Quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad.

**• En caso de ingestión:**

No inducir al vómito. Lavar la boca con abundante agua. Beber agua o leche. Conseguir urgente atención médica.

**5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO****• Riesgo de incendio y explosión:**

Producto no inflamable.

**• Medios de extinción:**

Están permitidos todos los agentes extintores.

**6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****• Precauciones personales:**

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Usar gafas de protección ocular, ropa de trabajo adecuada y guantes de seguridad impermeables.

**• Precauciones para la protección del medio ambiente:**

No perjudica el medio ambiente.

**• Métodos de recogida / limpieza:**

Recoger con medios mecánicos. No limpiar el producto barriendo ni soplando.

Limpiar la zona manchada con abundante agua.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****• Manipulación:**

En lugares ventilados.

Evitar el contacto directo del producto con la piel y mucosas.

**• Almacenamiento:**

Conservar el recipiente bien cerrado y protegido de la exposición al aire, de la humedad y del sol.

El producto caduca 18 meses después de su fabricación.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- **Valores límite de exposición:**

No determinados.

- **Medidas generales de protección e higiene:**

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

- **Medidas de higiene laboral:**

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Protección ocular: Usar gafas de protección ocular cuando haya riesgo de salpicaduras.

Protección de las manos: Usar guantes de seguridad impermeables. Lavarse las manos durante las paradas y al final del trabajo.

Protección del cuerpo: Usar ropa de trabajo adecuada.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado físico: Sólido en pasta.
- Color: Lo determina el color del árido.
- Olor: Inodoro.
- Densidad aparente: 1,9 g/cm<sup>3</sup>.
- Solubilidad: Sin determinar
- Punto de ebullición: No aplicable.
- Punto de inflamación: No aplicable.
- Punto de fusión: No aplicable.
- Temperatura de autoignición: No aplicable.
- Temperatura de descomposición: No aplicable.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- **Estabilidad:**

El producto es estable en condiciones de almacenamiento en seco.

- **Condiciones que deben evitarse:**

Evitar la exposición directa al sol.

- **Materias que deben evitarse:**

Ninguna.

- **Productos de descomposición peligrosos:**

No conocidos.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Puede provocar irritación en la piel en caso de contacto prolongado o repetido.

Puede producir sensibilización o reacción alérgica.

Puede provocar lesiones oculares.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Su transpirabilidad evita las condensaciones de vapor de agua y la aparición de hongos. Desinfectante y fungicida debido a la causticidad de la cal. En su proceso de carbonatación (endurecimiento) absorbe CO<sub>2</sub> de la atmósfera.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

- **Producto:**

Siguiendo las normas locales en vigor como residuo de construcción.

- **Envases y embalajes:**

Envases y embalajes vacíos pueden ser reciclados.

Envases y embalajes con producto deben ser eliminados de la misma forma que el producto.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Mercancía no peligrosa.

No sujeto a la clasificación y etiquetado del transporte.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

El producto está clasificado y etiquetado según Directiva 1999/45/CE y el Real Decreto 255/2003.

- **Clasificación del preparado:**

Xi: Irritante

- **Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:**

Hidróxido de calcio

- **Frases R:**

R36: Irrita los ojos.

R38: Irrita la piel.

R41: Riesgo de lesiones graves en los ojos.

- **Frases S:**

S2: Mantener fuera del alcance de los niños.

S13: Mantener lejos de alimentos, bebidas y piensos.

S25: Evitar el contacto con los ojos.

S26: En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua y solicitar ayuda médica.

S37: Usar guantes adecuados.

S39: Usar protección para ojos y cara.

## 16. OTRAS INFORMACIONES

Estas informaciones están basadas en nuestros conocimientos en el momento de la edición del documento. No constituyen una garantía en cuanto a las propiedades del producto.

Es responsabilidad del usuario tomar las medidas de protección adecuadas.

Es responsabilidad del usuario del producto asegurarse que éste es adecuado para la aplicación prevista y que se emplea en la forma adecuada.

Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas con la Legislación vigente.