

Produkt: Genau 2000
Verwendung: Siehe Produktinformation

Firma: **Dr. Ihde Dental AG** **Dr. Ihde Dental GmbH**
Dorfplatz 11 Erfurter Strasse 19
CH-8737 Gommiswald/SG D-85386 Eching/München
Tel: +41 (0)55 293 23 23 Tel: +49 (0)89 319 761-0
Fax: +41 (0)55 293 23 00 Fax: +49 (0)89 319 761-33
E-Mail contact@implant.com, info@ihde-dental.de

Auskunftsgebender Bereich Dr. Stefan Ihde, Paul Poulos

02. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Bestandteil	EINECS/ELINCS	CAS	Gehalt [%]	Symbol / R-Sätze
Siliziumdioxid	231-545-4	7631-86-9	1 -<20	
Weißes Mineralöl (Erdöl)	232-455-8	8042-47-5	1 -<20	

03. Mögliche Gefahren

Keine besonderen Gefahren bekannt.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Nicht anwendbar.
Nach Einatmen Nicht anwendbar.
Nach Hautkontakt Nicht relevant.
Nach Augenkontakt Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ärztlicher Behandlung zuführen.
Hinweise für den Arzt Symptomatisch behandeln.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.
Ungeeignete Löschmittel Wasservollstrahl.
Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst oder seine Verbrennungsprodukte Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
Zusätzliche Hinweise Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigtem Freisetzen

Personen bezogene	Bildet mit Wasser rutschige Beläge.
Vorsichtsmaßnahmen	
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme	Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang	Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Anforderung an Lagerräume und Behälter	Nur im Originalbehälter aufbewahren.
Zusammenlagerungshinweise	Keine.
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen	Eintrocknen vermeiden.

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen	Nicht anwendbar.
--	------------------

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Bestandteil	MAK [ppm]	MAK [mg/m³]	Allgemeine Bemerkungen
Siliziumdioxid		4	E, Y, DFG, 16
Weißes Mineralöl (Erdöl)		5	

MAK = maximale Arbeitsplatzkonzentration, =x= Faktor für Kurzzeitbegrenzung

Atemschutz	Nicht relevant.
Handschutz	Geeignete Schutzhandschuhe: Nicht relevant.
Augenschutz	Nicht relevant.
Körperschutz	Nicht anwendbar.
Allgemeine Schutzmaßnahmen	Berührung mit den Augen vermeiden.
Hygienemaßnahmen	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Nicht bestimmt.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Pastös.	Dichte [g/ml]	1,3 (20 °C)
Farbe:	Grün.	Schüttdichte [kg/m³]:	
Geruch:	Minze.	Löslichkeit in Wasser:	Unlöslich.
PH-Wert:	Nicht anwendbar.	Verteilungskoeffizient n-Oktanol / Wasser:	Nicht bestimmt.
Siedepunkt [°C]:	Nicht bestimmt.	Viskosität:	100.000 mPas (20 °C)
Flammpunkt [°C]:	> 160	Relative Dampfdichte bezogen auf Luft:	Nicht bestimmt.
Entzündlichkeit:	Nicht anwendbar.	Verdampfungs-geschw.:	Nicht bestimmt.
Untere Expositionsgrenze:	Nicht anwendbar.	Schmelzpunkt [°C]:	Nicht bestimmt.
Obere Expositionsgrenze:	Nicht anwendbar.	Selbstentzündung:	Nicht anwendbar.
Brandfördernd:	Nein.	Zersetzungspunkt [°C]:	Nicht anwendbar.
Dampfdruck [kPa]	Nicht bestimmt.		

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute orale Toxizität OECD 401	LD50 Ratte:
Akute dermale Toxizität OECD 402	LD50 Maus:
Akute inhalative Toxizität OECD 403	LD50 Kaninchen:
Reizwirkung am Auge OECD 405	C50 Ratte:
Reizwirkung an der Haut OECD 404	Nicht bestimmt.
Sensibilisierung / Bewertung OECD 406	Nicht bestimmt.
Subakute Toxizität	Nicht bestimmt.
Chronische Toxizität	Nicht bestimmt.
Mutagenität / Bewertung	Nicht bestimmt.

Reproduktionstoxizität / Bewertung	Nicht bestimmt.
Cancerogenität / Bewertung	Nicht bestimmt.
Erfahrungen aus der Praxis	Keine.
Allgemeine Bemerkungen	Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen. Toxikologische Daten liegen keine vor.

12. Angaben zur Ökologie

Fischtoxizität	
Verhalten in Umweltkompartimenten	
Verhalten in Kläranlagen	Nicht anwendbar.
Bakterientoxizität	
Biologische Abbaubarkeit	Nicht anwendbar
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	
Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	
AOX-Hinweis	Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.
Enthält rezepturgemäß Verbindungen der 76/464/EWG	Ja.
Allgemeine Hinweise	Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung / Produkt	Entsorgung mit den Behörden gegebenenfalls abstimmen. Wegen Recycling Hersteller ansprechen.
Abfallschlüssel-Nr. (empfohlen)	070799
Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen	Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

14. Angaben zum Transport

Klassifizierung nach ADR:

ADR-Klasse:	Kein Gefahrgut.
Benennung:	
Kennzeichnung:	
Faktor, ADR 1.1.3.6:	
Gefahr-Nr.:	
Gefahrzettel:	
LQ, ADR 3.4.6:	

Klassifizierung nach IMDG:

IMDG-Code-Klasse:

Benennung: Nicht als Gefahrgut eingestuft.

Kennzeichnung:

EmS:

Gefahrzettel:

LQ, [l/kg]:

Klassifizierung nach IATA:

IATA-DGR-Klasse: Nicht als Gefahrgut eingestuft.

Benennung:

Kennzeichnung:

Gefahrzettel:

15. Vorschriften

Kennzeichnung Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

Gefahrensymbole

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung Nicht relevant.

Wassergefährdungsklasse 1 gem. VwVwS vom 17.05.1999

Störfallverordnung, Grenzwerte Nein.

beachten

Klassifizierung nach TA-Luft Nicht anwendbar.

Zolltarif

Produktcode

BfR-Nr.

Sonstige Vorschriften Nicht anwendbar.

VCI-Lagerklasse

16. Sonstige Angaben

Vorschriften

91/155/EWG (2001/58/EG), 67/548/EWG (2001/59/EG), 1999/45/EG (2001/60/EG), 91/689/EWG (2001/118/EG), Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2004, 89/542/EWG, 89/686/EWG, Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG
Wasserhaushaltsgesetz - WHG, TRG 300, TRGS 200, TRGS 220, ADR (2003),
IMDG-Gode (31.Amdt.), IATA-DGR (2004)

Geänderte Positionen:

10: Firmendaten