

Termék neve:

Etching gel

Módosítás: 5

Kiállítás dátuma: 2009.04.16

Nyomtatás dátuma: 2009.07.14.

1. Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 A termék kereskedelmi megnevezése: **Etching Gel**

1.2 Termék alkalmazhatósága A dentin vagy zománc felszínek savazására szolgáló gél, kompozit tömések előtt, multi felszínű vagy ragasztásos eljárásos amalgám tömések előtt, adhezív ragasztásos esztétikus kerámia vagy kompozit héjak beragasztása előtti, luting kompozit cementtel rögzített protetikai fogművek beragasztása előtti, paradontális sínek adhezív technikával történő ragasztása előtti, ortodonciai brekettek beragasztása előtti felszíni kezelésekhez.

1.3 A gyártó adatai:

Vezérképviselőt

SPOFA DENTAL a.s.

Markova 238, 506 46 Jičín, The Czech Republic

Cégazonosító kódszáma: 63999447

Tel.: +420 - 493 - 583 111 Fax.:+420 - 493 - 583333

Magyarországi Képviselőt

SpofaDental Magyarország, 1143 Budapest, Stefánia út 18. Tel.: 383-1-3861, Fax: 468-2406

Felelős személy: Bulla László, E-mail laszlo.bulla@KerrHawe.com Mobil : 06 20 9 711 896

1.4 Forgalmazásért felelős személy és sürgősségi telefonszám
(a 99/45/EC direktíva 17 bekezdésének megfelelően)

Forgalmazásért felelős személy:
SpofaDental a.s

Bulla László (laszlo.bulla@kerrhawe.com)
1143 Budapest, Stefánia út 18.
Tel: + 36 1 383 3861 Fax: + 36 1 383 3861

2. A veszélyek azonosítása

2.1 Termék besorolása

C – Maró hatású

2.2 A legkomolyabb ártó hatások

A termék maró hatású összetevőt tartalmaz égési sérülést okozhat ha a szemmel kontaktusba kerül.

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 2006/1907/EC (R.E.A.Ch.) előírások szerint

Oldal 2 / 5

Termék neve:

Etching gel

Módosítás: 5

Kiállítás dátuma: 2009.04.16

Nyomtatás dátuma: 2009.07.14.

3. Összetétel/tájékoztató az alkotórészekről

(A 67/548/EEC, 99/45/EC & 2001/58/EC direktíváknak megfelelően)

3.1 Veszélyes összetevők

A termék az alábbi összetevőt tartalmazza

Veszélyes összetevők	%	Veszély szimbólum	R mondatok	CAS N.	EINECS N.
Orthofoszforsav	30-40	C	R34	7664-38-2	231-633-2

Az R mondatokat keresse a 16. Pontban

4. Elsősegély nyújtási intézkedések

- 4.1 Általános instrukciók:** Gondoskodni kell minden jelenlévő személy biztonságba helyezéséről. Biztosítani kell a mentális nyugalmat és meg kell nyugtatni az érintetteket. El kell kerülni a további expozíciót.
- 4.2 Belégzés esetén:** Biztosítani kell a friss levegő utánpótlást. Forduljunk orvoshoz, ha a problémák nem szűnnek meg.
- 4.3 Bőrre kerülés esetén:** Meleg vízzel és szappannal lemosni. Regeneráló kenőcs használata ajánlott. Nagyobb bőrfelület érintettsége esetén forduljunk orvoshoz.
- 4.4 Szembe kerüléskor:** Nyitott szemünket folyó vízzel több percen át öblítsük ki. Forduljunk orvoshoz.
- 4.5 Lenyelés esetén:** A száját alaposan ki kell öblíteni. Forduljunk orvoshoz.

5. Tűzvédelmi intézkedések

A termék gyúlékony.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 2006/1907/EC (R.E.A.Ch.) előírások szerint

Oldal 3 / 5

Termék neve:

Etching gel

Módosítás: 5

Kiállítás dátuma: 2009.04.16

Nyomtatás dátuma: 2009.07.14.

6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

6.1 Személyi biztonsági intézkedések: Gondoskodjunk jó szellőzésről, kerüljük az anyaggal való direkt kontaktust. Használjunk gumikesztyűt és nagyobb mennyiségű anyag kikerülése esetén gumikötényt.

6.2 Környezetvédelmi intézkedések:

Akadályozza meg, hogy az anyag a csatornába, felszíni vizekbe vagy a talajvízbe, talajba, vagy vegetációkba jusson.

6.3 A tisztítás/az anyag felszedésének módszere: A terméket megkötő anyaggal kell felszedni. A port tárolóedénybe kell tenni.

7. Kezelés és tárolás

7.1 Kezelés:

Utasítások a megbízható alkalmazásra vonatkozóan: A terméket mindig jól záró tárolótartályban, jó szellőzéssel bíró helyen tartjuk. A használat során védőruházat és védőkesztyű használandó. Kerülni kell az anyag bőrrel és szemmel való direkt kontaktusát. Figyelmes kezelést és jó személyi higiéniát igényel. A munkavégzés után a kezet mindig alaposan mossuk le langyos, szappanos vízzel.

7.2 Tárolás: Jól zárt tárolóedényben.

8. Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések

8.1 Expozíciós határérték A termékre vonatkozólag nincs elérhető információ

Ortofoszfor sav

Megengedett határérték PEL (mg/m ³):	2
Maximum megengedett koncentráció NPK-P (mg/m ³):	4

8.2 A terméket csak jó szellőzéssel rendelkező helyen lehet használni.

8.3 Személyi óvintézkedések

Szellőzés	jó átszellőztethetőség, helyi elszívó rendszer
Szemvédelem	Védőszemüveg, átlátszó műanyag maszk
Kézvédelem	Gumi vagy műanyag kesztyű
Bőrvédelem	munkaruházat

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 2006/1907/EC (R.E.A.Ch.) előírások szerint

Oldal 4 / 5

Termék neve:

Etching gel

Módosítás: 5

Kiállítás dátuma: 2009.04.16

Nyomtatás dátuma: 2009.07.14.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Külső megjelenés:

Állag 20°C: gél
Szín: kék színű

Egyéb információ nem áll rendelkezésre

10. Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Kerülendő feltételek: Stabil normál kondíciók mellett

10.2 Kerülendő anyagok: nem ismert nem ismertek

10.3 Veszélyes bomlástermékek: nincsenek

11. Toxikológiai információk

Nincs a termékre vonatkozó elérhető információ

Ortofoszfor sav:

Akut toxicitás

LD50 per os, rabbit: 1530 mg/kg

LD50 inhaled, brown rat, 4 hrs: 25.5 mg/m³

12. Ökológiai információk

Nincs a termékre vonatkozó elérhető információ

Ortofoszfor sav:

LC50 , 1 hr, fishes: 100-1000 mg/l

13. Megsemmisítésre vonatkozó intézkedések

13.1, 13.2 Gyűjtse egybe egyéb égethető és gyúlékony anyagokkal és vitesse el a veszélyes hulladék megsemmisítőbe égetésre, vagy erre specializált céggel elimináltassa.

13.3 A megsemmisítésre vonatkozóan szigorúan be kell tartani a helyi előírásokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP
Készült a 2006/1907/EC (R.E.A.Ch.) előírások szerint

Oldal 5 / 5

Termék neve:

Etching gel

Módosítás: 5

Kiállítás dátuma: 2009.04.16

Nyomtatás dátuma: 2009.07.14.

14. Szállítási információk

Mennyiségi határérték alatti.

15. Szabályozási információk

(A 67/548/EEC és a 99/45/EC direktíváknak megfelelően)

Veszélyességi jelölés nem szükséges.

A termék mentességet élvező orvosi készítmény (1999/45/EC direktíva, 1 cikkely, 5 bekezdés).

16. Egyéb információk

R mondatok

R 34 – Égési sérülést okoz

A biztonsági adatlap az Európai parlament 1907/2006 direktívájának megfelelően készült.

A fent leírtak a vevői kiszerelésre érvényesek, kivéve ahol ezt külön jelöltük. A jelen biztonsági adatlapon közölt adatok ismereteink és tapasztalataink mai állásán alapulnak. Feladatuk a termék leírása az esetleges biztonsági követelmények szempontjából. Ezek az adatok nem garantálják a leírt termék tulajdonságait. A termék felhasználása a munkaterületen, a mellékelt utasítások betartásával végzendő. Ezek során a szokásos elővigyázatossági rendszabályok betartandók.