

Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie Nr. 1907/2006

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname

Bechtozid Soft

Verwendung der Zubereitung:

Desinfektions- und Reinigungsschaum für die
Schnelldesinfektion von Oberflächen von
Medizinprodukten (wie z.B. Leder - Kunstlederbezüge
der dentalen Einheit)
Desinfektions- und Reinigungsmittel

Angaben zum Hersteller/Lieferant

Alfred Becht GmbH

Postfach 1145, D-77601 Offenburg

Carl-Zeiss-Str. 16, D-77656 Offenburg

Telefon: 0781 / 60586-0 Telefax: 0781 / 60586-40

eMail: klug@becht-online.de

Notrufnummer: 0781 / 60586-0 8:00-17:00 Uhr

Giftzentrale: 0761 / 274361 oder 0761 / 2704300

2. Mögliche Gefahren

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung,
Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen

Keine gefährlichen Inhaltsstoffe im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG und der Verordnung
(EG) Nr. 1272/2008

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

*Zubereitung aus quaternäre Ammoniumverbindungen und Wasser.

Beschreibung:

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen
Beimengungen:

Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie Nr. 1907/2006

Inhaltsstoffe	CAS-Nr. EINECS-Nr.	Kennz.(RL 67/548/EWG) *Kennz.(EG 1272/2008)	R-Sätze *H-Sätze	Konzentration
Benzyl-C12-16- alkyldimethyl-Chloride	68424-85-1 270-325-2	C, N Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1	22-34-50 302-314- 400	<1,0%
Didecyldimethyl- ammoniumchlorid	7173-51-5 230-525-2	C, N Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1	22-34-50 302-314- 400	<1,0%
C12-14- Alkyl[(ethylphenyl) methyl]dimethyl- Chloride	85409-23-0 287-090-7	C, N Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1	22-34-50 302-314- 400	<1,0%

Das Produkt ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen nicht kennzeichnungspflichtig.

Zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:	keine
nach Einatmen:	für Frischluft sorgen
nach Hautkontakt:	gründlich mit viel Wasser und Seife abwaschen
nach Augenkontakt:	sofort gründlich mit viel Wasser auswaschen
nach Verschlucken:	keine

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Produkt ist nicht brennbar
Ungeeignetes Löschmittel:	keine bekannt
Besondere Gefährdung durch die Zubereitung, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:	keine bekannt

Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie Nr. 1907/2006

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: keine

Zusätzliche Hinweise: keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenschutzmaßnahmen: Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen: keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Reinigungsmaßnahmen: keine besonderen Verfahren erforderlich

Zusätzliche Hinweise: aufgenommenes Material in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung

Vor Frost schützen oder nicht unter 0° C und über 50° C lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: keine

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: keine

Atemschutz: entfällt

Handschutz: Schutzhandschuhe empfohlen

Augenschutz: *Schutzbrille empfohlen

Körperschutz: entfällt

Allgemeines: keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie Nr. 1907/2006

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	neutral
Zustandsänderung	
Stockpunkt:	< 0° C
Siedepunkt/Siedebereich :	100° C
Flammpunkt:	Das Produkt ist nicht entflammbar
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich,
Dampfdruck bei 20° C:	nicht analysiert
Dichte bei 20° C:	1,0 g/cm ³
Viskosität:	nicht analysiert
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser bei 20° C:	vollständig mischbar
pH-Wert bei 20° C	Konzentrat: ca. 6,0 - 7,0
weitere Angaben:	keine

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

keine bei sachgemäßer Handhabung

Gefährliche Reaktionen / zu vermeidende Stoffe:

bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung (Raumtemperatur) keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

keine Zersetzungsprodukte bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Weitere Hinweise: keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie Nr. 1907/2006

11. Angaben zur Toxikologie

- Akute Toxizität: LD₅₀-Wert/oral: 2000 mg/kg Körpergewicht (berechnet aus Rohstoffen)
- Erfahrungen aus der Praxis: keine Vergiftungsschäden bekannt
- Weitere Angaben: keine

12. Angaben zur Ökologie

- Angaben zu Elimination:
Rohstoffe sind nach OECD-Richtlinien biologisch abbaubar.
- Verhalten in Abwasserbehandlungsanlagen: wird mit dem Klärschlamm entfernt
- Aquatische Toxizität: Fisch
Testmethode: OECD 203 LC 50: 70 mg/kg Versuchsdauer: 96 h (errechnet aus Rohware)

Wassergefährdungsklasse: 0 (Selbsteinstufung)
- Weitere ökologische Hinweise: keine

13. Hinweise zur Entsorgung

- Produkt
Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften
- Ungereinigte Verpackungen:
Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Abfallschlüssel 07 06 99 Desinfektionsmittel

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend / Inland)

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

Binnenschifftransport ADN/ADNR

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

Seeschiffttransport IMDG/GGV - See:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie Nr. 1907/2006

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

Weitere Angaben: keine

15. Besondere Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Das Produkt ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht kennzeichnungspflichtig.

- Sonstige Vorschriften

Die üblichen Maßnahmen beim Arbeiten mit flüssigen Hygieneprodukten sind zu beachten.

16. Sonstige Angaben

n.A. = nicht anwendbar

CPB = chemische-physikalische Behandlung

SAD = Sonderabfalldeponie

HMD = Hausmüll-Deponie

k.D.v. = keine Daten vorhanden

SAV = Sonderabfallverbrennung

HMV = Hausmüll-Verbrennung

* = Änderungen / Ergänzungen gegenüber letzter Version

Gefahrenhinweise auf die in Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen wird:

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

gemäß Richtlinie 67/548/EWG

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R34: Verursacht Verätzungen.

R50: Sehr giftig für Wasserorganismen.

Mitgeltende EG-Richtlinien:

Zubereitungsrichtlinie(1999/45/EG), zuletzt geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Stoffrichtlinie (67/548/EWG), zuletzt geändert durch die Richtlinie 2009/2/EG

REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EG) Nr. 552/2009

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-(EU-GHS-)Verordnung)

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger in eigener Verantwortung zu beachten.