

EU-Veiligheidsinformatieblad

ExciTE

Uitgavedatum / Referentie	27.09.2007	lise / Version 4		
In plaats van versie	27.10.2006	licasa		
Drukdatum	30.04.2009	Blad nr. 1348	Versie 4	Pagina 1 van 6
	Herzien		Geschrapt	

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

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap / onderneming

- 1.1 Produktnaam **ExciTE**
- 1.2 Toepassing / gebruik Primer
- 1.3 Producent Ivoclar Vivadent AG, Bedererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein
msds@ivoclarvivadent.com
- Leverancier
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgeval
- Officieel Tel.-nr. voor noodgevallen: +423 / 235 35 35 of 373 40 40, Ivoclar Vivadent AG FL-9494 Schaan, Liechtenstein

2 **Risico's** Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Irriterend voor de ogen en de huid.

3 Samenstelling

- 3.1 Chemische karakteristiek Mengsel van dimethacrylaten, alcohol, fosfonzuuracrylaat, HEMA (hydroxyethylmethacrylaat), SiO₂, initiatoren en stabilisatoren
- 3.2 Van bestanddelen die bijdragen tot de risico's
- CAS nr. 223681-84-3 < 11 % Phosphonic acid acrylate
Xi: Irriterend. R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R36/38: Irriterend voor de ogen en de huid.
- CAS nr. 868-77-9 < 15 % HEMA
Xi: Irriterend. R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R36/38: Irriterend voor de ogen en de huid.
- < 53 % Dimethacrylates (CAS-No. 1565-94-2; 1830-78-0; 72869-86-4)
R36/38: Irriterend voor de ogen en de huid.
- CAS nr. 64-17-5 < 20 % Alcohol
F: Licht ontvlambaar. R11: Licht ontvlambaar.
- 3.3 Overige informatie Geen.

4 Eerste-hulp-maatregelen

- 4.1 Contact met de ogen Spoel de ogen direct met veel water uit (10-15 min.). Raadpleeg een arts.

Uitgavedatum / Referentie	27.09.2007	lise / Version 4		
In plaats van versie	27.10.2006	licasa		
Drukdatum	30.04.2009	Blad nr. 1348	Versie 4	Pagina 2 van 6
	Herzien		Geschrap	

-
- | | | |
|-----|--------------------|---|
| 4.2 | Huidcontact | Grondig wassen met water. |
| 4.3 | Inslikken | In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en dit veiligheidsinformatieblad tonen. Geef grote hoeveelheden water te drinken. |
| 4.4 | Inademen | Breng de patiënt in de frisse lucht. |
| 4.5 | Overige informatie | Verwijder verontreinigde kleding. |
-

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- | | | |
|-----|---------------------------|--|
| 5.1 | Brandblusmiddelen | Er behoeven geen bijzondere maatregelen te worden getroffen. |
| 5.2 | Te vermijden blusmiddelen | Geen. |
| 5.3 | Overige informatie | Geen. |
-

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

Opnemen met vloeistofbindend materiaal.
Reinig het gebied met grote hoeveelheden water.
Voorkom huidcontact en contact met de ogen.

7 Hantering en opslag

- | | | |
|-----|-------------------------------------|---|
| 7.1 | Hantering | Alleen voldoende opgeleid personeel dient dit produkt te hanteren. |
| 7.2 | Industrieel hygiene | Houd de hygiënemaatregelen aan die in het beroep gebruikelijk zijn.
Vermijd huidcontact en contact met de ogen.
Buiten bereik van kinderen bewaren. |
| 7.3 | Opslag | Bewaren bij 2-28 °C |
| 7.4 | Plaats van opslag | Niet blootstellen aan directe zonnestralen. |
| 7.5 | Maatregelen tegen brand en explosie | Verwijderd houden van hittebronnen. |
-

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling / Persoonlijke bescherming

- | | | |
|-------|-----------------------------------|---|
| 8.1 | Technische maatregelen | Goede algemene ventilatie dient voldoende te zijn. |
| 8.2 | Grenswaarden | Geen vastgesteld. |
| 8.3 | Persoonlijke beschermingsmiddelen | |
| 8.3.1 | Adembescherming | Adembescherming |
| 8.3.2 | Bescherming van de handen | Beschermende handschoenen
In de handel verkrijgbare medische handschoenen bieden geen bescherming tegen het sensibiliserende effect van methacrylaten.
De doorbraaktijd van de gebruikte handschoenen kan aan de door de handschoenenfabrikant verstrekte informatie worden ontleend. |

Uitgavedatum / Referentie	27.09.2007	lise / Version 4		
In plaats van versie	27.10.2006	licasa		
Drukdatum	30.04.2009	Blad nr. 1348	Versie 4	Pagina 3 van 6
	Herzien		Geschrapt	

8.3.3 Bescherming van de ogen Veiligheidsbril of gelaatsscherm.
Een oogfontein dient in de onmiddellijke omgeving van de werkplek aanwezig te zijn.

8.3.4 Andere Geen.

8.4 Beheersing van milieublootstelling

9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1	Voorkomen	vloeibaar	
9.2	Kleur	kleurloos	
9.3	Geur	Karakteristiek	
9.4	Verandering van aggregaatstoestand		Proefmethode:
		Niet bruikbaar.	
9.5	Dichtheid	1.04 g/cm ³ (20°C)	
9.6	Dampdruk		
		Niet bruikbaar.	
9.7	Viscositeit		
		Niet bekend	
9.8	Oplosbaarheid		
	Oplosbaar in Water		
		gedeeltelijk mengbaar	
9.9	pH	1.7	
9.10	Vlampunt	> 40 °C	
9.11	Zelfontbrandingstemperatuur		
		Niet bruikbaar.	
9.12	Explosiegrenzen	onderste: bovenste: Niet bruikbaar.	
9.13	Overige informatie		
	Verdelingscoëff. n-octanol/water		
	Verdampingssnelheid		
		Geen.	

10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1	Thermische ontleding	Bij toepassing volgens bedoeld gebruik: geen.
10.2	Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen onder normale condities van opslag en hanteren.

EU-Veiligheidsinformatieblad

Excite

Uitgavedatum / Referentie	27.09.2007	lise / Version 4		
In plaats van versie	27.10.2006	licasa		
Drukdatum	30.04.2009	Blad nr. 1348	Versie 4	Pagina 4 van 6
	Herzien		Geschrapt	

-
- | | | |
|------|----------------------|--|
| 10.3 | Gevaarlijke reacties | Voorkom oververhitting en inwerking van direct zonlicht. |
| 10.4 | Overige informatie | Beschermen tegen inwerking van licht. |
-

11 Toxicologische informatie

- | | | |
|------|-----------------------|--|
| 11.1 | Acute toxiciteit | De geschatte orale LD50 voor ratten is > 2000 mg/kg. > 2000 mg/kg
Voorkom contact met huid en ogen.
Irriterend voor de slijmvliezen. |
| 11.2 | Chronische toxiciteit | Niet-uitgehard materiaal: langduriger of veelvuldig herhaald contact met de huid kan bij sommige personen allergische huidreacties opwekken. |
| 11.3 | Overige informatie | Geen. |
-

12 Ecologische informatie

- | | | |
|------|---------------------------------|---|
| 12.1 | Ecotoxiciteit | Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.2 | Mobiliteit | Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.3 | Persistentie en afbreekbaarheid | Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.4 | Mogelijke bioaccumulatie | Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.5 | Overige informatie | Geen bijzondere gevolgen voor het milieu.
Categorie waterbezwaarlijkheid (Duitse Wassergefährdungsklasse WGK): 1 – zwak waterbezwaarlijk |
-

13 Verwijdering

- | | | |
|------|---------------|--|
| | | Onder inachtneming van de plaatselijke officiële voorschriften afvoeren naar een hygiënisch afgedekte vuilstortplaats of naar een verbrandingsinstallatie. |
| 13.1 | EU afval code | 18 01 06 |
-

14 Informatie met betrekking tot vervoer

- | | | | | | |
|------|------------|----------------------|-----|------------|-----|
| 14.1 | Weg, spoor | ADR | --- | RID | --- |
| | | UN Nummer | --- | Kemlercode | --- |
| | | Verpakkingsgroep | --- | | |
| | | Proper shipping name | | | |

EU-Veiligheidsinformatieblad

Excite

Uitgavedatum / Referentie	27.09.2007	lise / Version 4		
In plaats van versie	27.10.2006	licasa		
Drukdatum	30.04.2009	Blad nr. 1348	Versie 4	Pagina 5 van 6
	Herzien		Geschrap	

14.2	Zee	ADNR	---	IMDG	---
		UN Nummer	---		
		EMS	---	MFAG	---
		Verpakkingsgroep			
		Proper shipping name	---		
		Mariene verontreiniging			
14.3	Lucht	ICAO / IATA-DGR	---		
		UN Nummer	---		
		Proper shipping name	---		
		Subsidiary Risk	---		
		Labels	---		
		Verpakkingsgroep	---		
	Passagiersvliegtuig	Verpakkingsinstructies	---		
		max.	---		
	Vrachtvliegtuig	Verpakkingsinstructies	---		
		max.	---		
14.4	Overige informatie	Produkt is niet geclassificeerd voor enige vorm van vervoer.			

15 Wettelijk verplichte informatie

Het product valt onder EG-richtlijn 93/42 voor medische hulpmiddelen.
Het product is in de VS en Canada als medisch hulpmiddel gecategoriseerd.

15.1 UN nummer ---

15.2 Nationale verordeningen

15.3 EINECS/ELINCS nummer ---

15.4 Gevaarsymbool

Xi



15.5 Gevaarbenaming

Xi: Irriterend. Bevat HEMA, Alcohol, Dimethacrylates (CAS-No. 1565-94-2; 1830-78-0; 72869-86-4), Phosphonic acid acrylate.

15.6 R - zinnen

R: 43-36/38

43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

15.7 S - zinnen

S: 2-26-28-24/25-37/39

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

EU-Veiligheidsinformatieblad

ExciTE

Uitgavedatum / Referentie	27.09.2007	lise / Version 4		
In plaats van versie	27.10.2006	licasa		
Drukdatum	30.04.2009	Blad nr. 1348	Versie 4	Pagina 6 van 6
	Herzien		Geschraapt	

	28	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
	24/25	Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
	37/39	Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.
15.8	AGW (Arbeitsplatzgrenzwert)	--- ml/m ³ (ppm)
15.9	BVD (CH)	---
15.10	VbF (D)	---
15.11	Overige wettelijke verplichte informatie	Geen.

16	Overige informatie	Versie: 4 Wijzigingen: 1.5
-----------	---------------------------	-------------------------------

Bovenstaande gegevens beantwoorden onze huidige kennis en ervaring. Het veiligheidsinformatieblad dient de beschrijving van de producten met het oog op veiligheidseisen. De gegevens moeten niet worden gezien als beweringen over de eigenschappen van het product.

This safety data sheet has been generated with the safety database 'ChemManager'.
© ASSiST Applied Software Solutions in Science and Technology AG,
Weiherweg 3, CH-4104 Oberwil, Switzerland

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)