

**Sicherheitsdatenblatt**  
**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Überarbeitet am: 21.03.2019

Version: 1

Druckdatum: 21.03.2019

<b>1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</b>
<b>Angaben zum Produkt</b> <b>Handelsname: Harvard LiquiCord®</b> <b>Verwendung der Zubereitung:</b> Retraktionspaste <b>Hersteller/Lieferant:</b> Harvard Dental International GmbH, Margaretenstraße 2-4, 15366 Hoppegarten, Germany info@harvard-dental-international.de <b>Auskunftgebender Bereich:</b> + 49 (0) 30 99 28 978-0 (Qualitätssicherung)
<b>2. Mögliche Gefahren</b>
<b>Einstufung des Stoffs oder Gemischs:</b> <b>Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008:</b> entfällt <b>Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:</b> Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung. <b>Kennzeichnungselemente:</b> <b>Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008:</b> entfällt <b>Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien</b> Medizinprodukte im Sinne der Richtlinie 93/42/EWG, die für den Endverbraucher bestimmt und invasiv oder unter Körperberührung angewendet werden, sind von der Kennzeichnungspflicht gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS) ausgenommen. <b>Sonstige Gefahren</b> <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b> <b>PBT:</b> nicht anwendbar <b>vPvB:</b> nicht anwendbar
<b>3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen</b>
<b>Chemische Charakterisierung:</b> <b>Beschreibung:</b> Zubereitung aus nicht kennzeichnungspflichtigen Stoffen (Aluminium-Salze) <b>Gefährliche Inhaltsstoffe:</b> entfällt
<b>4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:</b>
<b>Allgemeine Hinweise:</b> keine besonderen Maßnahmen erforderlich <b>nach Hautkontakt:</b> mit viel Wasser und Seife waschen <b>nach Augenkontakt:</b> mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren <b>nach Verschlucken:</b> bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren
<b>5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>
<b>Geeignete Löschmittel:</b> CO <sub>2</sub> , Wasser, keine Einschränkungen bei Umgebungsbrand <b>Besondere Schutzausrüstung:</b> keine besonderen Maßnahmen erforderlich

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Überarbeitet am: 21.03.2019  
Druckdatum: 21.03.2019

Version: 1

<b>6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>			
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: nicht erforderlich			
Umweltschutzmaßnahmen: keine besonderen Maßnahmen erforderlich			
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: mechanisch aufnehmen			
Zusätzliche Hinweise: -			
<b>7. Handhabung und Lagerung</b>			
Handhabung:			
Hinweise zum sicheren Umgang: Keine bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung			
Hinweise zum Brand und Explosionsschutz: keine besonderen Maßnahmen erforderlich			
Lagerung:			
Anforderung an Lagerräume und Behälter: keine besonderen Anforderungen			
Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich			
Weiter Angaben zu den Lagerbedingungen: keine			
<b>8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung</b>			
Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: -			
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:			
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.			
Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.			
Persönliche Schutzausrüstung:			
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: normale hygienische Maßnahmen			
Atemschutz: nicht erforderlich			
Handschutz: Handschuhe tragen			
Augenschutz: Schutzbrille erforderlich			
<b>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</b>			
<b>Äußeres Erscheinungsbild</b>			
Form:	Paste		
Farbe:	blau		
Geruch:	charakteristisch		
	Wert/Bereich	Einheit	Methode
<b>Zustandsänderung</b>			
Schmelzpunkt/ Schmelzbereich:	n.a.	°C	
Siedepunkt/Siedebereich:	n.a.	°C	
Flammpunkt:	n.a.	°C	
Selbstentzündlichkeit:	n.a.		
Explosionsgefahr:	keine		
Dichte:	1,74 (20°C)	g/cm <sup>3</sup>	
Dampfdruck:	n.a.	mbar	
Viskosität:	Paste		
pH-Wert:	ca. 4		
<b>Löslichkeit in/Mischbarkeit mit:</b>			
Wasser:	teilweise löslich		
Lösemittelgehalt:	keiner		

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Überarbeitet am: 21.03.2019

Version: 1

Druckdatum: 21.03.2019

<b>10. <u>Stabilität und Reaktivität</u></b>
<b>Zu vermeidende Bedingungen:</b> Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung <b>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b> keine
<b>11. <u>Angaben zur Toxikologie</u></b>
<b>Akute Toxizität:</b> <b>Primäre Reizwirkung:</b> <b>an der Haut:</b> keine Reizwirkung <b>am Auge:</b> möglicherweise leichte Reizwirkung <b>Zusätzliche toxikologische Hinweise:</b> Unsere Erfahrungen zeigen, daß das Produkt bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene ohne gesundheitliche Gefahren zu handhaben ist.
<b>12. <u>Umweltbezogene Angaben</u></b>
<b>Allgemeine Hinweise:</b> Nicht in die Kanalisation/Grundwasser gelangen lassen <b>Wassergefährdungsklasse:</b> WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
<b>13. <u>Hinweise zur Entsorgung</u></b>
<b>Produkt:</b> <b>Empfehlung:</b> Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. <b>Ungereinigte Verpackungen:</b> <b>Empfehlung:</b> Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften
<b>14. <u>Transportvorschriften</u></b>
<b>Landtransport ADR, RID:</b> kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften <b>Seeschifftransport IMDG-Code:</b> kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften <b>Lufttransport ICAO-TI/IATA-DGR:</b> kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
<b>15. <u>Rechtsvorschriften</u></b>
<b>Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:</b> Das Produkt fällt unter die EG-Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte. <b>Nationale Vorschriften:</b> Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend <b>Stoffsicherheitsbeurteilung:</b> Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.
<b>16. <u>Sonstige Angaben:</u></b>
<b>Änderungen gegenüber der letzten Fassung:</b>          Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.