

SAFETY DATA SHEET

Page 1 of 5

Product Name: Siloflex Catalyst

Revision: 1

Date of Issue: 05/09/2001

Date of Print: 2003.01.17

1. TERMÉK ÉS GYÁRTÓ AZONOSÍTÓ

1.1

Kereskedelmi elnevezés: SILOFLEX CATALYST (katalizátor)

CAS szám: N/A

ES (EINECS) szám: N/A

1.2

Gyártó / Importőr megnevezése: DENTAL a.s.

Cég központ: Černokostelecká 84, 10031 PRAHA, The Czech Republic

Cégazonosító kód: 60193506

Telefon: +420 - 2 - 71002111

Fax: +420 - 2 - 7820529

Sürgősségi telefonszám: +420 - 2 - 24919293
(National Toxicological Centre, Na bojišti 1, 120 00 Praha 2, CR)

2. TERMÉKÖSSZETÉTEL ÉS ALAPANYAGOK

A termék az alábbi veszélyes alapanyagokat tartalmazza:

Kémiai összetevő: szerves ón-dikarbixilát és szilikon-észterek keveréke

3. A TERMÉK VESZÉLYESSÉGÉT ÉRINTŐ INFORMÁCIÓK

A termék használata során előforduló legkárosabb hatás (mellékhatás):

Nem veszélyes, amennyiben a mellékelt használati utasításnak megfelelően használják. A katalizátor tartalmaz olyan elemeket, melyek irritálóak, vagy egészségre veszélyesek lehetnek. Ezek károsíthatják a szemet, és egészségkárosodást okozhatnak lenyeléskor, belélegzésnél vagy bőrön át felszívódva.

A termék használata során előforduló legkárosabb környezetszennyező hatás: a vevői kiszerelésnél nagyobb térfogatban környezetkárosító hatása lehet.

Esetleges rosszindulatú felhasználhatóság: N/A

Egyéb információ:

A terméket csak a gyártó által megjelölt felhasználhatóság szerinti helyen és az utasításokat betartva szabad alkalmazni.

4. ELSŐSEGÉLY INSTRUKCIÓK

4.1 Általános instrukciók: Nem veszélyes az emberi szervezetre, ha az előírásoknak megfelelően alkalmazzák.

4.2 Belélegzés: Gondoskodjon kellő mennyiségű friss levegőről (szellőztetés)

4.3 Bőr kontaktus: Folyóvízzel és szappannal lemosni, regeneráló kenőccsel kezelni.

4.4 Szem kontaktus: Folyóvízzel bőven leöblíteni és azonnal szakorvoshoz fordulni.

4.5 Lenyelés: Öblítse ki a szájüreget és itasson bőven vizet és forduljon szakorvoshoz.

4.6 Egyéb információ: —

SAFETY DATA SHEET

Page 2 of 5

Product Name: Siloflex Catalyst

Revision: 1

Date of Issue: 05/09/2001

Date of Print: 2003.01.17

5. TŰZBIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1 Alkalmazható tűzoltási szerek: vízpára, por, hab, homok
- 5.2 Nem alkalmazható tűzoltási szerek: direkt vízsugár
- 5.3 Speciális veszély: –
- 5.4 Speciális tűzoltósági rendelkezés: nem szükséges speciális felszerelés
- 5.5 Egyéb információ: az itt leírt állítások a nagytömegű kiserelésre érvényesek. A vevői kiserelés esetén a levegőtől való elzárás (pl. homokkal vagy nem éghető anyaggal) elegendő.

6. VÉDELMI INTÉZKEDÉSEK SZIVÁRGÁS ESETÉN

Nem értelmezhető vevői kiserelés esetén.

- 6.1 Személyvédelmi biztonsági rendelkezések: –
- 6.2 Környezetvédelmi biztonsági rendelkezések: –
- 6.3 Javasolt tisztítási és megsemmisítési eljárás: –
- 6.4 Egyéb információ:

Szedje össze a vevői kiserelést, ha kiesett volna a gyűjtőcsomagolásból. Ha a belső csomagolás megsérül, söpörje fel a kiömlött anyagot, tegye egy nem-permeábilis tartóba és szállítsa el égetésre a veszélyes hulladék megsemmisítőbe, vagy vitesse el az erre specializálódott céggel. Használjon abszorbenst a földre/padlóra kiömlött anyag begyűjtésére. Ne semmisítse meg az egyéb hulladékkal együtt (csatornába ne kerüljön)!

7. TÁROLÁSI ÉS KEZELÉSI INSTRUKCIÓK

- 7.1 Kezelési előírások: lásd a használati utasítást
- 7.2 Tárolási előírások: száraz, tiszta, jól szellőző helyen, 5–25°C között

SAFETY DATA SHEET

Page 3 of 5

Product Name: Siloflex Catalyst

Revision: 1

Date of Issue: 05/09/2001

Date of Print: 2003.01.17

8. FERTŐZÉSVESZÉLY ÉS SZEMÉLYI VÉDELEM

Nincs speciális intézkedésre szükség.

8.1 *Technikai előírások:* Nem szükségesek

8.2 *Kontrol paraméterek:* Nincsenek előírva

8.3 *Személyes védelmi segély:* A fogászati rendelőben szokásos védőfelszerelés

Légi szállítási védelem: Alapos szellőztetés és friss levegő elegendő

Szem védelem: Védje a szemet maszkkal, vagy szemüveggel

Kéz védelem: –

Bőr védelem: Kerülje a direkt kontaktus, viseljen kesztyűt

8.4 *Egyéb információ:* A termék a felhasználásnak megfelelő munkahelyen használandó.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Állag: (20°C): paszta

Szín: vörös

Szag: észter-szagú

pH (20 °C): N/D

Olvadáspont (°C): –

Gyulladáspont: (°C): 45°C felett

Ön-gyulladás: 200°C felett

Robbanékonyság: felső limit: N/D

Oxidációs tulajdonságok: N/D

Gáznyomás (°C): kevesebb, mint 2 mbar / 20°C

Sűrűség (°C): kb. 1 gr./cm³

Oldékonyság (°C):
– vízben: oldhatatlan

Egyéb információ:

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 *Stabil kondíciók:* stabil normál kondíciók mellett

10.2 *Elkerülendő kondíciók:* nem ismertek

10.3 *Anyagok, amikkel a termék nem érintkezhet* nem ismertek

10.4 *Veszélyes bomlástermék:* nincs

10.5 *Egyéb információ:*

SAFETY DATA SHEET

Page 4 of 5

Product Name: Siloflex Catalyst

Revision: 1

Date of Issue: 05/09/2001

Date of Print: 2003.01.17

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

Az értékek nincsenek meghatározva.

1.1 Akut toxicitás: N/A

LD ₅₀ csont, barna patkány (mg/kg):	–
LD ₅₀ bőr, barna patkány (mg/kg):	1000 mg/kg felett
LD ₅₀ belélegezve, barna patkány, aerosolok vagy részecskék (mg/kg):	–

Subchronikus – chronikus toxicitás: –

Szenzitivizálás: –

Carcinogenitás: –

Mutagenitás: –

Toxicitás a szaporodóképességre: –

Human tapasztalatok: –

Állatkísérletek: –

Egyéb információ: –

12. KÖRNYEZETVÉDELMI INFORMÁCIÓ

Az értékek nincsenek meghatározva.

12.1 Akut toxicitás vízi élőlényekre: 12 mg/liter per 48 óra felett

LC ₅₀ 96 óra, halak (mg/litre)	–
EC ₅₀ 48 óra, daphnia (mg/litre)	–
IC ₅₀ 72 óra, alga (mg/litre)	–

Lebomlás: –

Egyéb környezet károsító toxicitás: –

Egyéb információ: –

CSHK: –

BSK₅: –

Egyéb információ: –

13. HULLADÉK

A termék eldobása :

Katalizátor:

Gyűjtse egybe más gyúlékony/éghető anyagokkal és vitesse el a veszélyes hulladék megsemmisítőbe égetésre, vagy erre specializált céggel elimináltassa

Kontaminálódott csomagolás: kezelje veszélyes hulladékként – lásd fent

Egyéb információ: Nagy csomagokat az erre szakosodott céggel vitessük el, a megsemmisítés és égetés a

SAFETY DATA SHEET

Page 5 of 5

Product Name: Siloflex Catalyst

Revision: 1

Date of Issue: 05/09/2001

Date of Print: 2003.01.17

kijelölt helyeken történjen, vagy dobja veszélyes hulladék tárolására alkalmas konténerbe.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓ

A vevői kiszerelés nem tartozik az ADR-be.

14.1 Szállítás szárazföldön:

ADR/RID:

Osztály: 3

Number/Character: 31/C

Figyelmeztető jelzése:

UN szám: 1292

Megjegyzés

14.2 Belföldi vízi transport:

Nem feltételezhető.

ADN/ADNR:

Osztály: 3

Number/Character: 31/C

Kategória:

14.3 Tengeri transport:

Nem feltételezhető

IMDG:

Osztály: III

UN szám:

Csomagolás típusa:

Tenger-szennyező anyag:

Technikai leírás:

14.3 Légi transport:

Nem feltételezhető

ICAO/IATA:

Osztály:

UN szám:

Csomagolás típusa:

Technikai leírás:

Megjegyzés

Egyéb információ:

15. JOGSZABÁLYI (TÖRVÉNYI) RENDELKEZÉSEK

Az alábbi jogszabályok alkalmazandók a termékre:

A 157/1998 Coll. a kiegészítő záradékokkal alkalmazandó törvény szerint az SILOFLEX CATALYST folyadék klasszifikációja:

Xn – egészségkárosító

Xi – irritáló, gyúlékony

R-figyelmeztetések:

10 – gyúlékony

20 – belélegezni veszélyes.

36/37/38 – irritálja a szemet, légzőrendszert, bőrt

52 – vízi szervezetekre veszélyes

53 – hosszútávú környezetkárosító hatása lehet vízi élőlényekre

S-sentences:

7/8 – tartsa a tartályt szárazon és szorosan zárva

24/25 – kerülje az anyag érintkezését bőrrel, szemmel

37/39 – viseljen védőkesztyűt és szem/arc védelmet.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓ

A fent leírtak a vevői kiszerelésre érvényesek, kivéve ahol ezt külön jelöltük, és jelenlegi tudásunk illetve tapasztalataink

SAFETY DATA SHEET

Page 6 of 5

Product Name: **Siloflex Catalyst**

Revision: 1

Date of Issue: 05/09/2001

Date of Print: 2003.01.17

alapján lettek megállapítva. A termék felhasználása a munkaterületen, a mellékelt utasítások betartásával végzendő. Ezek során a szokásos elővigyázatossági rendszabályok betartandók.