

Sicherheitsdatenblatt

Produktname: Texturpuder
gültig ab: 14.01.2007
Seite: 1 von 6

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt / Handelsname:

Texturpuder

Chemischer Name: terpentinhalzig

Angaben zum Hersteller / Lieferanten:

picodent Dental Produktions- und Vertriebs-GmbH
Lüdenscheider Str. 24-26
D-51688 Wipperfürth
Telefon: 02267-65800
Telefax: 02267-658030
Notfallnummer: 02267-65800

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Name des Inhaltsstoffes	CAS Nr.	Inhalt (Klasse)	Gesundheit (R.Nr.)	Risiko (S-Nr.)
Reines Gummi-Terpentin	8006-4-2	7 %	10,36, 7/8	25,29

3. Gefahrenkennzeichnung:

Schädlich bei Einatmen und in Kontakt mit der Haut.
Reizung der Haut
Feuergefährlich

4. Erste Hilfe Maßnahmen

- Einatmen:** Entfernen Sie sich von der Gefahrenquelle. Halten sie sich warm und ruhig. Bei Atemproblemen geben Sie Sauerstoff. Bei Aussetzen der Atmung oder bei Zeichen von abflachender Atmung leisten Sie künstliche Beatmung. Wenn der Herzschlag aussetzt, geben Sie kardiologische Kompressionen. Nehmen Sie medizinische Hilfe in Anspruch.
- Haut:** Waschen Sie die Haut gänzlich mit Seife und Wasser. Nehmen Sie ärztliche Hilfe in Anspruch, wenn Blasenbildung auftritt oder die Rötung bestehen bleibt. Entfernen Sie die verschmutzte Kleidung und fahren Sie mit dem Waschen fort. Fahren Sie mit dem Waschen mindestens 10 Minuten fort.
- Augen:** Spülen Sie das Auge mit ausreichend Wasser mindestens 15 Minuten, halten Sie das Auge offen. Suchen Sie sofort ärztliche Hilfe auf.
- Einnahme:** Waschen Sie den Mund mit Wasser. Führen Sie nicht Erbrechen herbei. Bei Atemproblemen geben Sie Sauerstoff. Bei Aussetzen der Atmung oder bei Zeichen von abflachender Atmung leisten Sie künstliche Beatmung. Wenn der Herzschlag aussetzt, geben Sie kardiologische Kompressionen. Nehmen Sie medizinische Hilfe in Anspruch.

5. Feuerbekämpfungsmaßnahmen

- a) verwendbare Löscher:** trockener Puder – blau
Schaum – creme
Kohlendioxyd (CO₂) – schwarz
- b) unpassende Löscher:** Benutzen Sie keine Wasserstrahlen
- c) gefährliche Aufspaltung:** Giftige Dämpfe werden produziert, wenn die Substanz in einem Feuer involviert ist.
- d) Spezielle Verfahren:** Benutzen Sie geprüfte (genehmigte) selbständig arbeitende Beatmungsgeräte.
Benutzen Sie Wasserspray, um Behälter zu kühlen.

6. Unfall-Maßnahmen

- a) Kontrolle der Gefahrenquelle:** Lüften Sie den Bereich, beseitigen Sie alle Quellen der Entzündung, benutzen Sie Sperren, um dem Eindringen in die verschmutzten Bereiche vorzubeugen.
- b) Persönlicher Schutz:** Tragen Sie undurchdringliche Overalls. Benutzen Sie Augenschutz wie Schutzbrillen gem. Chemischem Grad BS2092.

Tragen Sie verwendbare Handschuhe wie Viton

oder Nitril.

Tragen Sie eine Atemschutzmaske, die an einen Kanister des organischen Dampfes angepasst ist. (A2 - braun).

- c) Beseitigungsmöglichkeiten:** Absorbieren Sie es in tragem Material wie Sand oder Absorptionsgranulat und bringen Sie es in entsprechende Metallbehälter.
Lassen Sie das Material nicht in Kanäle oder Wasserkreise eindringen und entsorgen Sie es gem. der örtlichen Gesetzeslage.

7. Behandlung und Lagerung:

- a) Behandlung:** Vermeiden Sie das Einatmen des Dampfes
Stellen Sie ausreichende Fischluftzufuhr sicher
Vermeiden Sie Hautkontakt
Vermeiden Sie Augenkontakt
Vermeiden Sie Quellen der Zündung
Tragen Sie verwendbare Schutzkleidung (siehe Abschnitt 8)
- b) Lagerung:** Lagerung in fest verschlossenen, beschrifteten Behältern
Lagerung in kaltem, trockenem, gut gelüftetem Bereich.
Entfernte Lagerung von oxidierendem Material.
Entfernte Lagerung von brennbarem Material.
Entfernte Lagerung von entzündlichem Material.
Entfernte Lagerung von zündbaren Bereichen.
Lagerung in beschrifteten, verschließbaren nicht feuergefährlichen Speichern.

8. Kontrolle der Gefahrenquelle

Berufliche Begrenzung: 100/150 ppm Terpentin 8hrTWA/10minStel
Biologische Begrenzung: keine Angabe

- Tragen Sie verwendbare Handschuhe wie Viton oder Nitril.
- Tragen Sie verwendbare Overalls und wechseln Sie die verschmutzte Kleidung
- Gebrauch in gut gelüfteten Räumen.
- Wenn die Einatmung wahrscheinlich ist, benutzen Sie verwendbare Atemmasken.
- Wenn Spritzer wahrscheinlich sind, tragen Sie Schutzbrillen
- Wenn die Haut betroffen ist, waschen Sie sie sofort.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen:	wasserähnliche, weiße oder bernsteinfarbige klare Flüssigkeit
Geruch:	typisch Kiefer, weniger angenehm, wenn die Flüssigkeit schon älter ist.
Siedepunkt/Bereich:	156 – 170 °C (94%)
Schmelzpunkt/Bereich:	- 50 bis 60 °C
Flammpunkt:	34 – 38 °C
Entflammbarkeit:	feuergefährlich
Autom. Entflammbarkeit:	250 C
Explosive Eigenschaften:	keine
Dampf-Druck:	4 mmHg (20°C)
Relative Dichte:	0.865 (25°C/4°C)
Löslichkeit:	unlöslich in Wasser
Fachkoeffizient:	nicht anwendbar
Dampfdichte:	4.84 (Luft = 1)
Verdampfungsrate:	< Butylacetat
Viskosität:	1.5 cps

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität:	stabil – keine gefährlichen Reaktionen bekannt
Gefährliche Polymerisation:	tritt nicht ein
zu vermeidendes Material:	Säuren
zu vermeidendes Material:	Oxidierende Mittel
zu vermeidendes Material:	Aluminium Chlorid und Boron Trifluorid
zu vermeidende Bedingungen:	Extreme Temperaturschwankungen
zu vermeidende Bedingungen:	entzündbare Bereiche

11. Toxikologische Informationen:

zu vermeiden:	Inhalieren oder Verschlucken
Gesundheitliche Effekte:	Irritation der Augen, Haut und der Atemwege
Gesundheitliche Effekte:	Wiederholter Hautkontakt kann Dermatitis verursachen
Gesundheitliche Effekte:	Wiederholter Hautkontakt kann die Anfälligkeit der Haut steigern
Gesundheitliche Effekte:	Einatmen kann die Atemwegfunktion einengen
Akute Effekte:	Kopfschmerzen, Schwindelgefühl, Konfusion
Akute Effekte bei Einatmen:	Magenschmerzen
Chronische Effekte:	kann Nieren- und Leberschäden verursachen

12. Ökologische Informationen:

Mobilität: Bewegliche, löschrbare Flüssigkeit, enthält löschrbare organische Mittel.

Bioaccumulatives Potential: keine spezifischen Daten vorhanden

Marine-Verschmutzungsstoff: (IMDG Code 1990)

13. Beseitigungsempfehlungen:

Abfälle müssen als brandgefährlich behandelt werden. Entsorgen Sie das Material nicht in Abflüsse oder Wasserkreisläufe. Entledigen Sie sich des Materials gem. der örtlichen Gesetzeslage.

14. Transport-Information

UN/SI-Nr.: 1299

IMO: Klasse 3.3 Verp.-Gruppe: III Marine-Verschmutzungsstoff: Ja

IATA/IACO: Klasse 3 Verp.-Gruppe III

ADR/RID: Klasse 3 Betreff: 31 (c)

Transport Name: UK Straßentransport: Terpentin

Gefahrgut-Code: 3 (Y)/30

15. Richtlinien

- a) Gefahrenzeichen: XXX gefährlich
- b) Risiko und Sicherheit: feuergefährlich
Gefährlich bei Einatmen, in Kontakt mit der Haut und bei Verschlucken:
Halten Sie das Material von Kindern fern.
Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.
Bei Augenkontakt sofort mit ausreichend Wasser ausspülen. Bei Verschlucken sofort einen Arzt aufsuchen und dieses Daten-Blatt zeigen.
- c) Andere Richtlinien: Gesundheit und Sicherheit in der Arbeitsakte 1974
Kontrolle der gefährlichen Substanzen gem. Gesundheitsrichtlinien 1994. Umweltschutzakte 1990

- d) Transport Information:

UN/SI-Nr.: 1299

IMO: Klasse 3.3 Verp.-Gruppe: III Marine-Verschmutzungsstoff: Ja

IATA/IACO: Klasse 3 Verp.-Gruppe III

ADR/RID: Klasse 3 Betreff: 31 (c)

Transport Name: Terpentin

Gefahrgut-Code: 3 (Y)/30

16. Andere Informationen

nicht vorhanden

Dieses Datenblatt – ohne Garantie – dient zur Unterstützung. Benutzer sind für das sichere Arbeiten verantwortlich.

16. a Weitere Informationen

Dieses Material hat viele industrielle Anwendungen. Es werden keine Verbindlichkeiten akzeptiert, die aus dem Gebrauch dieser Informationen oder dem Gebrauch, der Anwendung oder Verarbeitung dieses Produkts entstehen.

Gefahren-Kennzeichnung: R 10 feuergefährlich
R 36 Irritation der Augen

Sicherheits-Kennzeichnung: S 7/8 in fest verschlossenen Containern aufbewahren
S 25 Augenkontakt vermeiden
S 29 nicht in Abflüsse gelangen lassen

Spezielle Anmerkungen: Lagern Sie dieses Produkt immer unter kühlen Bedingungen
Wenn das Produkt benutzt wird, stellen Sie sicher, dass der Raum gut belüftet ist.
Benutzen Sie es nicht in der Nähe einer offenen Flamme
Rauchen Sie nicht, wenn Sie dieses Produkt verwenden.

Rev.stand: 27.07.07