



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**91/155 EGW IRÁNYELV SZERINT**

**KLASSE**  
**Fogászati anyagok**

Nyomtatás dátuma: 2009. 01. 14.

Átdolgozva: 2008. 05. 08.

**1/5 oldal**

---

**Anyag / Készítmény neve: *SPRINT fehér***

1.

**Cikkszám:** 010501200SPWE

**Gyártó /Szállító:**

Klasse 4 Dental GmbH

D-86159 Augsburg

Hartmannstraße 7

Telefon: 0821-2 58 91 44

Fax: 0821-2 58 91 42

**Segélytelefon:** mint fent

**Felvilágosítás:** mint fent

**Importőr:**

DentAvantgArt DIVISION Kft.

9400 Sopron, Villa sor. 3.

Tel.: 99 / 314-931, Fax.: 99 /

318-647

E-mail.: [dentav@axelero.hu](mailto:dentav@axelero.hu)

---

2. **Összetétel / Adatok az alkotóelemekről**

**Kémiai  
jellemzők:**

*CAS-szám*

*Megnevezés*

10034-76-1

kalciumszulfát-hemihidrát x 0,5 H<sub>2</sub>O

**Azonosító szám(ok)**

**EINECS szám:** 2319003

3. **Veszélyességi besorolás:**

**Veszély megnevezése:** nem érvényes.

**Emberre és környezetre vonatkozó különleges veszélyek:** nem érvényes.

4. **Elsősegélynyújtás**

**Általános tudnivalók:** Különleges intézkedésre nincs szükség.

**Belélegezve:** Gondoskodjunk friss levegőről.

**Bőrrel érintkezve:** Meleg vízzel mossuk le.

**Alfa-Omega Dent Kft.**

<http://www.alfaomegadent.hu/>



**Szemmel érintkezve:** A szemet a szemgolyó mozgása közben néhány percen át folyóvízzel öblítsük ki.

**Nyelés útján a szervezetbe jutva:** A száj kiöblítése után igyunk bőségesen vizet. Tovább tartó panaszok esetén konzultáljunk orvossal.



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**91/155 EGW IRÁNYELV SZERINT**

**KLASSE**  
**Fogászati anyagok**

Nyomtatás dátuma: 2009. 01. 14.

Átdolgozva: 2008. 05. 08.

**2/5 oldal**

**5. Tűzoltással kapcsolatos tudnivalók:**

**Alkalmas tűzoltó anyag:** Az oltási intézkedés legyen környezetkonform. Maga a termék nem éghető. CO<sub>2</sub>, tűzoltó por, vízpermet; nagyobb tüzet oltsunk habbal.

**Esetleg tűz következtében elillanó, vagy keletkező gázok:** Tűz során kéntrioxid (SO<sub>3</sub>) szabadulhat fel.

**Különleges védőfelszerelés:** nem szükséges.

**6. Óvintézkedések az anyag véletlen kiömlése/felszabadulása esetén:**

**Személyes óvintézkedések:** Porképződést kerüljük. Viseljünk személyi védőruházatot.

**Környezetvédelmi intézkedések:** Különleges intézkedésre nincs szükség.

**Tisztítási/Eltávolítási eljárás:** Mechanikai úton.

**Kiegészítő tudnivalók:** A személyi védőfelszereléssel kapcsolatban lásd a 8. pontot.

**7. Kezelés és tárolás:** Különleges intézkedésekre nincs szükség.

**Biztonságos kezelésre vonatkozó tájékoztatás:** Porképződés esetén gondoskodjunk elszívásról.

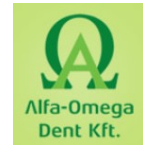
**Tűz- és robbanásvédelemre vonatkozó tájékoztatás:** A termék nem éghető.

**Raktárhelyiségekkel és tárolóedényekkel szembeni követelmények:** nincs.

**Együttes tárolás más anyagokkal:** kockázat nélkül.

**Tárolási körülmények:** Tárolóedényeket tartsuk mindig jól lezárva.

**Tárolási osztály:** nem releváns.



## BIZTONSÁGI ADATLAP 91/155 EGW IRÁNYELV SZERINT

**KLASSE**  
Fogászati anyagok

Nyomtatás dátuma: 2009. 01. 14.

Átdolgozva: 2008. 05. 08.

**3/5 oldal**

### 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

#### Munkahely-specifikus betartandó határértékek:

CAS-szám	Anyag megnevezése	%	Típus	Érték	Egység
10034-76-1	Kalciumszulfát x 0,5 H <sub>2</sub> O	100	MAK	6 F	mg/m <sup>3</sup>

**Kiegészítő információ:** Az adatok megállapítása az adatlap készítésekor érvényes listák alapján történt.

**Személyi védőfelszerelés:**

**Általános védő- és higiéniai intézkedések:** Tartsuk be a vegyszerek kezelésével kapcsolatos szokásos óvintézkedéseket.

**Légzésvédelem:** Rövid ideig légzésvédő (P1 szűrővel).

**Kézvédelem:** Nem szükséges.

**Szemvédelem:** Nem szükséges.

### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

<b>Forma:</b>	szilárd
<b>Szín:</b>	fehér
<b>Szag:</b>	szagtalan

#### Állapotváltozás:

<b>Olvaspont:</b>	> 1400 °C
<b>Forráspont:</b>	nem alkalmazható
<b>Lobbanáspont:</b>	nem alkalmazható
<b>Robbanásveszély:</b>	A termék nem robbanásveszélyes.
<b>Sűrűség:</b>	kb. 20 °C-on 2,6 g/cm <sup>3</sup>
<b>Töltési tömörség:</b>	kb. 20 °C-on 1100-1200 kg/m <sup>3</sup>
<b>Vízben oldhatóság/ vízzel keverhetőség</b>	20 °C-on 2 g/l
<b>pH-érték:</b>	(10 g/l) 20 °C-on 5-7 (szuszpenzió)



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**91/155 EGW IRÁNYELV SZERINT**

**KLASSE**  
**Fogászati anyagok**

Nyomtatás dátuma: 2009. 01. 14.

Átdolgozva: 2008. 05. 08.

**4/5 oldal**

**10. Stabilitás és reakcióképesség**

**Termikus bomlás/ kerülendő körülmények:** Rendeltetésszerű használat mellett nincs.

**Kerülendő anyagok:** nincs.

**Veszélyes reakciók:** Veszélyes reakció nem ismert.

**Veszélyes bomlástermékek:** kéntrioxid (SO<sub>3</sub>), ill. SO<sub>3</sub> köd (1000 °C feletti hőmérsékletnél).

**11. Toxikológiai adatok**

**Akut toxicitás:** --

**Elsődleges bőrizgató hatás:** nincs.

**Szemizgatás:** mérsékelten izgató hatású.

**Szenzibiláló hatás:** nem ismert.

**Kiegészítő toxikológiai információk:** Szakszerű kezelés, ill. rendeltetésszerű használat mellett tapasztalataink és a rendelkezésünkre álló információk szerint a terméknek nincs egészségkárosító hatása. Az anyag a legutóbbi érvényes EG-listák alapján nem jelölésköteles.

**12. Ökotoxicitás:**

**Lebomlással kapcsolatos tudnivalók:**

**Egyéb tudnivalók:** Az anorganikus sók biológiailag nem bomlanak le.

**Általános információk:** Vízveszélyességi osztály = 0 (lista szerint): általában nem vízveszélyeztető.



**BIZTONSÁGI ADATLAP  
91/155 EGV IRÁNYELV SZERINT**

**KLASSE  
Fogászati anyagok**

Nyomtatás dátuma: 2008. 01. 14.

Átdolgozva: 2008. 05. 08.

**5/5 oldal**

**13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:**

**Ajánlás:** Kisebb mennyiségben háztartási hulladékkal együtt elhelyezhető.

**Hulladék-kulcsszám:** 31438, megnevezés: gipszhulladék.

**Tisztítatlan csomagolóanyagok:**

**Ajánlás:** A megfelelő előírások betartásával szakszerűen kell ártalmatlanítani.

**14. Szállításra vonatkozó előírások**

**Szállításra vonatkozó /további adatok:** A szállítási rendelet értelmében a termék nem minősül veszélyes anyagnak.

**15. Szabályozó előírások:**

**EWG-irányelvek szerinti jelölés:** Az anyag az EG-listák, és egyéb, számunkra ismert irodalmi források szerint nem jelölésköteles.

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

**Nemzeti előírások:**

**VbF szerinti besorolás:** nincs.

**Vízveszélyességi osztály = 0** (lista szerint): általában nem vízveszélyeztető.

**16. Egyéb tudnivalók:**

A fenti adatok legfrissebb ismereteinken alapulnak, de a termék tulajdonságait illetően nem jelentenek garanciát, és nem alapoznak meg semmilyen szerződéses jogviszonyt.