

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 93/112/EWG

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: combisil

Hersteller/Lieferant:

picodent GmbH
Lüdenscheider Str. 24-26
D-51688 Wipperfürth

www.picodent.de
Telefon-Nr. 0 22 67-65 80 0
Fax-Nr. 0 22 67-65 80 30

Auskunftgebender Bereich:

picodent GmbH
Lüdenscheider Str. 24-26
D-51688 Wipperfürth

www.picodent.de
Telefon-Nr. 0 22 67-65 80 0
Fax-Nr. 0 22 67-65 80 30

Notfallauskunft:

picodent GmbH, Wipperfürth Telefon-Nr. 0 22 67-65 80 0

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung): Füllstoffe

3 Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeiner Hinweise: Keine.

Nach Einatmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Nach Hautkontakt: Mit viel Seife und Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

Nach Verschlucken: Erbrechen herbeiführen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 93/112/EWG

Handelsname: combisil

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl. Löschpulver. Sand. Kohlendioxid. Schaum.

Ungeeignete Löschmittel: -

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, oder seine Verbrennungsprodukte: -

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahme: -

Umweltschutzmaßnahme: Örtliche behördliche Vorschriften beachten.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mit flüssigkeitsbindendem Material, z. B. Kieselgur, aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.

7 Handhabung und Lagerung

Hinweis zum sicheren Umgang: -

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Anforderung an Lagerräume und Behälter: -

Zusammenlagerungshinweise: -

Weitere Angaben zur Lagerbedingung: Behälter dicht geschlossen halten. Nicht über 25°C lagern.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	Stoff entfällt	Typ MAK	mg/m ³ F/G
-			

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Keine besonderen Hygienemaßnahmen erforderlich

Atemschutz: nicht relevant

Handschutz: nicht relevant

Augenschutz: nicht relevant

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Paste
Farbe: rot
Geruch: nach Banane

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 93/112/EWG

Handelsname: combisil

Sicherheitsrelevante Daten:		Methode (67/548/EG)
Zustandsänderung:		
Flammpunkt	> 160°C	
Entzündlichkeit:	-	
Zündtemperatur:	> 200°C	
Selbstentzündlichkeit:		
Brandfördernd:		
Explosionsgefahr:		
Explosionsgrenze:	entfällt	
Dampfdruck, bei 20°C	-	
Dichte	ca. 1,670 g/cm ³ bei 20°C	DIN 51757
Löslichkeit in Wasser:	Praktisch unlöslich	
pH-Wert:	ca. 7 bei 20°C	100g/lH ₂ O
Verteilungskoeffizient n-Oktanol /Wasser:	-	
Viskosität:	> ca. 25 Mio. m. Pa.s bei 20°C	
Thermische Zersetzung:	> 250°C	

10 Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Zu vermeidende Stoffe:

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei Temperaturen ab ca. 150°C können durch oxidativen Abbau geringe Mengen Formaldehyd abgespalten werden.

11 Angaben zur Toxikologie

Allgemeines:

Nach dem Stand unserer derzeitigen Kenntnisse physiologisch verträglich. Nach dem Stand unsere derzeitigen Kenntnisse weder mutagen, cancerogen noch teratogen.

Akute Toxizität:

Keine Daten bekannt

12 Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):

Biologisch nicht abbaubar.

Sonstige Hinweise:

Bildet auf der Wasseroberfläche einen dünnen Ölfilm. Wird von Schwebeteilchen absorbiert. Abscheidung durch Sedimentation.

Verhalten in Umweltkompartimenten:

Keine Daten bekannt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 93/112/EWG

Handelsname: combisil

Ökotoxische Hinweise:

Nach bisheriger Erfahrung ist eine Fischtoxizität nicht zu erwarten.

Verhalten in Kläranlagen (Bakterientoxizität: Atmungs-/Vermehrungshemmung):

Nach derzeitiger Erfahrung keine nachteiligen Einwirkungen in Kläranlagen zu erwarten.

Weitere ökologische Hinweise:

Keine Daten bekannt.

13 Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung: Vorschriftsmäßige Beseitigung durch Verbrennen in einer Sonderabfall-Verbrennungsanlage. Kleiner Mengen können in einer Haumüll- Verbrennungsanlage beseitigt werden. Örtliche behördliche Vorschriften sind zu beachten. Abfallschlüssel-Nr. 57202

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Verpackungen sind restlos zu entleeren (tropffrei, rieselfrei, spachtelrein). Verpackungen sind unter Beachtung der jeweils geltenden örtlichen/nationalen Bestimmungen bevorzugt einer Wiederverwendung bzw. Verwertung zuzuführen.

14 Transportvorschriften

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE:

GGVS/GGVE:	kein Gefahrgut
ADR/RID:	kein Gefahrgut
Warntafel-Gefahr-Nr.	Stoff-Nr.:
Bezeichnung der Gutes:	
Bemerkungen:	
Versandsymbole:	
Express:	zugelassen
Post Deutschland:	zugelassen

Binnenschifftransport ADN/ADNR:

Bemerkungen:

Seeschifftransport IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee-Klasse:	kein Gefahrgut
EMS-Nr.:	MFAG:
Marine pollutant:	nein
Richtiger techn. Name:	
Technischer Name:	
Proper ship. name:	
Bemerkungen:	
Versandsymbole:	

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 93/112/EWG

Handelsname: combisil

Luftransport ICAO-TI und IATA-DGR:

IMDG/GGVSee-Klasse: kein Gefahrgut

Richtiger techn. Name:

Technischer Name:

Proper ship. name:

Bemerkungen:

Versandsymbole:

Verpackungsvorschrift: PAC: Max.net:

CAO: Max.net:

Luftpost: zugelassen

15 Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

EG/R: -

EG/S: -

Nationale Vorschriften

Klassifizierung nach VbF n.u.

Wassergefährdungsklasse

CAS-Nr.	Stoff	WGK
---------	-------	-----

-	Silicone B	1
---	------------	---

16 Sonstige Angaben

n.a.= nicht anwendbar

n.u.- nicht unterstellt

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Rev.stand: 13.12.2005