

**SICHERHEITSDATENBLATT**gemäß der Verordnung (EG) Nr. 453/2010 für  
Zahnmedizinische Verwendung

Ausgabedatum : 31.05.2013  
 SDB-Nr. : 352-001.10 - DE  
 Überarbeitungsdatum : 12.02.2018  
 Revisionsnummer : 9

**Enamelast® (Alle Sorten)****ABSCHNITT 1: Identifikation des Stoffs / des Präparats und des Unternehmens/Vorhabens****1.1. Produktkennung**

**Produktcode** : 7Z/1006557, 7T/1006179, 2I/1001036, IY/71122  
**Produktname** : Enamelast® (Alle Sorten)  
**Produktbeschreibung** : 5% Natriumfluoridlack

**1.2. Relevante identifizierte Anwendungen des Stoffs oder des Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

**Relevante identifizierte Verwendungen** : Professioneller zahnmedizinischer Lack

**1.3. Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts****Händler**

Ultradent Products GmbH  
 Am Westhoyer Berg 30  
 D-51149 Köln, Deutschland  
 E-Mail: infoDE@ultradent.com  
 Telefon : +49 (0) 2203-35-92-0

**1.4. Notruf-Telefonnummer**

**CHEMTREC (NORDAMERIKA)**: (800) 424-9300  
**(INTERNATIONAL)**: +1 (703) 527-3887

**ABSCHNITT 2: Gefahrenkennzeichnung****2.1. Einstufung des Stoffs oder des Gemisches****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

: Das Gemisch wurde auf körperliche, gesundheitliche und Umweltgefahren bewertet und/oder getestet und es gilt die folgende Einstufung.

**Gesundheit** : Akute Toxizität (oral), Kategorie 3  
 Akute Toxizität (Dermal), Kategorie 3  
 Akute Toxizität (Inhalation), Kategorie 1  
**Physikalisch** : Entzündliche Flüssigkeiten, Kategorie 2

**2.2. Kennzeichnungselemente****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]****Gefahrenpiktogramme** :

Flamme Totenkopf mit gekreuzten Knochen

**Signalwort** : GEFAHR

**Gefahrenhinweise** : H225: Leicht entzündliche Flüssigkeit und Dampf.  
 H301: Giftig beim Verschlucken.  
 H311: Giftig bei Kontakt mit der Haut.  
 H331: Giftig bei Einatmen.

**SICHERHEITSDATENBLATT**gemäß der Verordnung (EG) Nr. 453/2010 für  
Zahnmedizinische Verwendung

Ausgabedatum : 31.05.2013  
 SDB-Nr. : 352-001.10 - DE  
 Überarbeitungsdatum : 12.02.2018  
 Revisionsnummer : 9

**Enamelast® (Alle Sorten)****Angaben zu Vorsichtsmaßnahmen****Vorbeugungsmaßnahmen**

- : P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- P240: Grund- und Bindungscontainer und Aufnahmeausrüstung.
- P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offene Flammen und andere Zündquellen fernhalten. Rauchen verboten.
- P233: Behälter fest verschlossen halten.
- P243: Vermeiden Sie elektrostatische Aufladungen.
- P241: Verwenden Sie explosionsgeschützte Ausrüstung [elektrisch / Beatmung / Beleuchtung].
- P242: Verwenden Sie funkensichere Werkzeuge.
- P270: Nicht essen, trinken oder rauchen, wenn Sie dieses Produkt verwenden.
- P264: Nach dem Umgang die Hände gründlich waschen.
- P260: Staub / Rauch nicht einatmen.
- P271: Nur im Freien oder in einem gut belüfteten Bereich verwenden.
- P284: [Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen.

**Antwort**

- : P302+P352: BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit reichlich Seife und Wasser abwaschen.
- P361: Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen.
- P363: Kontaminierte Kleidung vor der Wiederverwendung waschen.
- P312: GIFTZENTRALE oder Doktor/Arzt anfordern, wenn Sie sich unwohl fühlen.
- P301+P312: BEI VERSCHLUCKEN: GIFTZENTRALE oder Doktor/Arzt anfordern, wenn Sie sich unwohl fühlen.
- P330: Mund ausspülen.
- P304+P340: BEI INHALATION: Die Person an die frische Luft bringen und für beschwerdefreie Atmung sorgen.
- P304+P312: BEI INHALATION: GIFTZENTRALE oder Doktor/Arzt anfordern, wenn Sie sich unwohl fühlen.
- P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Vorsichtig mehrere Minuten lang mit Wasser ausspülen. Falls vorhanden, Kontaktlinsen einfach entfernen. Weiter spülen.
- P314: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe anfordern, falls Sie sich unwohl fühlen.
- P370+P378: Im Brandfall: Wasserspray, alkoholbeständigen Schaum, Trockenchemikalie oder Kohlendioxid verwenden.

**Lagerung**

- : P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- P403+P233: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter fest verschlossen halten.

**Entsorgung**

- : P501: Entsorgung in Übereinstimmung mit staatlichen Verordnungen. (EC1975L0442-20.11.2003)

**2.3. Sonstige Gefahren**

Fazit: Der Stoff erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien für die Screening-Bewertung. Es gibt es keine Hinweise auf P- oder B-Eigenschaften.

**SICHERHEITSDATENBLATT**gemäß der Verordnung (EG) Nr. 453/2010 für  
Zahnmedizinische Verwendung

Ausgabedatum : 31.05.2013  
 SDB-Nr. : 352-001.10 - DE  
 Überarbeitungsdatum : 12.02.2018  
 Revisionsnummer : 9

**Enamelast® (Alle Sorten)****ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen****3.1. Stoffe**

Nicht zutreffend

**3.2. Gemische**

Chemischer Name	CAS	EINECS Nein.	Gewicht %	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Kunstharz	68990-02-3	273-574-5	< 60	Nicht klassifiziert
Ethylalkohol	64-17-5	200-578-6	< 22	Entzündlich Flüss., Kat. 2; Hautreiz., Kat. 2; Akute Toxizität (O), Kat. 4; STOT SE, Kat. 1; Augenreizung, Kat. 2A; H225; H319
Natriumfluorid	7681-49-4	231-667-8	≤ 5	Hautreizung, Kat. 2; Augenreizung, Kat. 2A; Akute Toxizität (O), Kat. 3; H301; H315; H319
Methylester von hydriertem Kolophonium	8050-15-5	232-476-2	≤ 5	Aquatisch Chronisch, Kat. 3; H412
Zitronensäure	77-92-9	201-069-1	≤ 3	Augenreizung, Kat. 2A; H319
Kaugummigeschmack	NAP	NAP	< 5	Entzündlich Flüss., Kat. 2; Hautsens., Kat. 1; Augenreizung, Kat. 2; STOT SE, Kat. 3; H225; H315; H317; H335; H319; H361fd
Orangencremegeschmack	NAP	NAP	< 5	Entzündlich Flüss., Kat. 2; Hautreiz., Kat. 2; STOT SE, Kat. 3; Augenreizung, Kat. 2B; H225; H315; H317; H335; H319
Erdbeergeschmack	NAP	NAP	< 5	Hautreizung, Kat. 2; Augenreizung, Kat. 2A; Entzündlich Flüss., Kat. 3; H226; H315; H319
Pfefferminz-Ozean	NAP	NAP	<3	Entzündlich Flüss., Kat. 4; Hautreiz., Kat. 2; Augenreizung, Kat. 2A; Hautsens., Kat. 1; H227; H315; H319; H317

Zum vollständigen Wortlaut der H-Angaben: siehe ABSCHNITT 16.

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Bei Augenkontakt** : Kontaktlinsen entfernen, falls zutreffend. Sofort mit reichlich Wasser mindestens 15 Minuten lang waschen und dabei die Augenlider vollständig öffnen. Arzt aufsuchen, wenn das Problem andauert.
- Bei Hautkontakt** : Mit Seife und Wasser abwaschen. Ärztliche Hilfe anfordern, wenn eine Reizung auftritt und andauert.
- Bei Verschlucken** : Wenn große Mengen verschluckt wurden, Mund mit Wasser ausspülen. Suchen Sie ärztlichen Rat auf, falls Sie sich unwohl fühlen.
- Bei Inhalation** : Bei Einatmung an die frische Luft bringen. Ärztliche Hilfe anfordern, falls Sie sich unwohl fühlen.

**4.2. Die wichtigsten akut und verzögert auftretenden Symptome und Auswirkungen**

- Augen** : Reizung der Augen.
- Haut** : Kann Hautreizungen verursachen.
- Einnahme** : Kann beim Verschlucken in großen Mengen gesundheitsschädlich sein.
- Inhalation** : Giftig bei Einatmen

**4.3. Hinweise auf notwendige ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

- Hinweise für den Arzt** : NAP

**SICHERHEITSDATENBLATT**gemäß der Verordnung (EG) Nr. 453/2010 für  
Zahnmedizinische Verwendung

Ausgabedatum : 31.05.2013  
 SDB-Nr. : 352-001.10 - DE  
 Überarbeitungsdatum : 12.02.2018  
 Revisionsnummer : 9

**Enamelast® (Alle Sorten)****ABSCHNITT 5: Brandbekämpfungsmaßnahmen****5.1. Löschmedium**

**Löschmedium** : Wasserspray, alkoholbeständiger Schaum, Trockenchemikalie oder Kohlendioxid

**5.2. Besondere Gefahren, die durch Stoff oder Gemisch entstehen**

**Gefährliche Verbrennungsprodukte** : Nicht ermittelt

**5.3. Ratschläge für die Feuerwehr**

**Maßnahmen zur Brandbekämpfung** : Allgemeines: Das gesamte Personal evakuieren; Schutzausrüstung zur Brandbekämpfung verwenden. Falls das Produkt am Brand beteiligt ist, umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen**

**Allgemeine Maßnahmen** : Siehe Abschnitt 8 zu Schutzausrüstung für Personen.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

**Wasserverschüttung** : Nicht zulassen, dass es in Abwasserkanäle oder Abflüsse gelangt, die zu Wasserstraßen führen.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Entsorgung**

**Geringfügige Verschüttung** : Wischen Sie kleine verschüttete Mengen mit einem chemikalienbeständigen bzw. feuchten Tuch auf, das nach jedem Gebrauch mit viel Wasser abgewaschen wird. Nach der Reinigung winzige Restspuren mit Wasser ausspülen.

**Große Verschüttung** : Entfernen Sie alle Zündquellen. Belüften Sie den Bereich des Lecks oder der Verschüttung. Verschüttung aufsammeln und für Entsorgung in dichte Behälter geben.

**6.4. Bezugnahme auf andere Abschnitte**

**Bezugnahme auf andere Abschnitte** : NAP

**ABSCHNITT 7: Umgang und Lagerung****7.1. Vorsichtsmaßnahmen zum sicheren Umgang**

**Allgemeine Maßnahmen** : Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

**Umgang** : Von Hitze, Funken und Flammen fernhalten.

**Lagerung** : Siehe Produktkennzeichnung.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Haltbarkeitsdauer** : Siehe Produktkennzeichnung

**7.3. Spezielle Endanwendungen**

**Spezielle Endanwendungen** : Professioneller zahnmedizinischer Lack

**ABSCHNITT 8: Einwirkungskontrollen / Körperschutz****8.1. Kontrollparameter**

**Kontrollparameter** : Natriumfluorid-CAS: 7681-49-4

**SICHERHEITSDATENBLATT**gemäß der Verordnung (EG) Nr. 453/2010 für  
Zahnmedizinische Verwendung

Ausgabedatum : 31.05.2013  
 SDB-Nr. : 352-001.10 - DE  
 Überarbeitungsdatum : 12.02.2018  
 Revisionsnummer : 9

**Enamelast® (Alle Sorten)**

Kontrollparameter	Einwirkungsgrenzwerte
OSHA PEL	TWA 2,5 mg/m <sup>3</sup> F TWA 2,5 mg/m <sup>3</sup> Staub (frei) TWA 2,5 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH TLV	TWA 2,5 mg/m <sup>3</sup> F
NIOSH REL	TWA 2,5 mg/m <sup>3</sup>
NIOSH IDLH	250 mg/m <sup>3</sup> F TWA: 2,5 mg/m <sup>3</sup> F

Ethylalkohol CAS: 64-17-5

Kontrollparameter	Einwirkungsgrenzwerte
OSHA PEL für allgemeine Branchen	1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> ) TWA
OSHA PEL - Baugewerbe	1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> ) TWA
OSHA PEL Werftarbeit	1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> ) TWA
NIOSH REL	1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> ) TWA
ACGIH TLV	1000 ppm (1880 mg/m <sup>3</sup> ) STEL
CAL/OSHA PEL	1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> ) TWA

**8.2. Einwirkungskontrollen**

- Augenschutz/Gesichtsschutz** : Augenschutz tragen.
- Hautschutz** : Geeignete Schutzkleidung und Handschuhe tragen.
- Atemschutz** : Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- Physikalische Beschaffenheit** : Viskose Lösung
- Farbe** : Weiß
- Geruch** : Abhängig vom Geschmacksstoff
- pH-Wert** : NAP (nicht aquatisch)
- Flammpunkt** : > 29°C
- Spezifisches Gewicht** : 1,03

**9.2. Sonstige Angaben**

- Zusätzliche Angaben** : Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktionsfähigkeit****10.1. Reaktionsfähigkeit**

- Reaktionsfähigkeit** : Stabil

**10.2. Chemische Stabilität**

- Chemische Stabilität** : Stabil, wenn unter den empfohlenen Bedingungen gelagert und gehandhabt.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

- Gefährliche Polymerisation** : Keine

**SICHERHEITSDATENBLATT**gemäß der Verordnung (EG) Nr. 453/2010 für  
Zahnmedizinische Verwendung

Ausgabedatum : 31.05.2013  
 SDB-Nr. : 352-001.10 - DE  
 Überarbeitungsdatum : 12.02.2018  
 Revisionsnummer : 9

**Enamelast® (Alle Sorten)****10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

**Zu vermeidende Bedingungen** : Hitze, Flammen und Funken. Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

**Unverträgliche Materialien** : Nicht ermittelt

**10.6. Gefährliche Spaltprodukte**

**Gefährliche Spaltprodukte** : Keine bekannt.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Auswirkungen****Akut**

**Dermal LD<sub>50</sub>** : > 450 mg/kg Ratte / Kaninchen

**Hinweis** : ~ 87% des Gemisches besteht aus Inhaltsstoffen unbekannter Toxizität (dermal).

**Oral LD<sub>50</sub>** : > 130 mg/kg Maus / Ratte / Meerschweinchen

**Hinweis** : ~ 75% des Gemisches besteht aus Inhaltsstoffen unbekannter Toxizität (oral)

**Inhalation LC<sub>50</sub>** : > 0,001 mg/L/4H Maus / Ratte

**Hinweis** : ~ 97% des Gemisches besteht aus Inhaltsstoffen unbekannter Toxizität (Inhalation).

Obwohl im Gemisch gefährliche Stoffe enthalten sind, ist es bei der Form und Verwendung dieser Mischung äußerst unwahrscheinlich dass sie eingeatmet wird, da es sich hierbei um eine viskose Flüssigkeit handelt.

**Keimzellenmutagenität** : Von den Inhaltsstoffen in diesem Produkt ist nicht bekannt, dass sie mutagene Effekte bei Menschen verursachen.

**Karzinogenität** : Keiner der Inhaltsstoffe dieses Materials ist in IARC, NTP, oder CA Prop 65 als Karzinogen aufgeführt.

**Reproduktionstoxizität** : WARNUNG! Dieses Produkt enthält einen Stoff, der Geburtsschäden oder andere reproduktive Schäden verursachen kann. Kaugummigeschmack

**Sonstige Angaben** : Das Gerät ist biokompatibel, wenn es laut Anweisung von Zahnärzten nach ISO 10993-1 verwendet wird.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität**

**Aquatische Toxizität (akut)** : Nicht zulassen, dass es in Abwasserkanäle oder Abflüsse gelangt, die zu Wasserstraßen führen.

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

**Persistenz und Abbaubarkeit** : Nicht klassifiziert

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

**Bioakkumulationspotenzial** : Nicht klassifiziert

**12.4. Mobilität im Boden**

**Mobilität im Boden** : Nicht verfügbar

**SICHERHEITSDATENBLATT**gemäß der Verordnung (EG) Nr. 453/2010 für  
Zahnmedizinische Verwendung

Ausgabedatum : 31.05.2013  
 SDB-Nr. : 352-001.10 - DE  
 Überarbeitungsdatum : 12.02.2018  
 Revisionsnummer : 9

**Enamelast® (Alle Sorten)****12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung**

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung** : Fazit: Der Stoff erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien für die Screening-Bewertung.  
 Es gibt es keine Hinweise auf P- oder B-Eigenschaften.

**12.6. Andere nachteilige Auswirkungen**

**Umweltdaten** : Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

**Entsorgungsmethode** : Entsorgung in Übereinstimmung mit staatlichen Verordnungen. (EG 1975L0442-20.11.2003)

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****14.1. UN-Nummer**

**UN-Nummer** : 1986

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

**Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** : Alkohole, entflammbar, giftig, N.A.G. (Ethylalkohol / Fluorid-Gemisch)

**14.3. Transportgefahrenklassen**

**Primäre Gefahrenklasse/Abteilung** : 3 (6.1)

**Gefahreneinstufung** : 3 (6.1)

**14.4. Verpackungsgruppe**

**Verpackungsgruppe** : III

**14.5. Umweltgefährdungen**

**Meeresschadstoff # 1** : NAP

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer**

**ADR - Straße** : NAP

**RID - auf Schiene** : NAP

**IMDG - Meer** : NAP

**IATA - Luft** : NAP

**14.7. Massengut-Transport gemäß MARPOL73/78, Anhang II und dem IBC-Code**

**Massengut-Transport** : NAP

**ABSCHNITT 15: Regulatorische Angaben****15.1. Vorschriften bezüglich Sicherheit, Gesundheit und Umwelt/gesetzliche Verordnungen für den Stoff oder das Gemisch**

**Allgemeine Angaben** : Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57: Enthält keine SVHC-Stoffe.

**Allgemeine Anmerkungen** : Bitte sehen Sie in der Medizinprodukte-Richtlinie 93/42/EWG nach.

**15.2. Chemische Sicherheitsbeurteilung**

**Chemische Sicherheitsbeurteilung** : Siehe Abschnitt 11

**Zusätzliche Angaben** : WARNUNG! Dieses Produkt enthält einen Stoff, von dem bekannt ist, dass er Geburtsschäden oder andere reproduktive Schäden verursacht. Kaugummigeschmack.

**SICHERHEITSDATENBLATT**gemäß der Verordnung (EG) Nr. 453/2010 für  
Zahnmedizinische Verwendung

Ausgabedatum : 31.05.2013  
 SDB-Nr. : 352-001.10 - DE  
 Überarbeitungsdatum : 12.02.2018  
 Revisionsnummer : 9

**Enamelast® (Alle Sorten)****ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

<b>Relevante H-Angaben (Nummer und Volltext)</b>	<p>: Akute Toxizität (O), Kat. 3: Akute Toxizität (oral), Kategorie 3          Akute Toxizität (O), Kat. 4: Akute Toxizität (oral), Kategorie 4          Aquatisch Chronisch, Kat. 3: Chronische Gefahren für die aquatische Umwelt, Kategorie 3          Augenreizung, Kat. 2A: Augenreizung, Kategorie 2A          Augenreizung, Kat. 2B: Augenreizung, Kategorie 2B          Augenreizung, Kat. 2: Augenreizung, Kategorie 2          Entzündlich Flüss., KAT 3: Brennbare Flüssigkeiten, Kategorie 3          Entzündlich Flüss., Kat. 2: Entzündliche Flüssigkeiten, Kategorie 2          Entzündlich Flüss., Kat. 4: Entzündliche Flüssigkeiten, Kategorie 4          STOT SE, Kat 3: Zielorgan-Toxizität (einmalige Einwirkung), Kategorie 3          STOT SE, Kat. 1: Zielorgan-Toxizität (einmalige Einwirkung), Kategorie 1          STOT SE, Kat. 3: Zielorgan-Toxizität (einmalige Einwirkung), Atmungstrakt, Kategorie 3          Hautreiz., Kat. 2: Hautreizung, Kategorie 2          Hautsens., Kat. 1: Hautsensibilisierung, Kategorie 1          H225: Leicht entzündliche Flüssigkeit und Dampf.          H226: Brennbare Flüssigkeit und Dampf.          H227: Brennbare Flüssigkeit.          H301: Giftig beim Verschlucken.          H315: Verursacht Hautreizung.          H317: Kann eine allergische Hautreaktion verursachen.          H319: Verursacht schwerwiegende Augenreizung.          H335: Kann Reizung der Atemwege verursachen.          H361fd: Beeinträchtigt vermutlich die Fruchtbarkeit. Es besteht der Verdacht, dass es Schäden am ungeborenen Kind verursacht.          H412: Gesundheitsschädlich für Wasserorganismen mit langfristigen Auswirkungen.</p>
<b>Erstellt von</b>	: Anu Kattoju
<b>Zusammenfassung zur Überarbeitung</b>	: Dieses SDB ersetzt das SDB vom 27.09.2017. Überarbeitet: <b>Abschnitt 1:</b> SDB-Nr., PRODUKTCODE / TEILENUMMER.
<b>Allgemeine Angaben</b>	<p>: NAP = Nicht zutreffend          NE = Nicht festgelegt          TLV = Schwellengrenzwert          PEL = zulässige Einwirkungsgrenzwerte          MAK = maximale Arbeitsplatzkonzentration          STEL = Grenzwert für kurzzeitige Einwirkung          STEV = Wert für kurzzeitige Einwirkung          TWA = zeitgewichteter Durchschnitt</p>

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 453/2010 für  
Zahnmedizinische Verwendung



Ausgabedatum : 31.05.2013  
SDB-Nr. : 352-001.10 - DE  
Überarbeitungsdatum : 12.02.2018  
Revisionsnummer : 9

## Enamelast® (Alle Sorten)

---

### Hersteller-Haftungsausschluss

PSA = Schutzausrüstung für Personen

: NUR ZUR VERWENDUNG IN DER ZAHNMEDIZIN: Verwendung wie angegeben. Die Informationen und Empfehlungen stammen aus Quellen (Rohstoff-SDBs und Herstellerwissen), die als präzise angesehen werden, jedoch gewährt der Hersteller keine Garantie in Bezug auf die Genauigkeit der Informationen oder die Eignung der Empfehlungen und übernimmt keine Haftung für jegliche Benutzer. Jeder Benutzer sollte diese Empfehlungen im speziellen Kontext des Verwendungszwecks überprüfen und bestimmen, ob diese geeignet sind.