

Hersteller:

CREARTEC trend design-gmbh

Produkt-Nummer: 80 081

Handelsname: 22.02.2010

Seite: 001/003

01. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

Handelsname:	Candela-Kerzen-Gel
Hersteller/Lieferant:	CREARTEC trend-design-gmbh
Straße:	Lauenbühlstr. 59
Nat.-Kenn./PLZ/Ort:	D 88 161 Lindenberg
Telefon/Telefax:	Tel. 0 83 81 80 74 00 – Fax 083 81 80 74 02
Notfallauskunft:	0 75 22 79 76 60 oder 0 83 81 80 74 00
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen:	0761 - 19240

02 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

- Chemische Charakterisierung/Zubereitung:**
Weichwachs auf der Basis von festen und flüssigen Paraffinen und konsistenzverstärkenden Zusätzen (Polymeren)

03 Mögliche Gefahren

- Gefahrenbezeichnung:**
entfällt
- Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**
entfällt

04 Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Hinweise:

- Nach Einatmen:**
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- Nach Hautkontakt mit heissem Gel-Wachs:**
Betroffene Stellen mit viel kaltem Wasser abkühlen. danach mit steriler Gaze bedecken und sofort für ärztliche Behandlung sorgen.
Wichtig: das auf der Haut befindliche Kerzen-Gel nicht von der Haut entfernen, sondern dies vom Arzt behandeln lassen.
- Nach Augenkontakt:**
Gel wie feste Fremdkörper entfernen – vorsichtshalber Arzt aufsuchen.
- Nach Verschlucken:**
keine Erste Hilfe erforderlich!

05 Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

- Geeignete Löschmittel:**
Löschpulver, Sand, Schaum Kohlendioxid
- Ungeeignete Löschmittel:**
Wasser

06 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
-
- Umweltschutzmaßnahmen:**
Örtliche behördliche Vorschriften beachten.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Heißes Produkt erkalten lassen. Kaltes Produkt aufnehmen und in geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen. Bei Eintritt grösserer Mengen in Gewässer oder Untergrund, zuständige Behörde benachrichtigen.

07 Handhabung und Lagerung:

- Hinweise zum sicheren Umgang:**
Massnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Produkt kann nur dann zündfähige Gemische bilden oder brennen, wenn es auf Temperaturen oberhalb des Flammpunktes erwärmt wird.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
-
- Zusammenlagerhinweise:**
-

08 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Bildung von Wachsdämpfen und -nebeln weitgehend vermeiden. Ist dieses nicht möglich, für ausreichende Lüftung, ggf. Absaugeinrichtung einsetzen.
- Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
-
- Persönliche Schutzausrüstung:**
-
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
- Atemschutz:**
Nur bei Wachsdampf-/nebel
- Handschutz:**
Bei längerem Hautkontakt
- Augenschutz:**
Schutzbrille bei Gefahr von Spritzern
- Körperschutz:**
Evt. hitzebeständige Schutzkleidung tragen.

09 Physikalische und chemische Eigenschaften:

- Erscheinungsbild:**
Form: fest –
Farbe: weiss-transparent
Geruch: geruchlos
- Sicherheitsrelevante Daten:**
- Zustandsänderung:**
Schmelz-/Erweichungstemperatur: 90 °C
Tropfpunkt ca. 70°C
Flammpunkt: 180°C DIN 51 376
Zündtemperatur: -
Siedetemperatur: -
Dichte: bei 20 °C 0,82 g/cm³
Viskosität: bei 120°C < 30 mPas DIN 53019
Löslichkeit in Wasser: bei 20°C unlöslich

10 Stabilität und Reaktivität:

- Allgemeines:**
Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung: keine bekannt.
Nicht in Kontakt bringen mit folgenden Verbindungen: starke Oxydationsmittel, Fluor

11 Angaben zur Toxologie:

- Allgemeines:**
nach dem Stand unserer derzeitigen Kenntnisse physiologisch verträglich.
- Akute Toxizität:**
keine Daten bekannt

12 Angaben zur Ökologie:

- Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**
-
- Ökotoxische Wirkungen:**
-
- Weitere Hinweise zur Ökologie**
Wassergefährdungsklasse (WGK) 1 (Selbsteinstufung)
Eliminierbar aus Abwässern über Ölabscheider

13 Hinweise zur Entsorgung:

- Stoff/Zubereitung:**
- Empfehlung:**
Vorschriftsmäßige Beseitigung durch Verbrennen in einer Sonderabfall-Verbrennungsanlage. Kleinere Mengen können in einer Hausmüll-Verbrennungsanlage beseitigt werden. Örtliche behördliche Vorschriften sind zu beachten.

14 Angaben zum Transport:

Vorschriften

Landtransport:	ADR/RID/GGVS/GgvE	kein Gefahrgut
Binnentransport:	ADN/ADNR	kein Gefahrgut
Seeschiffstransport:	IMDG/GgvSee-Code	kein Gefahrgut
Lufttransport:	ICAO/IATA-DGR	kein Gefahrgut
Sonstige Angaben:	Postversand	zulässig

15 Vorschriften:

Kennzeichnung nach EU-Richtlinien:

Nicht kennzeichnungspflichtig!

R-Sätze: entfällt

S-Sätze: entfällt

Nationale Vorschriften

keine

16 Sonstige Angaben:

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 (Selbsteinstufung): nicht wassergefährdend

17 Sonstige Hinweise:

Der Inhalt dieses Sicherheitsdatenblattes entspricht unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügt der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Dieses Sicherheitsdatenblatt beschreibt die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes und stellt keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Die Angaben sind erforderlich nach Paragraph 14 der Gefahrstoffverordnung vom 26.10.93.