

Überarbeitet am: 27.06.2011

**1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG**

HANDELSNAME: CONTOPP®- Beschleuniger 10

HERSTELLERFIRMA: KNOPP GmbH  
Adolf-Oesterheld-Str. 1  
97337 Dettelbach

Telefon: +49 9324 / 9199-0  
Telefax: +49 9324 / 9199-66

Auskunftgebender Bereich:

Telefon: +49 9324 / 9199-0  
Telefax: +49 9324 / 9199-66

Notfallauskunft: +49 9324 / 9199-0

**2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

Dieses Produkt ist eine Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes.

**Chemische Beschreibung:** Kombination spez. Wässriger Harze / Seifen ausgewählter Fettsäuren

**Information über gefährliche Inhaltsstoffe:**

**3. MÖGLICHE GEFAHREN**

entfällt

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

Allgemeine Hinweise: Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Augenkontakt: Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen und Arzt konsultieren.

Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen und bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Einatmen: Für Frischluft sorgen.

Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

Löschmittel: Keine Einschränkung; Nicht entzündlich (wässrig).

Besondere Gefährdungen: gefahrenbestimmendes Rauchgas: Kohlenmonoxid (CO)

Gefährliche Zersetzungs-/:  
Verbrennungsprodukte: Bei einem Brand können freigesetzt werden:  
Kohlenmonoxid (CO)

Schutzausrüstung: Bei Brand umluftunabhängiges Atemschutzgerät benutzen.

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

Personenbezogene Vor- sichtsmaßnahmen	Persönliche Schutzkleidung verwenden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung:	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen.
Sonstige Informationen:	Über persönliche Schutzmaßnahmen informiert Abschnitt 8.

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

Handhabung:	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Für gute Raumbelüftung sorgen.
Brand- und Explosionsschutz:	Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes.
Lagerung:	Im geschlossenen Originalbehälter lagern.
Lagerklasse:	12 – Nicht brennbare Flüssigkeiten

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

Technische Schutzmaßnahmen	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Bestandteile mit arbeitsplatz- bezogenen, zu überwachen- den Grenzwerten	n. a.

**Persönliche Schutzausrüstung**

Atemschutz:	Atemschutz bei ungenügender Absaugung oder längerer Einwirkung.
Handschutz:	Schutzhandschuhe tragen.
Augenschutz:	Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
Haut- und Körperschutz:	Schutzkleidung tragen.
Hygienemaßnahmen:	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Hygienemaßnahmen sind zu beachten. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Besmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Überarbeitet am: 27.06.2011

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

Aussehen:	flüssig
Farbe:	grün
Geruch:	leicht seifig
Siedepunkt/-bereich:	ca. 100 °C (Wasser)
Schmelzpunkt/-bereich:	ca. 0 °C
Flammpunkt:	n.a. (wässrig)
Entzündlichkeit/Zündtemp.:	n.a.
Selbstentzündlichkeit:	n.a.
Explosionsgefahr:	n.a.
Explosionsgrenzen:	n.a.
Brandfördernde Eigensch.:	keine bekannt
Dichte:	1,05 ± 0,01 g/cm <sup>3</sup> (20° C)
Löslichkeit in Wasser:	mischbar
pH – Wert:	3,5 – 6,0 (20° C)
Viskosität:	12 ± 2 sec. / 4mm Ford-Becher (20° C)

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Stabilität:	Keine Zersetzung bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung.
Zu vermeidende Bedingungen:	Vor Verunreinigungen schützen.
Gefährliche Zersetzungs- produkte	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

Akute orale Toxizität:	keine Daten vorhanden.
Hautreizung:	keine Daten vorhanden.
Augenreizung:	keine Daten vorhanden.

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

Biologischer Abbau:	keine Daten vorhanden.
Bakterien - Toxizität:	Keine Daten vorhanden
Chemischer Sauerstoffbedarf:	Keine Daten vorhanden
Akute Fischtoxizität:	Keine Daten vorhanden

Nicht in Gewässer, Abwasser oder Erdreich gelangen lassen!

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Produkt:	Verbrennen in geeigneter Verbrennungsanlage. Die behördlichen Vorschriften sind zu beachten.
Kontaminierte Verpackung:	verunreinigte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Überarbeitet am: 27.06.2011

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

**15. VORSCHRIFTEN**

Nicht kennzeichnungspflichtig nach EG – Richtlinien.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (schwach wassergefährdend) VwVwS

**16. SONSTIGE ANGABEN**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Kenntnisstand der Produktzusammensetzung, gesetzl. Vorschriften und Literatur. Unser Produkt wird im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschrieben, verbindet jedoch keine Gewährleistung oder Zusicherung von Eigenschaften! Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

**Abkürzungen:**

n.a. nicht anwendbar  
n.b. nicht bestimmt

**Wortlaut der relevanten R – Sätze:**