

**FICHA TÉCNICA Y DATOS DE SEGURIDAD****CERAKLES MT**  
Cera barniz metalizada**1. Identificación del producto y de la empresa**

**Nombre del producto:** CERAKLES MT

**Aplicación:** Abrillantado de suelos.

**Características:** Emulsión polimérica metalizada de alto contenido en materia activa. Abrillanta y protege eficazmente sin frotar, todo tipo de pavimentos, ya sean plásticos, sintéticos o de piedra natural, (PVC, linóleo, terrazo, mármol, etc.), y donde el tráfico humano sea muy intenso. Autobrillante, antideslizante, y de máxima resistencia al tráfico y al lavado, se muestra idóneo para abrillantar grandes superficies. Su facilidad de mantenimiento, permite una buena recuperación del brillo del pavimento, cada vez que se abrillanta.

**Modo de empleo:** De fácil y cómoda aplicación, se utiliza pura sobre una superficie bien limpia, aplicando otra mano en sentido cruzado a los 60 minutos. Adquiere la máxima dureza a las 12 horas de la aplicación.

Permite retoques o reaplicación en zonas de mucho tránsito.

**Responsable puesta en el mercado:**

EUROSANEX, S. L.

Pol. Ind. Castilla, Esquina Vial 2 – Vial 5

46380 CHESTE (Valencia)

Tel. 96 251 04 07 Fax 96 251 25 21

Nº Registro Industrial 46/55.707

Nº Registro Fte. Plaguicidas 0389-CV

Empresa certificada por BVQI con las certificaciones ISO 9001 y ISO 14001

**Teléfono y e-mail de emergencia** (7.00-19.00 h): 96 251 04 07 / correo@eurosanex.com

**2. Identificación de peligros**

**Directiva 67/548/CE y Directiva 1999/45/CE:** Conforme a los R. D. 363/1995 (Directiva 67/548/CE) y el R. D. 255/2003 (Directiva 1999/45/CE), el producto no está clasificado como peligroso. No precisa etiquetado especial.

**Símbolos de peligro:** Ninguno.

**Indicación de peligro:** Ninguna.

**Frases de riesgo:** Ninguna.

**Frases de seguridad:** S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

**Etiquetado conforme al Reglamento Técnico Sanitario (R. D. 770/1999):** No ingerir. Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de accidente, consulten al Servicio Médico de Información Toxicológica Tel. 915 620 420.

**Reglamento nº 1272/2008 (CLP):** De acuerdo al Reglamento CLP, el producto no es clasificado como peligroso.

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

Ninguna de las sustancias que constituyen la mezcla se encuentra por encima de los valores fijados en el Anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006.

**4. Medidas de primeros auxilios**

**Contacto con la piel:** Se recomienda limpiar la zona afectada con agua por arrastre y con jabón neutro.

**Contacto con los ojos:** Enjuagar con agua hasta la eliminación del producto. En caso de molestias, acudir al médico.

**Inhalación:** En caso de síntomas de intoxicación trasladar al afectado al aire libre. Solicitar atención médica si los síntomas persisten.

**Ingestión:** Enjuagar la boca y la garganta. En caso de ingestión de grandes cantidades, se recomienda solicitar asistencia médica.

En cualquier caso, acudir a los servicios médicos y consultar con el Servicio Médico de Información Toxicológica (Tel. 91/562 04 20).

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

**Acción a tomar en caso de incendio:** Mantener fríos los recipientes regándolos con agua pulverizada, si estuvieran expuestos al fuego. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (botiquín portátil) conforme al R.D.486/1997.

**Medios de extinción adecuados:** Agua pulverizada, extintores de polvo polivalente o espuma.

**Riesgos inusuales de incendio y explosión:** No inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.

**Equipo de protección:** Puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo.

**Productos de combustión peligrosos:** En la combustión se generan subproductos de reacción (CO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>x</sub>,...) que pueden resultar altamente tóxicos.

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

**Protección personal:** Puede hacer que el suelo este resbaladizo. Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo para las personas que desempeñen esta función.

**Precauciones medioambientales:** Producto no clasificado como peligroso para el medioambiente. No es necesario tomar medidas especiales de contención del producto.

**Método de limpieza:** Intentar recuperar la mayor cantidad posible de producto derramado. No utilizar serrín ni productos ácidos o inflamables para absorber derrames. Utilizar tierra o arena. Diluir los restos de producto en agua.

## **7. Manipulación y almacenamiento**

Manejar de acuerdo con las buenas prácticas industriales de higiene y seguridad.

**Manipulación:** No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. Se recomienda el uso del equipo de protección personal, en especial de cara y manos (ver epígrafe 8). No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina.

**Almacenamiento:** Mantener el envase herméticamente cerrado. Almacenar en lugar seco y fresco. Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

## **8. Controles de exposición / protección personal**

**Parámetros de controles de exposición cuando se maneja el producto puro:**

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo:

No existen límites de exposición laboral publicados de los componentes de este producto.

**DNEL (Trabajadores y Población):** No relevante.

**PNEC (Medio ambiente):** No relevante.

**Equipo de protección personal:** En el caso de emplear equipos de protección individual deben disponer del "marcado CE" de acuerdo al R. D. 1407/1992. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro.

**Sistema respiratorio:** No se requiere equipo específico de protección personal.

**Piel y cuerpo:** No se requiere equipo específico de protección personal.

**Manos:** Se recomienda la utilización de guantes de goma de protección química (Cat. I, Normas EN374-1:2003, EN374-3:2003/AC:2006 o EN420:2003 + A1:2009).

**Ojos:** Si existe el riesgo de salpicaduras utilice gafas panorámicas (Cat. II, Normas EN166:2001, EN172:1994/A1:2000, EN172:1994/A2:2001 o EN165:2005).

La información debería ser confirmada por el evaluador de los puestos de trabajo.

**Controles de la exposición del medio ambiente:** Se recomienda evitar su vertido.

## **9. Propiedades físicas y químicas**

**Estado físico a 20 °C:** Líquido opaco.

**Color:** Blanco.

**Olor:** Inodoro.

**pH:** 8.4.

**Temperatura de inflamación:** No inflamable.

**Densidad a 20 °C:** 1025 kg/m<sup>3</sup>.

**Solubilidad:** Forma una emulsión.

**Viscosidad:** No relevante.

## **10. Estabilidad y reactividad**

**Estabilidad:** Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

**Condiciones que deben evitarse:** Calor.

**Incompatibilidades:** Agentes oxidantes fuertes y ácidos fuertes. Se recomienda no mezclar con otros productos.

**Reacciones peligrosas:** No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos.

**Productos de descomposición peligrosos:** Pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), monóxido de carbono.

## **11. Información toxicológica**

**Toxicidad aguda:** Oral, rata: DL<sub>50</sub> > 2000 mg/kg.

**En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud:**

Contacto con la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Contacto con los ojos: Puede producirse ligera irritación.

Inhalación: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Ingestión: Puede producirse ligera irritación de la garganta.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## **12. Información ecológica**

**Peligros ambientales:** No se disponen de datos experimentales de la mezcla relativos a las propiedades ecotoxicológicas. Se recomienda evitar su vertido.

**Biodegradabilidad:** Cumple la legislación vigente respecto a biodegradabilidad.

**Movilidad:** Se absorbe rápidamente en el suelo.

## **13. Consideraciones sobre la eliminación**

**Métodos de eliminación:** Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valorización y eliminación conforme al Anexo 1 y Anexo 2 (Directiva 2008/98/CE).

**Catálogo de Residuos Peligrosos:** 20 01 30.

**Residuos Peligrosos:** No peligroso.

## **14. Información relativa al transporte**

Este producto no está regulado para su transporte.

## **15. Información reglamentaria**

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

Se recomienda emplear la información recopilada en esta ficha de datos de seguridad como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

**Etiquetado del contenido:** Conservante (Mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)).

**Pre-registro REACH:** Todos los componentes de este preparado, están incluidos en la lista de sustancias pre-registradas, publicada por la 'Agencia europea de sustancias y preparados químicos' (ECHA), según el Artículo 28 del Reglamento (CE) nº 1907/2006.

**Restricciones al uso conforme el Anexo XVII del Reglamento REACH:** No relevante.

**Evaluación de la seguridad química:** No ha llevado a cabo evaluación de seguridad química.

## **16. Otra información**

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo al ANEXO II-Guía para la elaboración de Fichas de Datos de Seguridad del Reglamento (CE) N° 1907/2006 y con el Anexo I del Reglamento (UE) n° 453/2010.

Texto completo de las frases R y clasificaciones numeradas en la sección 3 - Europa.

No relevante.

Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta ficha de datos de seguridad, así como del etiquetado del producto.