

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 22.06.2018

picodent dentabs

Seite 1 von 5

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens *

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: picodent dentabs

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verwendung des Stoffes / des Gemisches

Sedimentationshilfe mit Geruchshemmer für Gipsabscheider in Tablettenform

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Firmenname: picodent GmbH
Straße: Lüdenscheider Str. 24-26
Ort: D-51688 Wipperfürth
Telefon: +49 2267 6580-0
E-Mail: picodent@picodent.de
Internet: www.picodent.de
Auskunftgebender Bereich: picodent GmbH
Fax-Nr. +49 2267 6580-31
Telefon-Nr. +49 2267 6580-0

1.4 Notfallauskunft (07.30 - 16.45 Uhr):

Telefon-Nr. +49 2267 6580-0
Telefon-Nr. +49 171 6126850

2. Mögliche Gefahren *

2.1. Einstufung des Gemischs

Das Produkt entspricht den Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2. Kennzeichnungselemente

Natriumcarbonat:

Gefahrensymbole:



Signalwort:

Achtung

Gefahrenhinweise:

H319 Verursacht schwere Augenreizungen.

Sicherheitshinweise:

Prävention:

P264 Nach Handhabung Hände gründlich waschen.
P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 22.06.2018

picodent dentabs

Seite 2 von 5

Reaktion:

P305 + P351 + P338 Bei Kontakt mit den Augen:
Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

2.3. Sonstige Gefahren

-

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen *

3.1. Stoffe

-

3.2. Gemische

Enthält <20% Natriumcarbonat, CAS-NR. 497-19-8, EG-Nr. 207-838-8

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen *

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen: -
Hautkontakt: mit Wasser abspülen.
Augenkontakt: sofort mit viel Wasser abspülen.
Verschlucken: viel Wasser trinken, bei Beschwerden Arzt hinzuziehen

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bei längeranhaltendem Hautkontakt Irritationen möglich.
Bei Augenkontakt Reizung der Augenschleimhäute.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

-

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung *

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel nach Umgebungsbedingungen wählen:
z.B. Pulver, Schaum, Wasser.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

-

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

-

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung *

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Bei Handhabung sollten als Vorsichtsmaßnahme Einweghandschuhe getragen werden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

-

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

-

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

-

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 22.06.2018

picodent dentabs

Seite 3 von 5

7. Handhabung und Lagerung *

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei Handhabung sollten als Vorsichtsmaßnahme Einweghandschuhe getragen werden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Trocken und frostfrei lagern. Verpackung geschlossen halten. Nicht zusammen mit starken Säuren lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

-

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung *

8.1. Zu überwachende Parameter

-

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Bei Handhabung sollten als Vorsichtsmaßnahme Einweghandschuhe getragen werden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften *

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen:	weißgrau, Feststoff, Tablettenform.
Geruch:	geruchlos.
Geruchsschwelle:	geruchlos.
pH-Wert:	9.2
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	n.a.
Siedebeginn und Siedebereich:	n.a.
Flammpunkt:	n.a.
Verdampfungsgeschwindigkeit:	n.a.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	n.a.
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	n.a.
Dampfdruck:	n.b.
Dampfdichte:	-
Relative Dichte:	1.6 +/- 0.02
Löslichkeit:	vollkommen löslich in Wasser.
Verteilungskoeffizient:	n-Octanol/Wasser: -
Selbstentzündungstemperatur:	n.a.
Zersetzungstemperatur:	n.a.
Viskosität:	n.a.
Explosive Eigenschaften:	keine.
Oxidierende Eigenschaften:	keine.

9.2. Sonstige Angaben

-

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 22.06.2018

picodent dentabs

Seite 4 von 5

10. Stabilität und Reaktivität *

10.1. Reaktivität	Bei Kontakt mit starken Säuren können giftige Gase (SO ₂) entstehen.
10.2. Chemische Stabilität	Unter Normalbedingungen stabil.
10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Bei Kontakt mit starken Säuren können giftige Gase (SO ₂) entstehen.
10.4. Zu vermeidende Bedingungen	Frost, Kontakt mit starken Säuren.
10.5. Unverträgliche Materialien	Starke Säuren.
10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte	-

11. Toxikologische Angaben *

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Produkt:	Keine akute Toxizität.
Inhaltsstoff Natriumcarbonat:	4090 mg·kg ⁻¹ (LD50, Ratte, oral)

12. Umweltbezogene Angaben *

12.1. Toxizität	>5000 mg·kg ⁻¹ (LD50, Ratte, oral)
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit	Die Methoden zur Beurteilung der biologischen Abbaubarkeit sind bei anorganischen Substanzen nicht anwendbar.
12.3. Bioakkumulationspotenzial	Keine Bioakkumulation.
12.4. Mobilität im Boden	
Produkt:	mobil in wässriger Umgebung.
12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
Produkt:	weder als persistent, bioakkumulierend noch toxisch (PBT) betrachtet.
12.6. Andere schädliche Wirkungen	n.b.

13. Hinweise zur Entsorgung *

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung	Restmengen nicht in der Kanalisation entsorgen. Verpackung aus PP der entsprechenden Recyclingsammlung zuführen.
--------------------------------------	--

14. Angaben zum Transport *

Kein Gefahrgut.

14.1. UN-Nummer	n.a.
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	n.a.
14.3. Transportgefahrenklassen	n.a.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 22.06.2018

picodent dentabs

Seite 5 von 5

14.4. Verpackungsgruppe

n.a.

14.5. Umweltgefahren

n.a.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

n.a.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und IBC-Code

n.a.

15. Rechtsvorschriften *

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Natriumcarbonat:

WGK Kenn-Nummer 222; WGK:1; schwach wassergefährdend; Einstufung gemäß VwVwS, Anhang 2.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Derzeit liegen hierzu keine Informationen vor.

16. Sonstige Angaben *

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den heutigen Kenntnisstand. Sie sollen unser Produkt im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Ohne schriftliche Genehmigung darf das Dokument, ganz oder teilweise, nicht kopiert oder vervielfältigt werden.

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Vorgaben der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) / Verordnung (EU) Nr. 453/2010 Anhang II vom 20. Mai 2010.

* Daten gegenüber der Vorversion Revisions-Nr. 1.1 geändert.