

Biztonsági adatlap
91/155/EGK & 93/112/EGK szerint

A nyomtatás kelte 15.12.2008

Version 3

Felülvizsgálat 15.12.2008

1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **A termékkel kapcsolatos anyagok**
- **Kereskedelmi megnevezés: GC Tooth Mousse**
- **Anyag/készítmény használata Fogászati segédanyag**
- **Gyártó/szállító:**
 GC EUROPE N.V.
 Interleuvenlaan 13
 B-3001 Leuven
 Tel. +32/(0)16/39.80.50
 Fax +32/(0)16/40.26.84
 quality@gceurope.com
- **Dent-East**
 1124 Budapest
 Lipto u. 8
 Hungary
 phone: +36 1 319 4568
- **Front Dent Kft.**
 1094 Budapest
 Ferenc ter 5.
 phone: +36 1 218 0244
- **Sanitaria Kft.**
 1024 Budapest
 Romer Floris u. 34.
 phone: +36 1 336 0885
- **Információt nyújtó terület: Technical Operations**
- **Szükség esetén nyújtott információ:**
 Egészségügyi Toxikológia Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Veszély esetén használja a +36-80-201-199 ingyenesen hívható telefonszámot.

2 A veszélyek azonosítása

- **Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk**
 A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében nem kötelező.
- **Osztályozási rendszer:**
 Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.
- **GHS címkézési elemek** Érvénytelen

Biztonsági adatlap
91/155/EGK & 93/112/EGK szerint

A nyomtatás kelte 15.12.2008

Version 3

Felülvizsgálat 15.12.2008

Kereskedelmi megnevezés: **GC Tooth Mousse**

(folytatása 1 oldalon.)

3 Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ





· **Kémiai jellemzés**

· **Leírás:**

Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Keverék: az alábbi anyagokból áll.

· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol	20,0%
CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0	Propylene glycol	2,0%
CAS: 691364-49-5	Recaldent CPP-ACP (Casein phosphopeptide - amorphous calcium phosphate)	10,0%
CAS: 50-70-4 EINECS: 200-061-5	D-glucitol	5%
CAS: 7631-86-9 EINECS: 231-545-4	Colloidal Silica	2,0%
CAS: 9004-32-4	Sodium carboxyl methyl cellulose (CMC-Na)	2%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titanium dioxide	2%
CAS: 87-99-0 EINECS: 201-788-0	xylitol	2%
CAS: 990001-04-1	Guar Gum	<0,1%
CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2	Ortofoszforsav (B) C>25%  C; R 34 Veszély:  3.2/1B	<0,2%
CAS: 128-44-9	Sodium saccharin	<0,2%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5	zinc oxide  N; R 50/53 Figyelem:  4.1.C/1	<0,1%
CAS: 1309-48-4 EINECS: 215-171-9	magnesium oxide	<0,1%
CAS: 120-47-8 EINECS: 204-399-4	ethyl 4-hydroxybenzoate	<0,1%
CAS: 94-13-3 EINECS: 202-307-7	propyl 4-hydroxybenzoate	<0,1%
CAS: 94-26-8	Butyl parahydroxybenzoate	<0,1%
CAS: 990001-04-2	Flavor	<0,1%
CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	Distilled water	55%

· **További információk:**

Igazolt vagy gyanított tejfehérje allergiás és/vagy hidroxibenzoátra érzékeny vagy allergiás páciensek esetében alkalmazása ellenjavallt.

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4 Elsősegélynyújtási intézkedések

· **Általános információk:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

(folytatása 3 oldalon.)

Biztonsági adatlap 91/155/EGK & 93/112/EGK szerint

A nyomtatás kelte 15.12.2008

Version 3

Felülvizsgálat 15.12.2008

Kereskedelmi megnevezés: GC Tooth Mousse

(folytatása 2 oldalon.)

- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

6 Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

- **Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:** Nem szükséges.
- **Környezetvédelmi intézkedések:** Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **Tisztítási/eltávolítási eljárások:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
- **További információk:** Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.

7 Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**
- **Információk a biztonságos kezeléshez:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
- **Légzésvédelem:** Nem szükséges.
- **Kézvédelem:**
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.
Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

(folytatása 4 oldalon)

Biztonsági adatlap
91/155/EGK & 93/112/EGK szerint

A nyomtatás kelte 15.12.2008

Version 3

Felülvizsgálat 15.12.2008

Kereskedelmi megnevezés: GC Tooth Mousse

(folytatása 3 oldalon.)

· Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmintes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· Áthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· **Szemvédelem:** Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

· Általános adatok

Forma:	Folyékony Paszta
Szín:	fehér
Szag:	jellegzetes

· Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	100°C

· **Lobbanáspont:** 160°C

· **Gyulladási hőmérséklet:** 400°C

· **Öngyulladás:** Az anyag magától nem gyullad.

· **Robbanásveszély:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

· Robbanási határok:

Alsó: 0,9 Vol %

· **Gőznyomás 20°C-nál:** 23 hPa

· **Sűrűség:** Nincs meghatározva.

· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz: Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.

· Oldószer tartalom:

Szerves oldószerek: 22,0 %
Víz: 56,3 %

· **Szilárdanyag tartalom:** 21,4 %

10 Stabilitás és reakcióképesség

· **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

· **Veszélyes reakciók:** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

· **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

(folytatása 5 oldalon)

Biztonsági adatlap
91/155/EGK & 93/112/EGK szerint

A nyomtatás kelte 15.12.2008

Version 3

Felülvizsgálat 15.12.2008

Kereskedelmi megnevezés: **GC Tooth Mousse**

(folytatása 4 oldalon.)

11 Toxikológiai információk

- **Akut toxicitás:**
- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:** Nem fejt ki ingerlő hatást.
- **A szemben:** Nem lép fel ingerlő hatás.
- **Érzékenyítés:**

Igazolt vagy gyanított tejfehérje allergiás és/vagy hidroxibenzoátra érzékeny vagy allergiás páciensek esetében alkalmazása ellenjavallt.

- **További toxikológiai információk:**

A Termék nem jelölésköteles az Európai Közösség készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján.

12 Ökológiai információk

- **Általános információk:**

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13 Ártalmatlanítási szempontok

- **Termék:**
- **Ajánlás:** Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.
- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14 Szállítási információk

- **ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):**
- **ADR/RID-GGVS/E osztály:** -

- **Tengeri szállítás IMDG:**

- **IMDG-osztály** -
- **Marine pollutant:** Nem

- **Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:**

- **ICAO/IATA-osztály:** -

- **UN "Model Regulation":** -

15 Szabályozási információk

- **EGK irányelvek szerinti jelölés:**

A vegyszerek kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat vegyük figyelembe.

Az EG irányelvek/GefStoffV szerint a termék nem jelölésköteles.

(folytatása 6 oldalon.)

Biztonsági adatlap
91/155/EGK & 93/112/EGK szerint

A nyomtatás kelte 15.12.2008

Version 3

Felülvizsgálat 15.12.2008

Kereskedelmi megnevezés: GC Tooth Mousse

(folytatása 5 oldalon.)

- **Országos előírások:**
- **Vízveszélyeztetési osztály: WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteti.**

16 Egyéb információk

· **Lényeges R-mondatok**

34 Egési sérülést okoz.

50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

- **OKBI igazoló szám:** Nem szükséges.

- **Az adatlapot kiállító szerv:** Technical Operations

- **Kapcsolattartási partner:**

Jos Van Bragt

Tel: +32 (0)16 74 16 14

- **Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement internationale concernent le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

- *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

H