

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 23.02.98

überarbeitet am: 23.02.98

* 1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- Angaben zum Produkt
- Handelsname: Biodent Promotor K
- Hersteller/Lieferant:
DENTSPLY DeTrey GmbH
Eisenbahnstraße 180
D-63303 Dreieich, Tel.: +49/(0)6103/607-0
- Auskunftgebender Bereich: QA (Tel.: +49/(0)6103/607-192)
- Notfallauskunft: Tel.: +49/(0)6103/607-0

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- Chemische Charakterisierung
- Beschreibung:
Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

1953-33-9 5-n-Butylbarbitursäure	1-10 %
Xn; R 22	

1-Benzyl-5-phenyl-barbitursäure	1-10 %
Xn; R 22	

3 Mögliche Gefahren

- Gefahrenbezeichnung: • entfällt
- Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: • entfällt
- Klassifizierungssystem:
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- nach Hautkontakt: Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
- nach Augenkontakt:
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Geeignete Löschmittel:
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Druckdatum: 23.02.98

überarbeitet am: 23.02.98

Handelsname: Biodent Promotor K

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht erforderlich.
- Umweltschutzmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mechanisch aufnehmen.
- Zusätzliche Hinweise: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7 Handhabung und Lagerung

- Handhabung:
 - Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
 - Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Lagerung:
 - Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen.
 - Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich
 - Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: keine
 - Lagerklasse:
 - VbF-Klasse: entfällt

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

- Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- Persönliche Schutzausrüstung:
 - Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
 - Atemschutz: nicht erforderlich.
 - Handschutz: Nicht erforderlich.
 - Augenschutz: nicht erforderlich.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- Form: fest
- Farbe: weiß
- Geruch: geruchlos

Wert/Bereich Einheit Methode

- Zustandsänderung
- Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Nicht bestimmt
- Siedepunkt/Siedebereich: nicht bestimmt

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 23.02.98

überarbeitet am: 23.02.98

Handelsname: Biodent Promotor K

(Fortsetzung von Seite 2)

- Flammpunkt: Nicht anwendbar
- Selbstentzündlichkeit:
Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- Explosionsgefahr:
Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- Dichte: Nicht bestimmt
- Löslichkeit in / Mischbarkeit mit
· Wasser: unlöslich
- Lösemittelgehalt:
· Organische Lösemittel: 0,0 %
- Festkörpergehalt: 100,0 %

10 Stabilität und Reaktivität

- Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- Gefährliche Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte:
keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Angaben zur Toxikologie

- Akute Toxizität:
- Primäre Reizwirkung:
- an der Haut: Keine Reizwirkung
- am Auge: Keine Reizwirkung
- Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- Zusätzliche toxikologische Hinweise:
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Angaben zur Ökologie

- Allgemeine Hinweise:
Wassergefährdungsklasse 0 (Selbsteinstufung): im allgemeinen nicht wassergefährdend

D-

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 23.02.98

überarbeitet am: 23.02.98

Handelsname: Biodent Promotor K

13 Hinweise zur Entsorgung

- Produkt:
- Empfehlung:
Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.
- Ungereinigte Verpackungen:
- Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

* 14 Angaben zum Transport

- Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):
ADR/RID-GGVS/E Klasse: -
- Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:
IMDG/GGVSee-Klasse: -
- Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:
ICAO/IATA-Klasse: -

15 Vorschriften

- Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- Nationale Vorschriften:
- Klassifizierung nach VbF: entfällt
- Wassergefährdungsklasse:
WGK 0 (Selbsteinstufung): im allgemeinen nicht wassergefährdend.

* 16 Sonstige Angaben:

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

- Datenblatt ausstellender Bereich: QA
- Ansprechpartner: C. Parsiegla

D-