

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA PREPARACIÓN Y DE LA EMPRESA

<b>Nombre del producto</b>	CoolDry
<b>Uso</b>	Protección frente al calor, siguiendo las indicaciones del envase.
<b>Fabricante/proveedor</b>	DITOMA GmbH Geisnangstrasse 9 71640 Ludwigsburg Alemania
<b>Teléfono de emergencia</b>	+49-71 41-990 55 0
<b>Fax</b>	+49-71 41-990 55 22
<b>Correo electrónico</b>	info@ditoma.de

## 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Peligro crítico para el ser humano y el medio ambiente: ninguno, acorde a la directiva europea 1999/45/EC.

## 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

<b>Naturaliza química</b>	Dispersión basada en agua de copolímero acrílico.
<b>Componentes de riesgo</b>	ninguno, acorde a la directiva europea 1999/45/EC.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

En cualquier caso en los que se tenga duda o los síntomas persistan, acuda al médico. Nunca suministre bucalmente ningún tipo de sustancia a una persona inconsciente.

**INHALACIÓN:** Llevar a la persona a un lugar ventilado y mantenerla en calor y descanso. Si la respiración es irregular o se detiene, administre respiración artificial. No suministre nada vía bucal. En caso de inconsciencia, poner a la persona en posición de recuperación. Consulte a un médico.

**CONTACTO OCULAR:** Puede provocar irritación transitoria. Quitar lentes de contacto. Enjuagar de forma abundante con agua limpia y fresca durante 10 minutos con los ojos abiertos y los párpados separados. Consulte a un médico.

**CONTACTO CON LA PIEL:** El contacto prolongado puede causar irritación. Retire la ropa afectada, enjuague la piel a conciencia con agua y jabón o un limpiador industrial adecuado. No use ningún tipo de disolvente ni diluyente. Acuda a un médico si los síntomas persisten.

**INGESTIÓN:** En caso de ingerir o tragar, NO PROVOCAR NI INDUCIR AL VÓMITO. Mantenga a la persona en descanso y consulte a un médico urgentemente.

## 5. MEDIDAS PARA LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

El látex no arderá hasta que el agua se haya evaporado en su totalidad. Para residuos sólidos, utilice CO<sup>2</sup> o sustancias de polvo seco. No utilice agua a presión. El fuego provoca una densa capa de humo negro. La exposición a productos de descomposición puede causar riesgo para la salud. Los servicios de extinción

de incendios deben llevar aparatos de respiración asistida. Los embases expuestos al fuego deben enfriarse con agua fría. No permita que el agua residual del proceso de extinción penetre en alcantarillado o cursos de agua.

## 6. MEDIDAS CONTRA UNA FUGA ACCIDENTAL

Excluya personal no esencial.

Excluya las posibles fuentes de ignición y ventile la zona. Evite la inhalación de vapores. Consulte las medidas de protección indicadas en la sección 8. Contenga y recoja el vertido con materiales absorbentes no inflamables, por ejemplo, arena, tierra, vermiculita o tierra diatomácea y déjelo en un contenedor de desechos acorde a la regulación local (véase la sección 13). No permita que penetre en el alcantarillado o cursos de agua. Preferiblemente, límpielo con un detergente, evite el uso de disolventes. Si el producto se filtra o penetra en el alcantarillado o tuberías, contacte inmediatamente la empresa de aguas local y, en caso de que se trate de arroyos, ríos o lagos, a la autoridad medioambiental correspondiente.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

<b>Manejo</b>	No se requieren precauciones especiales. Simplemente se debe poner atención en un manejo adecuado. Mantener el lugar de trabajo bien ventilado.
<b>Almacenamiento</b>	Almacenar entre 5 °C y 35 °C protegido del frío y la luz solar directa. No utilice recipientes de almacenamiento hechos de aluminio, cobre o sus derivados.

## 8. CONTROL FRENTE A EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

<b>Medidas de protección general</b>	El producto puede contener pequeños niveles de componentes orgánicos volátiles o amoníaco que se pueden evaporar durante la aplicación y el secado.  Asegure una buena ventilación general en el lugar de trabajo donde el producto va a secarse o ser aplicado, se recomienda extracción local.
<b>Componentes con parámetros de lugar de trabajo</b>	ninguno, acorde a la directiva europea 1999/45/EC.
<b>Equipo de protección personal</b>	-/-
<b>Protección respiratoria</b>	Utilice protección respiratoria aprobada, como por ejemplo una máscara respiratoria en lugares de trabajo cerrados.
<b>Protección para las manos</b>	Utilizar guantes resistentes a componentes químicos.
<b>Protección ocular</b>	Debe utilizarse protección ocular específica para protección contra salpicaduras líquidas.
<b>Protección para la piel</b>	Utilice mono con peto y botas impermeables. Una vez finalizado el proceso, lávelos con agua y jabón.
<b>Medidas higiénicas</b>	No coma, beba o fume durante el proceso de aplicación del producto.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Forma física</b>	Líquida
<b>Olor</b>	Ligeramente a ester
<b>Punto de destello</b>	No tiene destello
<b>Gravedad específica</b>	0.78 ± 0.02 kgs/l
<b>Solubilidad en agua</b>	Totalmente miscible
<b>pH</b>	8 – 9
<b>Viscosidad a 25 °C</b>	100 ± 5 KU
<b>Punto de ebullición</b>	100 °C

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

El producto es estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas (véase la sección 7).

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Una larga experiencia en el tratamiento de este tipo de producto indica que no existe riesgo para la salud cuando el mismo se trata adecuadamente en condiciones industriales.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Totalmente miscible en agua. Se diluirá de forma progresiva si entra en vías de agua. EL polímero base se bio-degrada solo de manera lenta. Una concentración baja del producto es poco probable que reduzca la actividad sedimentadota en el tratamiento de aguas residuales. Los sedimentos absorben de forma masiva la pintura y, por consiguiente, ésta queda eliminada de las aguas residuales.

## 13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN DE DESECHOS

El producto no está clasificado como desecho de riesgo. La pintura puede coagularse y ser separada de la fase acuosa para su incineración o eliminación a un vertedero. El líquido residual no debe ser desechado a aguas residuales en tratamiento sin un consentimiento previo por parte del organismo correspondiente.

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No considerado de riesgo.

## 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Etiquetado según la directiva europea 1999/45/EC: no es necesario el etiquetado.

El producto contiene únicamente sustancias que se encuentran en el índice EINECS (European Inventory of Existing Chemical Substances – inventario europeo de sustancias químicas existentes).

## 16. OTRA INFORMACIÓN

Texto para frases R de la sección 3 donde se describe cada componente: no hay frases R en la sección 3.

La información que se proporciona en esta ficha de datos es, según nuestro conocimiento, verídica y exacta y se proporciona única y exclusivamente par realizar evaluaciones de seguridad. No se trata de especificaciones de ventas o de indicaciones de idoneidad para un uso en particular.

Revisado en JULIO DE 2010, formateado según la directiva 1999/45/EC. La presente sustituye la versión previa de octubre de 2009.