

EU-Sicherheitsdatenblatt

AdheSE Primer



Ausgabedatum / Referenz	26.10.2010	liprt		
Ersetzt Fassung vom	27.09.2007	lise / v4		
Druckdatum	27.10.2010	Blatt Nr. 1492	Version 5	Seite 1 von 6
	Bearbeitet		Gelöscht	

Firma Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein

1 Handelsname und Lieferant

- 1.1 Handelsname / Warenkennzeichnung **AdheSE Primer**
- 1.2 Anwendung / Einsatz Primer
- 1.3 Hersteller Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein
msds@ivoclarvivadent.com
- Lieferant
- 1.4 TOX NOTRUF
Öffentlich Notfall-No: +423 / 235 33 13
Ivoclar Vivadent AG, FL-9494 Schaan, Liechtenstein

2 Mögliche Gefahren

Reizt die Augen, Haut und Schleimhaut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

3 Zusammensetzung

- 3.1 Chemische Charakterisierung Mischung aus Dimethacrylat, Phosphonsäureacrylat, Wasser, Initiatoren und Stabilisatoren
- 3.2 Gefährliche Bestandteile
CAS Nr. 223681-84-3 < 40 % Phosphonsäureacrylat
Xi: Reizend. R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. R36/38: Reizt die Augen und die Haut.
- 3.3 Weitere Angaben Keine.

4 Erste Hilfe

- 4.1 Augenkontakt Sofort die Augen mit viel Wasser spülen (10-15 Min.). Arzt hinzuziehen.
- 4.2 Hautkontakt Gründlich mit Wasser waschen.
- 4.3 Verschlucken Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. Grosse Mengen Wasser zu trinken geben.
- 4.4 Einatmen An die frische Luft bringen.
- 4.5 Weitere Angaben Mit dem Produkt verunreinigte Kleidung ausziehen.

Ausgabedatum / Referenz	26.10.2010	liprt		
Ersetzt Fassung vom	27.09.2007	lise / v4		
Druckdatum	27.10.2010	Blatt Nr. 1492	Version 5	Seite 2 von 6
	Bearbeitet		Gelöscht	

5 Brandbekämpfung

- | | | |
|-----|-------------------------|-------------------------------------------|
| 5.1 | Geeignete Löschmittel | Keine besonderen Massnahmen erforderlich. |
| 5.2 | Ungeeignete Löschmittel | Keine. |
| 5.3 | Weitere Angaben | Keine. |

6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Mit flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen.
Bereich mit grossen Mengen Wasser reinigen.
Haut- und Augenkontakt vermeiden.

7 Handhabung und Lagerung

- | | | |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 | Handhabung | Handhabung dieses Produkts nur durch ausreichend geschultes Personal. |
| 7.2 | Arbeitshygiene | Berufsübliche Hygienemassnahmen einhalten.
Sorgfältig und vorsichtig handhaben, um Berührung mit der Haut und den Augen zu vermeiden. |
| 7.3 | Lagerung | Lagerung bei 2-28 °C |
| 7.4 | Lagerplatz | Nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen. |
| 7.5 | Brand- und Ex-Schutz | Von Wärmequellen fernhalten. |

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

- | | | |
|-------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.1 | Begrenzung und Überwachung der Exposition | Gute allgemeine Belüftung ist ausreichend. |
| 8.2 | Expositionsgrenzwerte | Kein Grenzwert festgelegt. |
| 8.3 | Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| 8.3.1 | Atemschutz | Atemschutz. |
| 8.3.2 | Handschutz | Schutzhandschuhe.
Handelsübliche medizinische Handschuhe bieten keinen Schutz gegen den sensibilisierenden Effekt von Methacrylaten.
Die Durchbruchzeit der verwendeten Handschuhe ist den Angaben des Handschuhherstellers zu entnehmen. |
| 8.3.3 | Augenschutz | Augendusche sollte in unmittelbarer Arbeitsplatznähe vorhanden sein.
Schutzbrille oder Gesichtsschutz. |
| 8.3.4 | Andere | Keine. |
| 8.4 | Begrenzung und Überwachung der | Nicht anwendbar. |



Ausgabedatum / Referenz	26.10.2010	liprt		
Ersetzt Fassung vom	27.09.2007	lise / v4		
Druckdatum	27.10.2010	Blatt Nr. 1492	Version 5	Seite 3 von 6
	Bearbeitet		Gelöscht	

Umweltexposition

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1	Erscheinungsform	flüssig	
9.2	Farbe	gelblich	
9.3	Geruch	charakteristisch	
9.4	Zustandsänderung		Geprüft nach:
		nicht anwendbar	
9.5	Dichte		
		Nicht bekannt.	
9.6	Dampfdruck		
		nicht anwendbar	
9.7	Viskosität		
		nicht bekannt	
9.8	Löslichkeit		
	Löslichkeit in Wasser		
		teilweise mischbar	
9.9	pH-Wert	1.7	
9.10	Flammpunkt	> 100 °C	
9.11	Zündtemperatur		
		Nicht anwendbar.	
9.12	Explosionsgrenzen	Untere:	
		Obere:	
		nicht anwendbar	
9.13	Weitere Angaben		
	Vert. Koeff. n-Octanol/Wasser		
	Verdampf.-geschw.		
		Keine.	

10 Stabilität und Reaktivität

10.1	Thermische Zersetzung	Keine bei bestimmungsgemässer Verwendung.
10.2	Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine unter normalen Lager- und Handhabungsbedingungen.
10.3	Zu vermeidende Bedingungen / Stoffe	Überhitzung und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
10.4	Weitere Angaben	Vor Lichteinwirkung schützen.

Ausgabedatum / Referenz	26.10.2010	liprt		
Ersetzt Fassung vom	27.09.2007	lise / v4		
Druckdatum	27.10.2010	Blatt Nr. 1492	Version 5	Seite 4 von 6
	Bearbeitet		Gelöscht	

11 Angaben zur Toxikologie

11.1 Akute Toxizität	Mutagenität: negativ (Ames-Test, Maus Micronucleus- und Maus Lymphoma-Test) Schleimhaut: reizend. Haut- und Augenkontakt vermeiden.
11.2 Subakute / Chronische Toxizität	Unausgehärtetes Material: längerer oder wiederholter Hautkontakt kann allergische Hautreaktionen hervorrufen.
11.3 Weitere Angaben	Keine.

11.3 Weitere Angaben	Keine.
----------------------	--------

12 Angaben zur Ökologie

12.1 Ökotoxizität	Keine relevanten Angaben verfügbar. Kein Risiko erwartet.
12.2 Mobilität	Kein Risiko erwartet.
12.3 Persistenz und Abbaubarkeit	Kein Risiko erwartet.
12.4 Bioakkumulationspotenzial	Kein Risiko erwartet.
12.5 Weitere Angaben	Keine besonderen ökologischen Auswirkungen. Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 - Schwach wassergefährdend

13 Entsorgung

Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer geordneten Deponie oder Verbrennungsanlage zuführen.

13.1 EU-Abfallschlüssel	18 01 06
-------------------------	----------

14 Transport

14.1 Landtransport	ADR	---	RID	---
	Klassifizierungscode	---		
	GGVS	---	GGVE	---
	UN Nummer	---	Kemler Zahl	---
	Verpackungsgr.	---		
	Korrekte Versandbezeichn.	---		

Ausgabedatum / Referenz	26.10.2010	liprt		
Ersetzt Fassung vom	27.09.2007	lise / v4		
Druckdatum	27.10.2010	Blatt Nr. 1492	Version 5	Seite 5 von 6
	Bearbeitet		Gelöscht	

14.2 Schiffstransport	ADNR	---	IMDG	---
	GGVSee	---		
	UN Nummer	---		
	EMS	---	MFAG	---
	Verpackungsgr.			
	Korrekte Versandbezeichn.	---		
	Meeresschadstoff			


14.3 Lufttransport	ICAO / IATA-DGR	---			
	UN Nummer	---			
	Korrekte Versandbezeichn.	---			
	Subsidiary Risk	---			
	Labels	---			
	Verpackungsgr.	---			
	Passagierflugzeug	Packing Instructions	---		
		Max.	---		
	Frachtflugzeug	Packing Instructions	---		
		Max.	---		

14.4 Weitere Angaben Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15 Vorschriften Das Produkt fällt unter die EG-Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte.
Das Produkt ist in USA und Kanada als Medizinprodukt eingestuft.

15.1 UN-Nummer ---
15.2 Nationale Vorschriften

15.3 EINECS/ELINCS Nummer ---

15.4 Gefahrensymbole **Xi**


15.5 Gefahrenbezeichnung Xi: Reizend. Enthält Phosphonsäureacrylat.

15.6 R-Sätze (Gefahrenhinweise) **R: 43-36/38**
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
36/38 Reizt die Augen und die Haut.

15.7 S-Sätze (Sicherheitsratschläge) **S: 2-26-28-24/25-37/39**
2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
28 Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.
24/25 Berührung mit Augen und Haut vermeiden.

EU-Sicherheitsdatenblatt

AdheSE Primer



Ausgabedatum / Referenz	26.10.2010	liprt		
Ersetzt Fassung vom	27.09.2007	lise / v4		
Druckdatum	27.10.2010	Blatt Nr. 1492	Version 5	Seite 6 von 6
	Bearbeitet		Gelöscht	

	37/39	Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
15.8 AGW-Wert	---	ml/m ³ (ppm)
15.9 BVD-Klassierung (CH)	---	
15.10 VbF (D)	---	
15.11 Weitere Angaben	Keine.	

16 Weitere Hinweise	Keine weiteren Angaben.
----------------------------	-------------------------

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt dient der Beschreibung der Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Dieses Datenblatt wurde mit der Datenbank 'ChemManager' erstellt,
© ASSIST Applied Software Solutions in Science and Technology AG,
Weihweg 3, CH-4104 Oberwil, Schweiz

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)