

Quadrant Total Etch**1. Identifikation af stoffet/materialet og fremstiller, leverandør eller importør**

Produkt navn : **Quadrant Total Etch**

Nødtelefon : Tilkald det lokale giftkontrolcenter for at få assistance.

Materiale anvendelser : Dental bonding material

Producent : Cavex Holland
Harmenjansweg 19
PO Box 852
2003 RW Haarlem
The Netherlands

T +31 23 530 7700 E-Mail : dental@cavex.nl
F +31 23 535 6482 Website : www.cavex.nl

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Stof/præparat : Præparat

Kemisk navn*	CAS-nr.	%	EF nummer	Klassificering
Phosphoric acid 85 % Den komplette tekst for de ovenfor nævnte R-sætninger vises i sektion 16	7664-38-2	20	231-633-2	C; R34

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

3. Fareidentifikation

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 67/548/EØF og det's senere tilpasninger.

Klassificering : Xi; R36/38
Yderligere farer : Ingen.

4. Førstehjælpsforanstaltninger**Førstehjælpsforanstaltninger**

Indtagelse : Ved indtagelse, skyl munden med vand. Såfremt potentielt farlige mængder af dette materiale er blevet indtaget, tilkald straks en læge.

Hudkontakt : Skyl med rigeligt rindende vand. Kom fugtighedscreme på den irriterede hud.

Øjenkontakt : Hvis man får stoffet i øjnene, skylles øjnene straks med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter. Koldt vand kan anvendes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Førstehjælps faciliteter : Øjenskylleflaske med rent vand.

Anmærkninger til lægen. : Ingen yderligere bemærkninger.

Beskyttelse af førstehjælper : Ikke relevant.

5. Brandbekæmpelse**Slukningsmiddel**

Velegnet : Anvend slukningsmiddel, der passer til de omgivende materialer.

Ikke velegnet : Ikke relevant.

Usædvanlige brand/eksplosionsfarer : Ingen.

Specielle brandslukningsprocedurer : Der kræves ingen særlige forholdsregler.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

- Personlige forholdsregler** : Sikkerhedsbriller. PVC handsker.
Miljømæssige forholdsregler og rengøringsmetoder : Neutraliser med en fortyndet opløsning af natriumkarbonat.

Bemærk: Se sektion 8 vedrørende personlige værnemidler og sektion 13 vedrørende bortskaffelse af affald.

7. Håndtering og opbevaring

- Håndtering** : Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning.
Opbevaring : Emballagen skal holdes tæt lukket.
Emballagematerialer
Suitable : Brug original beholder.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Tekniske foranstaltninger** : Der kræves ingen særlige forholdsregler.
Arbejdstilsynets grænseværdier : Ikke relevant.

Personlige værnemidler

- Hud og krop** : Laboratoriekittel.
Hænder : Handsker.
Øjne : Sikkerhedsbriller.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

- Fysisk tilstandsform** : Væske. (Gel.)
Farve : Klar. Blå.
Lugt : Lugtfri.
Kogepunkt : > 100 °C
Flammepunkt : Ikke relevant.
Massefylde : 1.1 g/cm³
Opløselighed : Opløselig i vand i alle forhold.
Oktanolvandfordelingskoefficient : Ikke fastslået

10. Stabilitet og reaktivitet

- Stabilitet** : Produktet er stabilt.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Akut giftighed

<u>Navn på indholdsstof</u>	<u>Test</u>	<u>Resultat</u>	<u>Måde for optagelse</u>	<u>Arter</u>
Phosphoric acid 85 %	LD50	1530 mg/kg	Oral	Rotte
	LD50	2740 mg/kg	Oral	Kanin

Lokale påvirkninger

- Hudirritation** : R38- Irriterer huden.
Øjenirritation : R36- Irriterer øjnene.
Overfølsomhed : Ikke-sensibiliserende.
Kronisk giftighed : Gentagen hudkontakt kan føre til lokale hudskader eller dermatitis.

12. Miljøoplysninger





- Mobilitet** : Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende. Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.
Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke bestemt.

13. Bortskaffelse

- Metoder for bortskaffelse ; Informationer om restaffald ; Forurenet emballage** : Neutraliser med en fortyndet opløsning af natriumkarbonat.
Affaldsklassificering : Ikke relevant.
Europæisk affaldskatalog (EWC) : 18 01 06 Kemikalier bestående af, eller indeholdende fahrlige stoffer

14. Transportoplysninger

Internationale transportregler

Oplysninger om regulering	UN nummer	Officiel godsbetegnelse	Klasse	Emballagegruppe	Etiket	Yderligere oplysninger
ADR/RID Klasse	1805	PHOSPHORIC ACID, LIQUID. (Phosphoric acid 20 %)	8	III		-
ADNR Klasse	1805	PHOSPHORIC ACID, LIQUID. (Phosphoric acid 20 %)	8	III		-
IMDG Klasse	1805	PHOSPHORIC ACID, LIQUID.	8	III		Emergency schedules (EmS) F-A, S-B
IATA-DGR klasse	1805	PHOSPHORIC ACID, LIQUID. (Phosphoric acid 20 %)	8	III		

15. Oplysninger om regulering

EU regler

Faresymbol eller symboler :



Lokalirriterende

Risikosætninger : R36/38- Irriterer øjnene og huden.

Indeholder : Phosphoric acid opløsning 20 %

Anvendelsesområde : Dental bonding material

Følbar advarselstrekant : Ikke relevant.

EU Statistisk Klassifikation (Tarifkode) : 32089091

Nationale regler

16. Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af R-sætninger omtalt under punkt 2 og 3 - Holland : R34- Ætsningsfare.
R36/38- Irriterer øjnene og huden.

Den fulde ordlyd af klassificeringerne omtalt i afsnit 2 og 3 - Holland : C - Ætsende
Xi - Lokalirriterende

Historik

Udskrivningsdato : 20-11-2007.

Udgivelsesdato : 20-11-2007.

Version: : 2.2

Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.