

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Markenname : Resin DECO
 Chemischer Name : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
 Synonimen : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

 CAS Nummer : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
 EG Nummer : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
 REACH-Registrierungsnummer : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffes / de Zubereitung : Flussmittel für Giessen
 Verwendungen, von denen abgeraten wird : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant : Cemcolori Nederland BV
 Jan Poelsweg 20
 5813 BN Ysselsteyn
 T +31 (0)6 4720 3646
verkoop@cemcolori.nl
www.cemcolori.de

1.4 Notrufnummer : +49 61 31 / 19 24 0 (Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen, 24 h in Deutsch und Englisch)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

2.2 Kennzeichnungselemente

Elemente gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Piktoogramm : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
 verfügbar
 Signalwort : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

 Gefahrenhinweise : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
 Sicherheitshinweise : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

 Sonstige Angaben : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

2.3 Sonstige Gefahren

PBT bzw. vPvB : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
 PBT : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
 zPzB : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

3.2 Gemische

Chemischer Name	CAS Nummer	EINECS	Registrierungsnummer	%	Gefahrenhinweise (CLP 1272/2008)
-	-	-	-	-%	-

Gesamttext von jeder Gefahrenandeutung ist ersichtlich in Kapitel 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- | | |
|--------------------|---|
| Allgemeine Angaben | : Im Zweifelsfall oder bei durchgehenden Symptomen einen Arzt konsultieren. |
| Nach Einatmen | : Bei Atembeschwerden das Opfer zur frischen Luft bringen und ruhen lassen in einer Haltung die das Atmen erleichtert. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt konsultieren |
| Nach Hautkontakt | : Nach Kontakt mit der Haut alle kontaminierte oder beschmierte Kleidung direkt ausziehen und die Haut mit vielem Wasser und Seife waschen. Keine Lösungsmitteln oder Thinner anwenden. |
| Nach Augenkontakt | : Mit reichlich vielem Wasser (10 Minuten lang) mit weit geöffneten Augen waschen, weiche Kontaktlinsen ausnehmen und einen Arzt konsultieren |
| Nach Verschlucken | : Mund spülen. Umgehend einen Arzt konsultieren |

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- | | |
|-------------------|--|
| Nach Einatmen | : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar |
| Nach Hautkontakt | : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar |
| Nach Augenkontakt | : Rötung |
| Nach Verschlucken | : Durchfall, Kopfschmerze, Bauchkrämpfe, Schläfrigkeit, Erbrechen. |

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel**

- | | |
|-------------------------|---|
| Geeignete Löschmittel | : Feuchter Nebel. Trockenes Pulver. Schaum. Kohlendioxid
Löschweise mit der Umgebung abstimmen |
| Ungeeignete Löschmittel | : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar |

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

: Nicht essen, trinken oder rauchen auf Stellen wo das Produkt verwendet wird

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

: Nicht in die Kanalisation oder Oberflächenwasser ablaufen lassen

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

: Bereinigen Sie Verschmutzungen so schnell wie möglich mit einem saugfähigen Produkt.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

: Information in Sache sicherer Anwendung, siehe Kapitel 7
Information in Sache persönlicher Schutzausrüstung, siehe Kapitel 8
Information in Sache Bergung, siehe Kapitel 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

: Verpackung vorsichtig hantieren und öffnen. Dieses verhindert das Auslaufen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

: In gut verschlossener Verpackung in einem frostfreien ventilierten Raum aufbewahren

7.3 Spezifische Endanwendungen

: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter**

Nationale Grenzwerte für die berufliche Exposition und nationale biologische Grenzwerte

: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

Empfohlene Komponenten zu überprüfen : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

DNEL- und PNEC-Werte : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Gesundheitsmaßnahmen

: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

Individuelle Schutz- und Gesundheitsmaßnahmen

- a) Augen- / Gesichtsschutz : Augenspülflasche mit reinem Wasser in greifbarer Nähe haben. Slim-fit Schutzbrille. Ein Gesicht-Schutzschirm, wenn außergewöhnlichen Verarbeitungsproblemen.
- b) Handschutz : Mit Nitril-Handschuhen (EN374) verarbeiten. Minimale Durchbruchzeit von 480 Minuten, Stärke 0,35 mm. Handschuhe vor Gebrauch gut kontrollieren. Handschuhe fein säuberlich herausziehen ohne außen mit bloßen Händen zu berühren. Die Eignung für einen bestimmten Arbeitsbereich sollte mit dem Hersteller der Schutzhandschuhe konsultiert werden. Undurchlässige Kleidung. Die Art der Schutzausrüstung hängt ab von der Konzentration und Menge der gefährlichen Stoffe an dieser Stelle. Hände nach Gebrauch waschen und trocknen.
- c) Körperschutz : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
- d) Atemschutz : Nicht notwendig. Verwenden Sie bei lästiger Exposition Typ ABEK Gasmasken. Eventuell mit ausreichender Absaugung benutzen

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- Form : Flüssig
- Farbe : Weiß
- Geruch : Charakteristisch
- Geruchsschwelle : 8
- pH-Wert : - 20 °C
- Schmelzpunkt / Schmelzbereich : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
- Siedepunkt / Siedebereich : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
- Flammpunkt : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
- Verdampfungsgeschwindigkeit : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
- Entzündlichkeit (fest, gasförmig) : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
- Untere / Obere Explosionsgrenzen : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
- Dampfdruck : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
- Dichte : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
- Dampfdichte : 1.10000 kg/l
- Relative Dichte : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

Resin DECO

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser	: Unlöslich
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser)	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	: Das Produkt ist nicht an sich entzündbar.
Zersetzungstemperatur	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Viskosität	
Dynamisch	: Bei 40 °C: 3000 mPa.s
Kinematisch	: Bei 20 °C: 2727 mm ² /s
Lösungsmittelgehalt	
Organisches Lösungsmittel	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Wasser	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
VOC (EG)	: 0.000 g/l
Volumen der festen Bestandteile	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
9.2 Sonstige Angaben	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	: Stabil unter normalen Bedingungen
10.2 Chemische Stabilität	: Extreme Temperaturen meiden (hoch/niedrig)
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	: Keine gefährliche Reaktionen unter normalen Umständen bekannt
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	: Vor Sonnenbestrahlung schützen. nicht aussetzen an Temperaturen über 50 ° c
10.5 Unverträgliche Materialien	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	: Zersetzt nicht bei normalen Gebrauch

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
Akute Toxizität	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Ätzwirkung auf die Haut /Hautreizung	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Toxizität bei wiederholter Anwendung	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Zusätzliche toxikologische Informationen	
	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Keimzell-Mutagenität	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Karzinogenität	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Reproduktionstoxizität	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
11.2 Sonstige Angaben	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität	
Akute Toxizität	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
Chronische Toxizität	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
12.3 Bioakkumulationspotenzial	: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar
12.4 Mobilität im Boden	: WGK Klasse: 1 Wasserlöslichkeit: Unlöslich

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung : Das Produkt darf in die angegebenen Anwendungsmengen entladen werden, bei Bedarf nach Neutralisation auf pH 7. Eventuelle restriktive Maßnahmen von der lokalen Behörde müssen beachtet werden.

13.2 Sonstige Angaben : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer
ADR, ADN, IMDG, IATA : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
ADR, ADN, IMDG, IATA : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

14.3 Transportgefahrenklassen
ADR, ADN, IMDG, IATA : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

14.4 Verpackungsgruppe
ADR, ADN, IMDG, IATA : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

14.5 Umweltgefahren
Marine Pollutant : Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender
Sonstige Angaben : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code
: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

REACH (EG 1907/2006)

- a) Liste des Ministeriums von krebserregenden Stoffen : Keines der Bestandteile ist gelistet
- b) Liste des Ministeriums von mutagenen Stoffen : Keines der Bestandteile ist gelistet
- c) Nicht-begrenzte Liste der für die Vortpflanzung giftige Stoffe - Fruchtbarkeit : Keines der Bestandteile ist gelistet
- d) Nicht-begrenzte Liste der für die Vortpflanzung giftige Stoffe - Entwicklung : Keines der Bestandteile ist gelistet
- e) Nicht-begrenzte Liste der für die Vortpflanzung giftige Stoffe - Stillen : Keines der Bestandteile ist gelistet

Gefährliche Stoffe die nicht namentlich erwähnt werden - Beilage 1 : Keines der Bestandteile ist gelistet

Bundesvorschriften : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

Wassergefährdungsklasse : Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

: Chemische Sicherheitsbeurteilung ist nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**16.1 Empholene Einschränkung der Verarbeitung**

: Nicht zutreffend / Nicht verfügbar

16.2 Legende

RID:	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulations by the "International Civil Aviation Organisation" (IATA)
ICAO-TI:	Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC:	Volatile Organic Compounds (USA, EU)
PNEC:	Predicted No-Effect Concentration (REACH)

16.3 Referenz und Quellen

: Sicherheitsdaten für Bestandteile, eur-lex.europa.eu

16.4 Andere Info und Disclaimer

MSDS-Referenznummer: ECM-106731,00

Diese Daten sind auf Basis unserer jetzigen Kenntnisse. Sie sind aber keine Garantie für die Produkteigenschaften und beinhalten keine rechtliche Gewähr.