



1. Identifikation af stof/præparat og af selskabet/virksomheden

PRODUKTNAVN: **CARRARA PRESS CORE**
FIRMA: **ELEPHANT DENTAL B.V.**
Verlengde Lageweg 10
1628 PM Hoorn
HOLLAND
TLF. +31 229-259000
BESKRIVELSE:: Type II, Klasse 2 Presse Keramik fv.S1-S7
PRODUKTGRUPPE: Porcelæn
ANVENDELSE: Pressekeramik til underbygning af kroner.
FORM: Pressekeramik piller
PAKNING: 1 gr. Piller i 10 stk. pakke

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Indhold:	CAS. nr.	Procentindhold Wt %	+/-
Beregnet som:			
Siliciumdioxid, SiO ₂		59,0	3,0
Aluminiumoxid, Al ₂ O ₃		21,8	2,0
Potassiumoxid, K ₂ O		10,4	1,0
Sodiumoxid, Na ₂ O		6,6	0,5
Calciumoxid, CaO		0,3	0,2
Lithiumoxid, LiO		0,4	0,2
Pigment		1,5	0,2

3. Fareindikation

Hudkontakt: Irritation
Øjenkontakt: Irritation
Indånding: Hoste , irritation
Indtagelse: Hoste, irritation

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Øjenkontakt Skyl med rigeligt vand
4.2. Indånding
4.3 Indtagelse
4.4 Hudkontakt Skyl med rigeligt vand
4.5 Anden information Undgå indånding

5. Brandbekæmpelse

Produktet er ikke brændbart

6. Forhold ved spild/udslip

Standard vacuum støvsuger

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering	Intet specielt
Opbevaring	Holdes tæt lukket samt på et tørt sted.

8. Bearbejdningsforholdsregler:

8.1. Generelt	Benyt et godt ventilationssystem
8.2. Personlig beskyttelse:	
8.2.1. Øjenværn:	
8.2.2. Hudkontakt:	

9. Fysiske og kemiske egenskaber:

	Enhed		+/-
BØJNINGSSTYRKE	MPa	134	10
THERMISK EKSP.KOEFF.(25-400°C)	µm/m.K	13,0	0,3
THERMISK EKSP.KOEFF.(25-500°C)	µm/m.K	13,8	0,3
GLASTRANSITIONSTEMP.	°C	565	10
LINEÆR SKRUMPNING	%	12,0	0,2
TRANSLUCENT	%	17,0	4,0
VÆGTFYLDE	g/cm ³	2,60	0,05
PRESSETEMPERATUR	°C	1150	10
OPLØSELIGHED	µg/cm ²	<2000	

10. Stabilitet og reaktivitet

11. Toksikologiske oplysninger:

12. Miljøoplysninger:

13. Bortskaffelse:

14. Transportoplysninger:

15. Mærkning:

16. Andre oplysninger: -

Alle de her givne oplysninger er baseret på vor nuværende viden og erfaring og beskriver produktet med hensyn til sikkerhedsoplysninger.

J.H.BOSSE A/S

Side 2/2

Frederiksberg Alle 60 A
1820 Frederiksberg C
Tlf:33-222211 Fax 33-222590

Version 2
01-03-2001