

# SICHERHEITSDATENBLATT

## 1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

<b>Produkt</b>	CoolDry
<b>Verwendung</b>	Schutz vor Hitze, wie auf dem Behälter beschrieben.
<b>Hersteller/Lieferant</b>	DITOMA GmbH Geisnangstraße 9 71640 Ludwigsburg Deutschland
<b>Notrufnummer</b>	+49-71 41-990 55 0
<b>Fax</b>	+49-71 41-990 55 22
<b>E-Mail</b>	info@ditoma.de

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt: keine nach EU-Richtlinie 1999/45/EC.

## 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

**Chemische Beschaffenheit** Wässrige Dispersion eines Acryl copolymers  
**Gefährliche Bestandteile** Keine nach EU-Richtlinie 1999/45/EC

## 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Im Zweifelsfall oder bei anhaltenden Symptomen einen Arzt konsultieren. Bewusstlosen niemals etwas in den Mund verabreichen.

**INHALATION:** Patienten an die frische Luft bringen, warm und ruhig halten. Bei unregelmäßiger oder aussetzender Atmung den Patienten künstlich beatmen. Nichts in den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit den Patienten in die stabile Seitenlage bringen und einen Arzt konsultieren.

**AUGENKONTAKT:** kann zu vorübergehender Reizung führen. Kontaktlinsen entfernen. Augen mindestens 10 Minuten lang gründlich mit sauberem, frischem Wasser spülen, Augenlider anheben und ärztlichen Rat einholen.

**HAUTKONTAKT:** Längerer Hautkontakt kann zu Reizung führen. Betroffene Kleidungsstücke ausziehen, die Haut gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder ein geeignetes Hautreinigungsprodukt verwenden. Keine Lösungsmittel oder Verdüner verwenden. Bei anhaltenden Symptomen ärztlichen Rat einholen.

**VERSCHLUCKEN:** bei versehentlichem Verschlucken KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN. Patienten ruhig stellen und einen Arzt konsultieren.

## 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Der Latex ist nicht brennbar, solange das Wasser nicht vollständig verdampft ist. Für feste Reststoffe Schaum, CO<sub>2</sub> oder Löschpulver verwenden. Nicht mit Wasserstrahl löschen. Das Feuer wird dichten, schwarzen Rauch entwickeln. Der Kontakt mit Abbauprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen. Brandbekämpfer sollten

umluftunabhängige Atmungsgeräte tragen. Verschlossene Behälter, die Flammen ausgesetzt waren, mit Wasser kühlen. Löschrückstände dürfen nicht in Kanalisation oder Wasserläufe gelangen.

## 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Nur sachkundiges Personal zulassen.  
Zündquellen ausschließen, für ausreichende Belüftung sorgen. Einatmen von Dämpfen vermeiden. Siehe Schutzmaßnahmen unter 8. Zur Aufnahme von Verschüttungen nicht brennbares Material einsetzen wie Sand, Erde, Vermiculit oder Kieselgur und gemäß den lokalen Vorschriften in einem Behälter auffangen (siehe 13). Nicht in Kanalisation oder Wasserläufe gelangen lassen. Mit einem Reinigungsmittel reinigen, die Verwendung von Lösungsmitteln vermeiden. Gelangt das Produkt in die Kanalisation, umgehend den lokalen Wasserversorger kontaktieren, im Fall einer Kontaminierung von Bächen, Flüssen oder Seen die zuständige Umweltbehörde.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

<b>Handhabung</b>	Keine besonderen Vorkehrungen erforderlich. Auf sparsamen Gebrauch achten. Für gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.
<b>Lagerung</b>	Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +35 °C vor Frost und direktem Sonnenlicht geschützt lagern. Keine Vorratsgefäße oder Rohrleitungen aus Aluminium, Kupfer oder deren Legierungen verwenden.

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

<b>Allgemeine Schutzmaßnahmen</b>	Das Produkt kann in geringen Mengen volatile organische Verbindungen oder Ammoniak enthalten, die während der Anwendung und des Trocknens verdampfen können.  Für gute Belüftung des Arbeitsbereichs sorgen, in dem das Produkt getrocknet oder gesprüht wird; eine lokal Extraktion wird empfohlen.
<b>Komponenten mit arbeitsplatzrelevanten Parametern</b>	Keine nach EU-Richtlinie 1999/45/EC
<b>Persönliche Schutzausrüstung</b>	–/–
<b>Atemschutz</b>	Bei Anwendung in geschlossenen Räumen geeignete Atemschutzgeräte wie Atemschutzmasken verwenden.
<b>Handschutz</b>	Chemikalienresistente Handschuhe tragen.
<b>Augenschutz</b>	Das Tragen von geeigneten Augenschutzgeräten zum Schutz vor Flüssigkeits-spritzern wird empfohlen.
<b>Hautschutz</b>	Wasserdichte Schutzanzüge und -stiefel tragen. Nach der Produkthandhabung Haut mit Wasser und Seife waschen.
<b>Hygienemaßnahmen</b>	Während der Verwendung des Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Aggregatzustand</b>	Flüssig
<b>Geruch</b>	Schwacher Estergeruch
<b>Flammpunkt</b>	Kein Flammpunkt
<b>Spezifisches Gewicht</b>	0,78 ± 0,02 kg/L
<b>Wasserlöslichkeit</b>	Vollständig mischbar
<b>pH-Wert</b>	8 – 9
<b>Viskosität bei 25 °C</b>	100 ± 5 KU
<b>Siedepunkt</b>	100 °C

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungsbedingungen stabil, siehe 7.

## 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Langjährige Erfahrungen im Umgang mit dieser Produktklasse haben keinen Hinweis auf gesundheitsgefährdende Eigenschaften bei korrekter Handhabung unter industriellen Bedingungen ergeben.

## 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Das Produkt ist vollständig mit Wasser mischbar und wird fortschreitend verdünnt, wenn es einem Wasserfluss zugeführt wird. Das Basispolymer ist nur langsam biologisch abbaubar. Niedrige Konzentrationen hemmen die Schlammaktivität in der Abwasseraufbereitung kaum. Die Farbe wird größtenteils vom Schlamm absorbiert und konsequent aus dem Abwasser entfernt.

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Nicht als Sondermüll eingestuft. Die Farbe kann koaguliert und zur Deponierung oder Verbrennung von der wässrigen Phase abgetrennt werden. Die Restflüssigkeit sollte der Abwasseraufbereitung nicht ohne vorherige Genehmigung zugeführt werden.

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut.

## 15. VORSCHRIFTEN

Kennzeichnungspflicht gemäß EU-Richtlinie 1999/45/EC: nicht kennzeichnungspflichtig.

Das Produkt enthält ausschließlich Substanzen, die im Altstoffverzeichnis der EU (EINECS) aufgeführt werden.

## 16. SONSTIGE ANGABEN

Text für R-Sätze in Abschnitt 3 zur Beschreibung der einzelnen Inhaltsstoffe: keine R-Sätze in Abschnitt 3 vorhanden.

Die hier zur Verfügung gestellten Informationen sind nach unserem besten Wissen zutreffend und genau und dienen ausschließlich der Sicherheitsevaluierung. Sie dienen nicht als Verkaufsunterlagen oder als Hinweis auf die Eignung für einen bestimmten Verwendungszweck.

Überarbeitete Fassung von Juli 2010, formatiert gemäß 1999/45/EC. Ersetzt die vorherige Fassung von Oktober 2009.