

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

<b>7. Handhabung und Lagerung</b>	
<b>Handhabung:</b>	Das Produkt ist nur für den zahnärztlichen Gebrauch bestimmt.
- <b>Hinweise zum sicheren Umgang:</b>	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- <b>Hinweise zu Brand- und Explosionsschutz:</b>	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
<b>Lagerung:</b>	
- <b>Hinweise zur Lagerung:</b>	Trocken lagern.
- <b>Anforderungen an Lagerräume:</b>	Keine besonderen Anforderungen.
<b>8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen</b>	
<b>Angaben zu arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:</b>	
<b>Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:</b>	
keine	
MAK	entfällt
<b>Technische Schutzmaßnahmen:</b> nicht erforderlich.	
<b>Hinweis:</b> als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.	
<b>Persönliche Schutzausrüstung</b>	
<b>Atenschutz:</b> nicht erforderlich;	
<b>Hautschutz:</b> 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.	
<b>Handschuhmaterial:</b> 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.	
<b>Durchdringungszeiten des Handschuhmaterials:</b> Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und zu beachten.	
<b>Augenschutz:</b> Schutzbrille nicht erforderlich.	
<b>Körperschutz:</b> leichte Schutzkleidung.	
<b>Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:</b> Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.	
<b>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</b>	
<b>Allgemeine Angaben:</b>	
<b>Form:</b>	Feststoff, Platten
<b>Farbe:</b>	rosa
<b>Geruch:</b>	spezifisch
<b>Zustandsänderung</b>	
<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	nicht bestimmt
<b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>	Erweichung bei ca. 50 °C
<b>Flammpunkt:</b>	nicht anwendbar
<b>pH-Wert:</b>	nicht anwendbar
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	das Produkt ist nicht selbstentzündlich
<b>Explosionsgefahr:</b>	das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
<b>Dichte (bei 20 °C):</b>	nicht anwendbar
<b>Löslichkeit in Wasser:</b>	unlöslich
<b>Lösemittelgehalt:</b>	
<b>Organische Lösemittel:</b>	0,0 %
<b>Wasser:</b>	0,0 %
<b>VOC EU:</b>	0,0 %
<b>Festkörpergehalt:</b>	100 %

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