

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : CeraFirm
Artikel-Nr. : 201-0000/201-1000/201-2000
Überarbeitet am : 10.10.2019
Version : 1.1 /de



Ersetzt Version vom : 25.09.2019
Druckdatum : 10.10.2019

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname CeraFirm

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

Relevante identifizierte Verwendungen Hilfsmittel für die Dentaltechnik

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung HPdent GmbH
Erwin-Dietrich-Straße 5
78244 Gottmadingen
+49 7731 38 11 044
+49 7731 31 97 123
kontakt@hp-dent.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer Während der Oeffnungszeiten: +49 7731 38 11 044 Oeffnungszeiten: Mo - Do von 08.30 bis 17.30 Uhr / Freitag von 08.30 bis 16.00 Uhr.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung Gemische

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Inhaltsstoff	CAS-Nr.	Einstufung 1272/2008/EG	Konzentration
Polyacrylsäure, schwach vernetzt	CAS-Nr. : 9003-01-4		< - 0.5 %

sonstige Angaben Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen	Für Frischluft sorgen. Bei Unwohlsein Arzt anrufen.
nach Hautkontakt	Mit viel Wasser und Seife waschen.
nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen.
nach Verschlucken	Bei Unwohlsein Arzt anrufen.
Hinweise für den Arzt	Längerer und wiederholter Kontakt mit dem Produkt führt zum Fettverlust der Haut und kann nicht-allergische Kontakthautschäden (Kontaktdermatitis) und/oder Schadstoffresorption verursachen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Ärztliche Soforthilfe	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
Ärztliche Spezialbehandlung	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Löschmittel (geeignet)	Das Produkt ist nicht brennbar.
Löschmittel (ungeeignet)	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
---	--

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

besondere Schutzausrüstung	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
sonstige Angaben zur Brandbekämpfung	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
Brandklasse	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Schutzmaßnahmen Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Es liegen keine Informationen vor.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme Mechanisch aufnehmen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.

Vorsichtsmaßnahmen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Zündgruppe Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter Kühl und trocken lagern.

Lagerungshinweise Kühl und trocken lagern.

Lagerklassen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

CEA-Lagerklasse Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung Gebrauchsanweisung beachten.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Personliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Polyacrylsäure, schwach vernetzt

Schweiz

Langzeitwert / mg/m ³	Kurzzeitwert / mg/m ³	Notationen	Quelle
0,05 a	0,05 a	SSC	SUVA Schweiz 2018 (AGW)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : CeraFirm

Artikel-Nr. : 201-0000/201-1000/201-2000

Überarbeitet am : 10.10.2019

Version : 1.1 /de



Ersetzt Version vom : 25.09.2019

Druckdatum : 10.10.2019

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	flüssig
Farbe	klar
Geruch	geruchslos
Schmelzpunkt [°C] / Gefrierpunkt [°C]	nicht bestimmt
Siedepunkt [°C]	~ 100 °C
Verdampfungsgeschwindigkeit [kg/(s*m ²)]	> 100 °C
Wasserlöslichkeit [g/l]	löslich
Viskosität (dynamisch) [kg/(m*s)]	2,5-5 / 70-150 mPa-s@20 °C
Viskosität (kinematisch) [mm ² /s]	nicht bestimmt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Reaktivität Wasser, NaCl

10.2 Chemische Stabilität

Chemische Stabilität Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : CeraFirm
Artikel-Nr. : 201-0000/201-1000/201-2000
Überarbeitet am : 10.10.2019
Version : 1.1 /de



Ersetzt Version vom : 25.09.2019
Druckdatum : 10.10.2019

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Reizwirkung Haut Keine Reizwirkung auf die Haut.
Reizwirkung Auge Keine Reizwirkungen auf das Auge.
Reizwirkung der Atemwege nicht reizend.
Sensibilisierung nicht bekannt

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Fischtoxizität [mg/l] Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
Daphnientoxizität [mg/l] Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
Algtoxizität [mg/l] Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
Aquatische Toxizität [mg/l] Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Eliminations- und Verteilungsmechanismen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulierbarkeit Keine weiteren Daten verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Mobilität
Mobilität Keine weiteren Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : CeraFirm
Artikel-Nr. : 201-0000/201-1000/201-2000
Überarbeitet am : 10.10.2019
Version : 1.1 /de



Ersetzt Version vom : 25.09.2019
Druckdatum : 10.10.2019

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise zur Ökologie Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein) Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüssel 07 06 99 Abfälle a. n. g.
15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.3 Transportgefahrenklasse	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
14.1 UN-Nummer			Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Sicherheitsbeurteilung Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderung gegenüber der letzten Fassung Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit * gekennzeichnet.

Allgemeine Bemerkungen zum Sicherheitsdatenblatt Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : CeraFirm

Artikel-Nr. : 201-0000/201-1000/201-2000

Überarbeitet am : 10.10.2019

Version : 1.1 /de



Ersetzt Version vom : 25.09.2019

Druckdatum : 10.10.2019

Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit * gekennzeichnet.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.