

BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal 1 / 5

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

Termék neve:

Evicrol

Módosítás: 6

Kiállítás dátuma: 2009.04.23

Nyomtatás dátuma: 2009.07.15.

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

- 1.1 A termék kereskedelmi megnevezése: **Evicrol**
- 1.2 Termék alkalmazhatósága Hagyományos por-folyadék kompozit anyag II.IV és V osztályú kavitások töméseinek készítésére, sínek rögzítésére és gyökér restaurációhoz.

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

2. A veszélyek azonosítása

- 2.1 Termék besorolása

Evicrol por Xi - irritatív
Evicrol folyadék Xi – irritatív
N – A környezetre veszélyes
Evicrol savazó gél C – Maró hatású

- 2.2 A legkomolyabb ártó hatások

Az Evicrol por finomra őrölt kvarc kristályokat tartalmaz, melyek hosszantartó, vagy ismétlődő belégzése szilikózist okozhat. Ugyancsak tartalmaz olyan összetevőt, amely a bőrrel való kontaktus esetén érzékenységet okozhat. Az Evicrol folyadék irritálja a légző rendszert és a bőrt, a bőrrel való kontaktus esetén érzékenységet okozhat és mérgező a vízi élővilágra. Arra csak hosszútávon visszafordítható hatással van. Az Evicrol savazó gél maró hatású és a szem vagy a bőr sérülését okozhatja.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal 2 / 5

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

Termék neve:

Evicrol

Módosítás: 6

Kiállítás dátuma: 2009.04.23

Nyomtatás dátuma: 2009.07.15.

3. Összetétel/tájékoztató az alkotórészekről

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

Az Evicrol porban található veszélyes összetevő.

CAS	INECS (ES)	Megnevezés	Veszély	Tartalom
94-36-0	202-327-6	Dibenzoyl peroxide	E: Xi R: 2-36-42	>1.5%

Az Evicrol folyadékban található veszélyes összetevő.

CAS	INECS (ES)	Megnevezés	Veszély	Tartalom
-	-	Akrilát monomereket tartalmazó Szintetikus műgyanta keverék	Xi: N: R R: 36/38: 43: 51/53	90-100%

Az Evicrol Savazó gél az alábbi veszélyes összetevőt tartalmazza

CAS	INECS (ES)	Megnevezés	Veszély	Tartalom
7664-38-2	231-633-2	Orthofoszforsav	C R 34	30-55%

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal 3 / 5

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

Termék neve:

Evicrol

Módosítás: 6

Kiállítás dátuma: 2009.04.23

Nyomtatás dátuma: 2009.07.15.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Alkalmos tűzoltószerek: por, közepes vagy sűrű hab, CO2.

5.2 Biztonsági okokból alkalmatlan oltószerek: Direkt vízszugár

5.3 Az anyag és égéstermékai által előidézett különleges veszélyek: Nincsenek

5.4 A tűzvédelmi intézkedések során használatos különleges védőfelszerelések: Teljes védőöltözet préslevegős védőkészülékkel.

6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

6.1 Személyi biztonsági intézkedések: Kerülje az anyaggal való érintkezést.

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 folyadékot megkötő anyaggal alaposan fel kell szedni.. A por anyagmaradványát tárolóedénybe kell helyezni.

7. Kezelés és tárolás

7.1 Kezelés:

Utasítások a megbízható alkalmazásra vonatkozóan: A terméket mindig jól záró tárolótartályban, jó szellőzéssel bíró helyen tartsuk. Megfelelő védőruházat használata kötelező. Kerülni kell a az anyag bőrrel való direkt kontaktusát. Figyelmes kezelést és jó személyi higiéniét igényel A munkavégzés után a kezet mindig alaposan mossuk le langyos, szappanos vízzel.

7.2 Tárolás:

A tároló helyiséggel szemben támasztott követelmények:

Jól lezárt csomagolásban tárolandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal 4 / 5

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

Termék neve:

Evicrol

Módosítás: 6

Kiállítás dátuma: 2009.04.23

Nyomtatás dátuma: 2009.07.15.

8. Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések

8.1 Expozíciós határérték A termékre vonatkozólag nincs elérhető információ

Szilikon dioxid

Megengedett határérték PEL (mg/m³): 0,1

Dibenmziol peroxid

Megengedett határérték PEL (mg/m³): 5

Maximum megengedett koncentráció NPK-P (mg/m³): 10

Ortofoszfor sav

Megengedett határérték PEL (mg/m³): 2

Maximum megengedett koncentráció NPK-P (mg/m³): 4

8.2 A terméket csak jó szellőzéssel rendelkező helyen lehet használni.

8.3 Személyi óvintézkedések

Szellőzés	jó átszellőztethetőség.
Szemvédelem	Védőszemüveg, átlátszó műanyag maszk
Kézvédelem	Gumi vagy műanyag kesztyű
Bőrvédelem	munkaruházat

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Külső megjelenés:

Állag 20°C: szilárd és folyékony

Szín: por Fehértől a **folyadék** sárgás

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal 5 / 5

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

Termék neve:

Evicrol

Módosítás: 6

Kiállítás dátuma: 2009.04.23

Nyomtatás dátuma: 2009.07.15.

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.

14. Szállítási információk

A Termék nem minősül veszélyes anyagnak

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

R2	- Ütés, súrlódás, tűz vagy más gyújtóforrás robbanást okozhat
R 34	- Égési sérülést okoz
R 36/37/38	- Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat
R 43	- A bőrrel való kontaktusa érzékenységet okozhat
R 51/53	- Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

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

A fent leírtak a vevői kiszereelésre 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.