

KERR

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Utolsó módosítás: 2008. Április 20

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

1.1 Készítmény neve

Cleanic Prophy without fluorid

1.2 Készítmény felhasználása:

Fogászati profilaxis paszta.

1.3 Gyártó (Név, cím és információs telefonszám)

KERRHAWWE S.A.

Via Strecce n°4

6934 Bioggio (Switzerland)

Free phone: 00-800-41-050-505

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

Sürgősségi telefon:

SpofaDental a.s. (9-15 h)

Tel: + 36 1 383 3861

A gyártó angol nyelvű sürgősségi telefonszáma +39.081.8508.325 és

E-mail címe: safety@kerrhawe.com

2. A veszélyek azonosítása

2.1 Veszélyességi besorolás a 67/548/EEC & 99/45/EC direktíváknak megfelelően

Nincsenek.

2.2 Egyéb veszélyek

Lásd a titánium dioxid TLV adatait (8. Fejezet 1. bekezdés)

3. Összetétel/tájékoztatás az alkotórészekről

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

3.1 Veszélyes összetevők

Veszélyes összetevők	%	Veszély szimbólum	R mondatok	CAS N.	EINECS N.
Nincs	-	-	-	-	-

3.2 Egyéb nem veszélyes összetevők titánium dioxid.**4. Elsősegély nyújtási intézkedések**

4.1 A termék szembe jutásakor: A nyitott szemet néhány percen keresztül vízzel kiöblíteni.

4.2 A termék bőrre jutásakor: A bőrt vízzel lemosni.

4.3 A termék belégzésekor: Nincs.

4.4 A termék lenyelésekor: Nagyobb mennyiség lenyelése esetén vízzel hígítani.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Megfelelő tűzoltószerek: vízsugár.

5.2 Biztonsági okokból nem alkalmazandó tűzoltószerek: Nem ismert.

5.3 Speciális tűzvédelmi előírások: Nincsenek meghatározva.

5.4 Tűz és robbanás által bekövetkező veszélyek: Égés vagy robbanás nem következik be.

5.5 Védőfelszerelés tűzoltóknak: Nincsenek.

6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések: Nincsenek.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Nincsenek.

6.3 Feltisztítás: Az anyagot fel kell szedni és a felületet, amire az anyag került le kell mosni.

7. Kezelés és tárolás

A 98/24 EC direktíva 5. bekezdésének megfelelően

7.1 Kezelési óvintézkedések: Nem igényel.

7.2 Tűz- és robbanásvédelmi óvintézkedések: A termék nem gyúlékony.

7.3 Tárolás: Szobahőmérsékleten az eredeti, lezárt tárolójában.

7.4 Javasolt tárolóeszköz(ök): A gyártó által kiszerelt csomagolásban.

7.5 Más anyagokkal való közös tárolás: Nincs kitétel.

7.6 Környezetvédelmi óvintézkedések: Nincsenek.

7.7 Egyéb óvintézkedések: A kezelési utasítás szerint kell használni, betartva a személyi higiéniára és a biztonsági intézkedésekre vonatkozó előírásokat.

8. Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések

8.1 Expozíciós határérték:	TWA/TLV:3,1 ppm (10mg/m ³ Titanium dioxide);
----------------------------	---

8.2 Expozíció korlátozására vonatkozó intézkedések

8.2.1 Megelőző intézkedések:

(A 89/686/EEC, illetve a 98/24/EC direktíva 4. bekezdésében foglaltaknak megfelelően)

Szellőzés

Helyi szellőztetés: Nem szükséges.
Speciális szellőztetés: Nem szükséges.
Mechanikus (általános) szellőztetés: Nem szükséges.
Egyéb szellőztetés: Nem szükséges.

Légzésvédelem

Nincs.

Kézvédelem

Nincs.

Szemvédelem

Nem szükséges.

Bőrvédelem

Figyelmes kezelést és jó személyes higiéniát igényel.

Egyéb védőfelszerelések

Orvosi köpeny, ruházat viselése javasolt.

Az ebben a bekezdésben felsoroltak javaslatként és nem előírásként értelmezendők. (89/656/EEC)

8.2.2 Környezetexpozíciós határérték: Nem alkalmazható.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Általános információk**

Megjelenés: Világoskék színű paszta.

Szag: Menta illat

9.2 Az egészségre, biztonságra és a környezetre vonatkozó információk

pH: nincs meghatározva

Sűrűség: nincs meghatározva

Forráspont: nincs meghatározva

Fajsúly: 1,25 g/ml

Lobbanáspont: Nincs meghatározva

Oldhatóság/elegyedés vízben: Nem oldódik

Tűzveszélyesség: Nem tűzveszélyes

Elosztási együttható n-octanol/víz: nincs meghatározva

Alsó expozíciós határérték: Nincs adat

Viszkozitás: nincs meghatározva

Felső expozíciós határérték: Nincs adat

Gőzsűrűség (levegő=1): nincs meghatározva

Oxidációs tulajdonságok: nincs adat

Párolgási sebesség (n-butane=1): N/A

Gőznyomás: Nincs meghatározva.

Olvadáspont: nincs meghatározva

9.3 Egyéb információk a 94/9 EC direktíváknak megfelelően

Keverhetőség: nincs meghatározva

Hővezetés: nincs meghatározva

Oldhatóság lipidekben: N/A

Gáz csoport: N/A

10. Stabilitás és reakcióképességStabilitás: stabil.

10.1 Kerülendő körülmények: Nincs meghatározva.

10.2 Kerülendő anyagok (inkompatibilitás): Nem ismert.

10.3 Veszélyes bomlástermékek: Nem ismert.

Egyéb óvintézkedések:Veszélyes polimer anyagok: Nem képződnek.Biztonság jelentősége a külső fizikai megjelenés megváltozása miatt: Nem ismertStabilizáló anyagok: A termék nem igényel stabilizálást.

11. Toxikológiai információk

CMR hatás (rákkeltő, mutagén hatás, reprodukciós toxicitás): Nincs

Hatások és veszélyek a termék szembe jutásakor: Enyhe irritációt okozhat mechanikus dörzsölés révén.

Hatások és veszélyek a termék bőrre jutásakor: Enyhe irritációt okozhat.

Hatások és veszélyek a termék belélegzésekor: A termék belélegzése valószínűtlen.

Hatások és veszélyek a termék lenyelésekor: Nagyobb mennyiség lenyelése enyhén irritálhatja a torkot.

Ismételt expozíció által kiváltott toxicitás: Nem ismert.

Toxik-kinetikus hatás: Nem ismert.

Anyagcserére gyakorolt hatás: Nem ismert.

Az összetevők toxikológiai adatai:

Titánium dioxid	LD50 (oral patkány)	> 20000 mg/Kg
	LD50 (bőr nyúl)	> 10000 mg/Kg
	LC50 (belélegzés patkány/4 óra):	> 6,8 mg/l

12. Ökológiai információk

A terméknek nincsenek ismert káros hatásai a környezetre.

12.1 Ökotoxicitás: Nincs elérhető adat.

12.2 Mobilitás: Nincs elérhető adat.

12.3 Állandóság és lebomlás: Nincs elérhető adat.

12.4 Bioakkumulatív potenciál: Nincs elérhető adat.

12.5 PBT értékelés eredménye: Nincs elérhető adat.

12.6 Egyéb káros hatások: Nincs elérhető adat.

Az összetevők aqua toxicitásra vonatkozó adatai:

Titánium Dioxid	LC0 (Leuciscus Idus)	> 1000 mg/l (48 hours)
	EC50 (Daphnia magna)	> 3 mg/l (30days)
	EC0 (Pseudomonas fluorescens)	> 10000 mg/l (24 hours)

13. Megsemmisítésre vonatkozó intézkedések

Kezelésére, a helyi hulladékgazdálkodási előírások vonatkoznak.

14. Szállítási információk

14.1 Tengeri szállítás (IMDG)

A termék szállítására nincsenek különleges szállítási előírások.

14.2 Légi szállítás (ICAO/IATA)

A termék szállítására nincsenek különleges szállítási előírások.

14.3 Közúti/vasúti szállítás (RID/ADR)

A termék szállítására nincsenek különleges szállítási előírások.

15. Szabályozási információk

SECTION 15 (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/g bekezdés).

16. Egyéb információk

16.1 Vonatkozó R mondatok jegyzéke

Nincsenek

16.1.1 Vonatkozó S mondatok jegyzéke

Nincsenek

16.2 Jelen biztonsági adatlap összeállításához használt kulcsfontosságú adatok forrása:

European Chemicals Bureau (ECB – www.ecb.jrc.it)

European chemical Substances Information System (ESIS - www.ecb.jrc.it/esis)

A.C.G.I.H. (www.acgih.org)

N.I.O.S.H. (www.cdc.gov/niosh/)

O.S.H.A. (www.osha.gov/)

U.E. (www.europa.eu/index_it.htm)

I.A.R.C. (www.iarc.fr/)

N.T.P. (www.ntp.niehs.nih.gov)

67/548/EEC:	Veszélyes anyagok csomagolásának és jelölésének osztályozása.
99/45/EC:	A tagállamoknak a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló direktívája.
2001/58/EC:	A 91/155/EEC direktíva, a veszélyes készítményekre vonatkozó részletes rendelkezés második módosítása (99/45/EC 14. cikkelye és a 67/548/EEC 27. cikkelye).
89/656/EEC:	A munkavállalók által a munkahelyen használt egyéni védőeszközök egészségvédelmi és biztonsági minimumkövetelményeiről szóló, EU direktívája (A 89/391/EEC 16 cikkelye szerinti harmadik direktíva)
89/686/EEC:	Az egyéni védőeszközök vonatkozó szabványai és a termékeken feltüntetett jelölések jelentéseire vonatkozó direktíva.
94/9/EC:	Potenciálisan robbanóképes légterekről szóló jogszabályainak közelítéséről szóló direktíva.
98/24/EC:	Direktíva: a dolgozók egészségének és biztonságának védelme a vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoktól.

EU direktívák:

A dokumentum módosítástörténete: Első változat, megfelelően a közösség 2006/1907/EC (R.E.A.Ch.) irányelveinek.

FIGYELEM! CSAK JOGOSULT SZEMÉLY ÁLTALI FOGORVOSI HASZNÁLATRA

A jelen biztonsági adatlapban található információkat a jelenlegi legjobb tudásunk alapján állítottuk össze biztosítva a termék normál körülmények közötti korrekt kezelését és tárolását. Minden az e termékre vonatkozó annak nem rendeltetésszerű használatából illetve az előírások be nem tartásából eredő problémákért a felelősség kizárólag a felhasználót terheli. Jelen dokumentum nem képez semminemű minőségi, illetve alkalmassági garanciát a fentiekől eltérő, más célú használat esetén.