



Denu Light Body, Denu Medium Body, Denu Heavy Body

## Biztonsági adatlap

**A 453/2010 EK, a 1907/2006 EK (REACH) és a 1272/2008 EK rendeletek (CLP-GHS) szerint.**

**A készítés dátuma:** 2017. június 1.

### 1. Anyagmegnevezés, gyártó és forgalmazó megnevezése

**Termék neve:** DENU Light Body, DENU Medium Body, DENU Heavy Body

**Termék leírása:** Fogászati elasztomer lenyomatanyag

**Gyártó:**

HDI Inc.

#201 IL-SHIN B/D, 24 Tongil-ro, Jung-gu,  
Seoul, Korea (Telephone: +82-2-777-3510)

**CHEMTREC (International) :+82-2-855-2874**

**Forgalmazó:**

Fair-Trade Dental Kft.  
2094 Nagykovácsi Károli Gáspár u. 10.  
tel.: +361- 792-7344, +361- 792-7332

**ETTSZ elérhetősége:** 1097 Budapest, Nagyváradi tér 2. Tel.: 1/476-6400

### 2. Összetétel

| Összetevő ( Katalizátor)                     | A teljes tömeg %-a | CAS. szám   |
|----------------------------------------------|--------------------|-------------|
| Amorf szilícium-dioxid                       | 40-50              | 112926-00-8 |
| Vinil-dimetil-sziloxán/poli-dimetil-sziloxán | 50-60              | 68083-19-2  |
| Összetevők (Bázis)                           |                    |             |
| Amorf szilícium-dioxid                       | 40-50              | 112926-00-8 |
| Vinil-dimetil-sziloxán                       | 35-60              | 68083-19-2  |
| Poli-dimetil-sziloxán                        | 1-5                | 68083-19-2  |
|                                              |                    |             |



Denu Light Body, Denu Medium Body, Denu Heavy Body

### 3. Veszélyesség szerinti besorolás

Nem veszélyes.

### 4. Elsősegélynyújtás

#### **Utasítások:**

**Szembe kerülés esetén:** Azonnal öblítse ki a szemet bő vízzel és keresse fel orvosát!

**Bőrrel való érintkezés esetén:** Mossa meg a szennyezett bőrfelszínt vízzel és szappannal! Keresse fel orvosát, ha irritáció lépne fel!

**Lenyelés esetén:** Nincs tennivaló.

**Krónikus veszély:** Nem ismert.

**Rákkeltő:** hosszú távú állatkísérletek alapján nem minősül a rákkeltőnek.

**Teratogenitás:** nem ismert

**Mutagenitás:** nem ismert

**Reprodukciós toxicitás:** nem ismert

### 5. Tűzveszélyesség

**Stabilitás:** Stabil.

**Veszélyes polimerizáció:** Nem ismert.

**Robbanékonysági adatok:** Nem ismert.

**Megfelelő tűzoltószerek:** víz, oltóhab, poroltó

**Távol tartandó:** fénytől.

### 6. Óvintézkedés baleset esetén

**Környezetvédelmi óvintézkedések:** nincs szükség különleges intézkedésre

**Tisztítási módszerek:** törölje fel, majd mossa le a szennyezett felületet egy megfelelő nedvszívó képességű ronggyal.

### 7. Kezelés és tárolás

**Tárolás:** száraz, hűvös helyen, megfelelően lezárva.

**Kezelés:** tartsa távol nyílt lángtól, hőtől és közvetlen napfénytől.



Denu Light Body, Denu Medium Body, Denu Heavy Body

## 8. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### **Személyi óvintézkedések:**

Az emberi szervezetre nem káros.

**Szem és arc védelme:** védőszemüveg használata javasolt.

**Higiéniai előírások:** a biztonsági gyakorlatnak megfelelően kezelendő!

Ne egye meg!

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

**Anyaga:** Krém.

**Szag:** Szagtalan.

**Vízdoldékonyság:** Nem oldható vízben.

**Fényérzékenység:** Nagyon érzékeny (polimerizáció).

Egyéb tulajdonságról nincs ismert adat.

## 10. Stabilitás és reakciókészség

**Stabilitás:** normál körülmények között stabil

**Polimerizáció:** Fény hatására.

## 11. Toxikológiai információk

**Agar teszt:** 0-1

**Emberi szervezetre gyakorolt hatás:** nem veszélyes (egereken tesztelve)

**Ajak irritáció:** kipirosodás, ödéma nem tapasztalható (hőrcsögökön tesztelve)

**Endotoxin teszt:** Megfelel az Endotoxin határnak

## 12. Ökológiai információk

Nem áll rendelkezésre adat.



Denu Light Body, Denu Medium Body, Denu Heavy Body

### 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

**Hulladékkezelési módszerek:** A hulladékanyagokat a 2008/98/EK, a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 98/2001 (VI.5.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni. Megsemmisítésére erre szakosodott gazdálkodó szervezet segítségével történhet.

### 14. Szállításra vonatkozó adatok

**Információ:** Nem jelent veszélyt.

### 15. Szabályozással kapcsolatos információk

**Az anyaggal kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi jogszabályok:** Az anyag nem szerepel sem a 96/82/EK rendeletben (SEVESO), sem a 123/2009 (VI.12.) Korm. rendeletben (PIC), sem a 94/33/EK irányelvben, sem pedig a 4/2011 (I.14.) VM rendeletben.

**Kémiai biztonsági értékelés:** Az anyagról kémiai biztonsági értékelés egyelőre nem készült.

### 16. Egyéb információk

A megadott információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Az adatlap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. Az érvényes rendeletek betartása, az esetleges speciális felhasználási technológiának megfelelő biztonsági előírások kialakítása és betartása a felhasználó feladata. Az anyaggal (készítménnyel) kapcsolatos konkrét felhasználási mód során a 98/24/EK irányelv alapján fel kell mérni, és értékelni kell a munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető kockázatot.

A gyártó a nem megfelelő használatból eredő károkért nem vállal felelősséget.



Denu Light Body, Denu Medium Body, Denu Heavy Body

**A biztonsági adatlap megfelel a 453/2010 EK, a 1272/2008 EK (CLP), és az 1907/2006 EK (REACH) rendeletek, az 1999/45 EK irányelv, a 2000. évi XXV. törvény és a 44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet előírásainak.**