

DENTAVON **Kein Änderungsdienst!**

Version 02.01

Überarbeitet am 20.05.2010

Druckdatum 20.05.2010

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- Allgemeine Hinweise : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
Hautkontakt : Sofort mit viel Wasser abwaschen.
Verschlucken : Arzt aufsuchen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- Besondere : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung
Geeignete Löschmittel : Wasser, Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO₂)
Löschmittel, die aus : Keine Information verfügbar.
Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind
Besondere Gefährdung : Entwicklung von Sauerstoff und schwach sauren Dämpfen von durch den Stoff oder das Benzoessäure, Im Brandfall kann Folgendes freigesetzt Produkt selbst, seine werden:, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO₂), Verbrennungsprodukte Schwefelverbindungen oder entstehende Gase

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Personenbezogene : Staubbildung vermeiden.
Vorsichtsmaßnahmen
Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen.
Reinigungsverfahren : Mechanisch aufnehmen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**Handhabung**

- Hinweise für sichere : Staubbildung vermeiden.
Handhabung
Hinweise zum Brand- und : Das Produkt selbst brennt nicht, ist jedoch leicht brandfördernd Explosionsschutz (aktiver Sauerstoffgehalt ca. 2%). Das Produkt erwies sich gemäß Test der EG Richtlinie 67/548/EEC (Methode A17, brandfördernde Eigenschaften) als nicht brandfördernd.

Lagerung

- Anforderungen an : Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.
Lagerräume und Behälter
Weitere Information : **Behälter dicht geschlossen halten. Trocken lagern. Nicht bei Temperaturen über 30 °C aufbewahren. Empfohlene Lagertemperatur: 18 - 25°C**
Zusammenlagerungs- : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
hinweise
Lagerklasse (LGK) : 11 Nicht brennbare Feststoffe; Verpackung möglicherweise brennbar

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

kein(e,er)

Persönliche Schutzausrüstung

- Handschutz : Dauerkontakt: Schutzhandschuh aus Nitrilkauschuk z.B. Camatril (> 480 min) oder aus Butylkautschuk z.B. Butoject (>480 min) der Fa. KCL oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleichen Schutzwirkungen.
- Augenschutz : Schutzbrille
- Hygienemaßnahmen : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
- Schutzmaßnahmen : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**Erscheinungsbild**

- Form : Granulat
- Farbe : weiß
- Geruch : angenehm

Sonstige Angaben

- Schüttdichte : ca.775 kg/m³
- Wasserlöslichkeit : ca.20 g/l
bei 20 °C
- pH-Wert : ca.3,8 bei 7,5 g/l (20 °C)

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- Gefährliche Reaktionen : Leichte exotherme (> 130 °C) Selbstzersetzung bei starker Hitzeeinwirkung
- Gefährliche Zersetzungsprodukte : Sauerstoff

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

- Akuter oraler Toxizität : LD50 Ratte 2430 mg/kg
- Hautreizung : Ratte, Mäßig reizend
Testsubstanz: 25 % ige Aufschlämmung
- Augenreizung : Kaninchen, Keine Augenreizung
Testsubstanz: 1 % ige Lösung

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

- Biologische Abbaubarkeit : Leicht biologisch abbaubar.
Methode: OECD 301D / EEC 84/449 C6
- Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) : 7100 mg/l
Testsubstanz: 1 % ige Lösung
- Weitere Information : Das in diesem Gemisch enthaltene Tensid erfüllt (Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit, wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- Produkt : Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll zusammen abgelagert oder mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.
- Verunreinigte Verpackungen : Verpackungen nach Restentleerung der Wertstoffsammlung zuführen. Die Rücknahme der Verpackungsmaterialien ist über das Duale System Deutschland (grüner Punkt) geregelt.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

- Weitere Information : Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

- Allgemeine Hinweise : In der EU unterliegt dieses Produkt der Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.

Symbol :



Xi
Reizend

- R-Sätze : R36/38 Reizt die Augen und die Haut.
R52 Schädlich für Wasserorganismen.

- S-Sätze : S26 Bei Berührung mit den Augen sofort

