

---

**Termék és gyártmánybesorolás: Silagum-AV Quick Light**  
fogászati lenyomatanyag

Gyártó:

DMG, Dental-Material Gesellschaft mbH  
D22531 Hamburg, Tel: (+49) 040-84 00 60

Importáló/forgalmazó cég:

Oculus Kft.

---

**2. Összetétel/információ az összetevőkről**

Egyszerű kémiai megnevezés/általános név:

Vinil-polisziloxán preparátum, platina komplexek és szilikát.

---

**3. Veszélyességi besorolás:**

Előírás szerinti használat esetén nem veszélyes. Nem szükséges a veszélyes összetevők jelölése.

---

**4. Elsősegélynyújtás:**

Inhaláció esetén: hosszabb ideig friss levegőre vinni a beteget.

Bőrrel való érintkezés esetén: szappanos vízzel lemosni.

Szembe jutás esetén: bő vízzel kimosni és konzultálni szakorvossal.

Lenyelés esetén: azonnal keressünk fel szakorvost.

---

**5. Teendők tűz esetén**

Oltószerekkel oltás: por, homok, hab, széndioxid, vízspray.

Oltószer nélküli oltás: közvetlenül locsoljuk vízzel!

---

**6. Teendők véletlen környezetbe jutás esetén**

Személyi előírás: Megfelelő munkaruha használata.

Környezeti előírások: Ne szennyezzük vele a vizeket és a csatornát!

Feltisztítás módja: Mechanikusan töröljük fel semleges folyadékkötő anyaggal!

---

**7. Felhasználás és tárolás**

Felhasználás: Gyakorlati teendők: Tartsuk a dobozát zárva! A biztonságos használat érdekében használjunk megfelelő kesztyűt! Kerüljük a szembe jutást!

Gyakorlati teendők: Nincs speciális előírás.

Tárolási feltételek: Tartsuk dobozát zárva! Tartsuk sötét és hűvös helyen!

Ajánlott csomagolóanyag: A tartódoboz oldószer stabil üveg, fém vagy műanyag.

**8. Ellenőrző vizsgálat/ személyi védelem**

Technikai teendők: Különleges előírás nincs.

Személyi védőeszköz:

Belégzésvédelem: nem illékony.

Kéz és bőr védelem: gumikesztyű.

Szem védelem: szemüveg.

Higiéniai teendők: Használata közben ne együnk vagy igyunk!

---

**9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

Küllem: Különféle színű paszta vagy viszkózus folyadék.

Illat: Enyhe vagy gyümölcsös.

PH-érték: nem mérhető.

Fizikai állapotváltozás:

Forráspont: >300 C°

Bomlási hőmérséklet: > 100 C°

Lobbanáspont: > 130 C°

Robbanási hőmérséklet: >400 C°

Robbanási tulajdonságok: nem állapítható meg.

Párolgási nyomás: <100 mbar

Relatív párolgási sűrűség: >1

Sűrűség: kb. 1,2-1,7 g/cm<sup>3</sup>

Oldékonyság: nem oldható.

---

**10. Stabilitás és reaktivitás**

Hőbomlás: Nincs bomlás az utasításnak megfelelő alkalmazás esetén. Kb 100 C° -nál kis mennyiségű formaldehid keletkezik az oxidáció eredményeképpen.

Reakció kockázat: Víz jelenlétében kis mennyiségű hidrogén fejlődhet.

Környezeti hatásoktól óvni: sugárzó hő.

Veszélyes bomlástermékek: Formaldehid, hidrogén.

---

**11. Toxikológiai információk**

Akut orális toxicitás: LD 50 > 5000 mg/ kg

Bőr irritáció: nem irritáló.

Szem irritáció: Nem irritáló (nyúl 24 h). Elnyújtott érintkezése irritáló lehet.

---

**12. Ökológiai információk**

Ne öntsük a csatornába vagy a környezetbe! Eldobása kijelölt gyűjtőhelyeken engedélyezett.

Fennmaradás és lebomlás: A preparátumról nincs ilyen adat. Összetevői részben lebomlanak.  
Környezeti toxicitás: Hal toxicitás LC>200 mg/l/96 h.

---

**13. Eldobhatóság**

A főlöslög eltávolítása: Eldobása kijelölt gyűjtőhelyeken engedélyezett Használjunk megfelelő tárolást vagy helyszíni égetést az állami előírások szerint.

---

**14. Szállítási információ**

Kiegészítő információ: Nem igényel veszélyes szállítást.

---

**15. Előírások**

A megfelelő nemzetközi jelekkel el kell látni: Nem jelölésköteles.

---

**16. Egyéb információk:**

Nincs

Ezen adatok legjobb tudásunk és kutatásaink eredményein alapulnak. Ezen adatok nem befolyásolják jelentős mértékben az anyag felhasználási tulajdonságait.

---