

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Quadrant Total Etch

1. Наименование на веществото/препарата и фирмата/предприятието

Наименование на продукта : **Quadrant Total Etch**

Телефон за връзка в случай на спешност : Обадете се на местния Център по контрол върху отровите за съдействие.

Употреби на материали : Dental bonding material

Производител : 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. Състав на препарата

Вещество/Препарат : Препарат

Химично наименование*	CAS номер	%	ЕС номер	Класификация
Phosphoric acid 85 % Вижте Раздел 16 за пълния текст на R-фразите, представени по-горе	7664-38-2	20	231-633-2	C; R34

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

3. Описание на опасностите

Продуктът е класифициран като опасен съгласно Директива 67/548/ЕЕС и нейните поправки.

Класификация : Xi; R36/38

Допълнителни опасности : Никой/Никакъв/Нищо.

4. Мерки за оказване на първа помощ

Мерки за оказване на първа помощ

При поглъщане : S64 - При поглъщане, изплакнете устата с вода. В случай на поглъщане на потенциално опасни количества от този материал, веднага повикайте лекар.

При контакт с кожата : Изплаквайте обилно с течаща вода. Намажете раздразнената кожа с успокояващо средство.

При контакт с очите : В случай на контакт, веднага изплакнете очите обилно с вода в продължение на най-малко 15 минути. Може да се използва студена вода. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми.

Средства за оказване на първа помощ : Флакон с чиста вода за промиване на очите.

Бележки за лекаря : Няма допълнителна забележка.

Защита на оказващите първа помощ : Неприложимо.

5. Мерки при гасене на пожар

Средства за гасене на пожар

Подходящи : Използвайте пожарогасителни средства, подходящи за околните материали.

Неподходящи : Неприложимо.

Специфични опасности от пожари и експлозии : Никой/Никакъв/Нищо.

Специални пожарогасителни процедури : Не се изискват специални мерки.

6. Мерки при аварийно изпускане

- Лични предпазни мерки** : Защитни очила. Ръкавици от поливинилхлорид.
Предпазни мерки за околната среда и методи за почистване : Неутрализирайте с разреден разтвор на натриев карбонат.

Забележка: Вж. в Раздел 8 за лични предпазни средства и в Раздел 13 за изхвърляне на отпадъци.

7. Работа с веществото/препарата и съхранение

- Работа с вещество то/препарата** : Избягвайте контакт с очите, кожата и дрехите.
Съхранение : Съдът да се държи плътно затворен.
Опаковъчни материали
Suitable : Използвайте оригинален контейнер.

8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства

- Технически мерки** : Не се изискват специални мерки.
Граници на експозиция в работна среда : Неприложимо.

Лични предпазни средства

- Кожа и тяло** : Лабораторна престилка.
Ръце : Ръкавици.
Очи : Защитни очила.

9. Физични и химични свойства

- Агрегатно състояние** : Течност. (Gel.)
Цвят : Ярък. Синьо.
Миризма : Без мирис.
Температура на кипене : > 100 °C
Пламна температура : Неприложимо.
Плътност : 1.1 g/cm³
Разтворимост : Разтворим във вода във всякаква пропорция.
Коефициент на разпределение окта нол/вода : Не е установено.

10. Стабилност и реактивоспособност

- Стабилност** : Продуктът е стабилен.

11. Токсикологична информация

Остра токсичност

<u>Наименование на веществото/съставката</u>	<u>Тест</u>	<u>Резултат</u>	<u>Път на експозиция</u>	<u>Вид(ове)</u>
Phosphoric acid 85 %	LD50 LD50	1530 mg/kg 2740 mg/kg	През устата През устата	Плъх Заек

Локални ефекти

- Дразнене на кожата** : R38- Дразни кожата.
Дразнене на очите : R36- Дразни очите.
сенсibiliзация : Не е алерген.

- Хронична токсичност** : Повтарящото се въздействие върху кожата може да доведе до локални разрушения или дерматит.

12. Информация за околната среда

- Подвижност** : Water hazard class 1 (German Regulation) (Self assessment): slightly hazardous for water. Do not allow undiluted product or large quantities of it to reach ground water, water course or sewage system.

- Коефициент за разделяне почва/вода (Koc)** : Не е определено.

13. Третиране на отпадъците

- Методи за третиране ; : Неутрализирайте с разреден разтвор на натриев карбонат.
 Информация за отпадъчните остатъци ; Замърсена опаковка
 Класификация на отпадъците : Неприложимо.
 Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC) : 18 01 06 Chemicals consisting of, or containing dangerous substances.

14. Информация за транспортиране

Международни транспортни разпоредби

Информация, съгласно действащата нормативна уредба	UN номер	Точно спедиторско название	Клас	Опаковъчна група	Етикет	Допълнителна информация
ADR/RID Клас	1805	PHOSPHORIC ACID, LIQUID. (Phosphoric acid 20 %)	8	III		-
ADNR Клас	1805	PHOSPHORIC ACID, LIQUID. (Phosphoric acid 20 %)	8	III		-
IMDG Клас	1805	PHOSPHORIC ACID, LIQUID.	8	III		Emergency schedules (EmS) F-A, S-B
IATA-DGR Клас	1805	PHOSPHORIC ACID, LIQUID. (Phosphoric acid 20 %)	8	III		

15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба

EU разпоредби

Символ или символи за опасност :



Дразнещ

Фрази на риска : R36/38- Дразни очите и кожата.

Съдържа : Phosphoric acid разтвор 20 %

Използване на продукта : Dental bonding material

Тактилно предупреждение за опасност : Неприложимо.

Статистическа класификация на EU : 32089091

(Зако н за тарифите)

Национални разпоредби

16. Друга информация

Пълен текст на R-фразите, към които има препратки в аздели 2 и 3 - Холандия : R34- Предизвиква изгаряния.
R36/38- Дразни очите и кожата.

Пълен текст на класификациите, цитирани в раздели 2 и 3 - Холандия : C - Корозивен
Xi - Дразнещ

История

Дата на отпечатване : 20-11-2007.

Дата на изда ване : 20-11-2007.

Версия : 2.2

Дата на изда ване : 20-11-2007.

Бележка за читателя

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна. Въпреки това, нито споменатият по-горе доставчик, нито някой от неговите филиали носи каквато и да било отговорност за точността и пълнотата на информацията, съдържаща се тук.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.