


1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung													
Angaben zum Produkt/Handelsname:													
													
HOFFMANN'S SCHELLACK BASISPLATTEN													
Angaben zum Hersteller/Lieferanten:													
Wangenheimstr. 37/39, D-14193 Berlin													
Telefon 0049 (0) 30 / 82 00 99 0													
Telefax 0049 (0) 30 / 82 28 145													
Auskunft gebender Bereich/ Notfallauskunft:													
Abteilung Qualitätssicherung													
e-mail: sicherheit@hoffmann-dental.com													
2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen													
Chemische Charakterisierung:													
Beschreibung: Gemisch aus Talkum, Kopal und weiteren ungefährlichen Bestandteilen.													
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Inhaltsstoffe:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAS: 1314-13-2</td> <td>Talkum</td> <td></td> <td>50 – 60 %</td> </tr> <tr> <td>EINECS: 215-222-5</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Inhaltsstoffe:				CAS: 1314-13-2	Talkum		50 – 60 %	EINECS: 215-222-5			
Inhaltsstoffe:													
CAS: 1314-13-2	Talkum		50 – 60 %										
EINECS: 215-222-5													
3. Mögliche Gefahren													
Gefahrenbezeichnung:													
entfällt													
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:													
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne des Berechnungsverfahrens der „allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letzten gültigen Fassung.													
Klassifizierungssystem:													
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben ergänzt.													
4. Erste-Hilfe-Maßnahmen													
- Nach Einatmen:	entfällt												
- Nach Hautkontakt:	entfällt												
- Nach Augenkontakt:	entfällt												
- Nach Verschlucken:	(großer Mengen) bei Unwohlsein Arzt konsultieren												
5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung													
Geeignete Löschmittel:	Auf Umgebung abstimmen												
Besondere Schutzausrüstung:	Auf Umgebung abstimmen												
Sonstige Hinweise:	Eindringen von Löschwasser in Oberflächengewässer oder Grundwasser vermeiden. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.												
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung													
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	keine besonderen Maßnahmen notwendig												
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.												
Verfahren zur Reinigung:	Reste mechanisch aufnehmen und der Entsorgung zuführen.												

7. Handhabung und Lagerung	
Handhabung:	Das Produkt ist nur für den zahnärztlichen Gebrauch bestimmt.
- Hinweise zum sicheren Umgang:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Hinweise zu Brand- und Explosionsschutz:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Lagerung:	
- Hinweise zur Lagerung:	Trocken lagern.
- Anforderungen an Lagerräume:	Keine besonderen Anforderungen.
8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen	
Angaben zu arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	
keine	
MAK	entfällt
Technische Schutzmaßnahmen: nicht erforderlich.	
Hinweis: als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.	
Persönliche Schutzausrüstung	
Atenschutz: nicht erforderlich;	
Hautschutz: Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden. Die Auswahl des Handschuhmaterials sollte unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsarten und der Degradation erfolgen.	
Handschuhmaterial: Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb von dem Einsatz überprüft werden. Geeignetes Handschuhmaterial ist z.B. Butylkautschuk, Fluorkautschuk (Viton), Naturkautschuk (Latex). Für Dauerkontakt von maximal 15 min. sind Handschuhe aus PVC oder PE geeignet.	
Durchdringungszeiten des Handschuhmaterials: Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und zu beachten.	
Augenschutz: Schutzbrille nicht erforderlich.	
Körperschutz: leichte Schutzkleidung.	
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.	
9. Physikalische und chemische Eigenschaften	
Allgemeine Angaben:	
Form:	Feststoff, Platten
Farbe:	rosa
Geruch:	spezifisch
Zustandsänderung	
Siedepunkt/Siedebereich:	nicht bestimmt
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Erweichung bei ca. 50 °C
Flammpunkt:	nicht anwendbar
pH-Wert:	nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit:	das Produkt ist nicht selbstentzündlich
Explosionsgefahr:	das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Dichte (bei 20 °C):	nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser:	unlöslich
Lösemittelgehalt:	
Organische Lösemittel:	0,0 %
Wasser:	0,0 %
VOC EU:	0,0 %
Festkörpergehalt:	100 %

10. Stabilität und Reaktivität	
Zu vermeidende Bedingungen:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßem Umgang. Nicht oberhalb 80 °C erhitzen.
Gefährliche Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
11. Angaben zur Toxikologie	
Subakute bis chronische Toxizität:	
Sensibilisierung:	Erfahrung beim Menschen, keine sensibilisierende Wirkung
Mutagenitätstest:	Ames-Test, negativ; keine mutagene Wirkung.
Akute Toxizität:	Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung hat das Produkt nach unseren Erkenntnissen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
Reizwirkung:	Keine Reizwirkung bekannt.
12. Angaben zur Ökologie	
Angaben bezogen auf den Hauptinhaltsstoff:	
Biologischer Abbau:	Nicht bestimmt.
Ökotoxikologische Daten:	Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung liegen zu diesem Produkt nicht vor.
Biologische Effekte:	Nicht bestimmt.
Allgemeine Angaben:	Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
14. Angaben zum Transport	
Landtransport ADR/RID:	ungefährlich im Sinne der Transportvorschriften
Seeschifftransport IMDG/GGV See:	ungefährlich im Sinne der Transportvorschriften
Lufttransport IATA-DGR:	ungefährlich im Sinne der Transportvorschriften
15. Vorschriften	
Kennzeichnung nach EG-Richtlinie:	
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig. Medizinprodukte sind nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne des Chemikaliengesetzes (ChemG §2 (1) 2)	
nationale Vorschriften:	
Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (schwach wassergefährdend), Selbsteinstufung.	
16. Sonstige Angaben	
Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.	
Datenblatt ausstellender Bereich: Qualitätssicherung	