

Ivoclar Vivadent AG	Biztonsági adatlap (EC) 1907/2006 (REACH) szerint	Kiállítás dátuma: 2010.10.22.
---------------------	--	----------------------------------

1. Anyagmegnevezés, gyártó és forgalmazó megnevezése

A készítmény neve: Univerzális polírpasztta

Felhasználási terület: Polírpasztta

Gyártó: **Ivoclar Vivadent AG**
Bendererstrasse 2.
FL-9494 Schaan, Lichtenstein
msds@ivoclarvivadent.com
Sürgősségi telefonszám: +423/253 -33-13

Forgalmazó: **Molnár Kereskedőház Kft.**
9023 Győr, Somogyi Béla utca 32.
E-mail: molnarkerhaz@t-online.hu
Tel/fax: 96/423-092

2. Összetétel

Kémiai jellemzés: Alumínium-oxid paszta, zsírsavak és ammónia vizes oldata.

Veszélyes összetétel:

- **10-15 % szénhidrátok keveréke** (CAS-számok: 64742-82-1 / 64742-88-7)
Xn: Veszélyes. N: Veszélyes a környezetre. R10: Gyúlékony. R38: Irritálja a bőrt. R65: Veszélyes: lenyelés esetén tüdőkárosodást okozhat. R66: Ismételt használat esetén a bőr szárazságát, berepedését okozhatja.
R67: A gőzök álmoságot és szédülést okozhatnak. R51 / 53: Vízi élőlényekre mérgező, a vízi környezetre hosszú távú visszafordíthatatlan hatása lehet.

- **10-15 % szénhidrátok keveréke** (CAS-számok: 8008-20-6 / 64742-81-0)
Xn: Veszélyes. R10: Gyúlékony. R38: Irritálja a bőrt. R65: Veszélyes: lenyelés esetén tüdőkárosodást okozhat. R66: Ismételt használat esetén a bőr szárazságát, berepedését okozhatja.

- **CAS szám: 1336-21-6** **1-5 % ammónia oldat (25 %)**

EINECS/ELINCS szám: 215-647-6

C: Korrozív

N: Veszélyes a környezetre.

R34: Égést okoz.

R50: A vízi szervezetekre nagyon mérgező.

További információk: Nincsenek.

3. Lehetséges veszélyek

Irritálja a bőrt.

Vízi élőlényekre veszélyes.

A vízi környezetben hosszú távú visszafordíthatatlan hatást okozhat.

Ivoclar Vivadent AG	Biztonsági adatlap (EC) 1907/2006 (REACH) szerint	Kiállítás dátuma: 2010.10.22.
---------------------	--	----------------------------------

4. Elsősegélynyújtás

Belégzés esetén:	Vigyünk friss levegőre az érintettet. Amennyiben rosszul érzi magát, keresse fel orvosát. (Mutassa meg a biztonsági adatlapot.
Bőrrel való érintkezés esetén:	Alaposan mossuk le vízzel és szappannal. Ha irritáció lép fel forduljon orvoshoz.
Szemmel való érintkezés esetén:	Öblítsük le bő vízzel. Hívjon orvost.
Lenyelés esetén:	Mossa ki a száját bő vízzel. Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz. (Mutassa meg a biztonsági adatlapot). Ne hánytassa a páciens!
További információk:	Nincsenek.

5. Tűzveszélyesség

Megfelelő tűzoltószerek:	Vízpermet, CO ₂ , oltóhab, száraz vegyszer.
Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:	Ne használjon direkt vízforrást.
További információk:	Kerülje a tűz során keletkező gőz belégzését.

6. Óvintézkedés baleset esetén

Kerülje a bőr és szemkontaktust.
Mechanikusan tisztítsa fel.
A területet vízzel és szappannal mossa le.
Ne engedje, csatornába vagy vízbe.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:	Csak megfelelően képzett személy kezelheti a terméket.
Ipari higiénia:	Általános, a fogtechnikai gyakorlatban alkalmazott higiéniai intézkedések szükségesek.
Tárolás:	12-28 °C-on tárolja.
Tárolás helye:	Száraz, jól szellőző helyen tárolja.
Tűz, - és robbanásveszély:	Nincs különös előírás.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Expozíció szabályozása:	Biztosítson megfelelő helyi szellőzést.
Expozíciós határértékek:	Az iparág megengedett határértéke: 1,5 mg/m ³ (alumínium-oxid).
Alkotórészek munkahelyre vonatkozó, ellenőrizendő határértékekkel:	
Légzésvédelem:	Nem szükséges.

Ivoclar Vivadent AG	Biztonsági adatlap (EC) 1907/2006 (REACH) szerint	Kiállítás dátuma: 2010.10.22.
---------------------	--	----------------------------------

Kézvédelem: Nitril kesztyűt használjon.

Szemvédelem: Védőszemüveg.

Egyéb: Nincs

Környezetvédelmi expozíció szabályozás:

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	paszta
Szín:	rózsaszínű
Szag:	enyhén ammónia szagú
Sűrűség (20 °C):	1,13-1,17 g/cm ³
Gőznyomás:	nem ismert
Viszkozitás:	nem ismert
Oldhatóság vízben:	emulgeálható
Ph-érték(20 °C):	9,5-11,5
Lobbanáspont:	51,5 °C
Gyulladás hőmérséklet:	nem ismert
Legmagasabb robbanási érték:	nem ismert
Legalacsonyabb robbanási érték:	nem ismert
Disztribúciós koefficiens	
n-Oktanol / víz:	nincs

10. Stabilitás és reakciókészség

Hő bomlás:	Megfelelő használat esetén nincs bomlás. Kerülje az 50 °C feletti hőmérsékletet.
Veszélyes bomlástermékek:	Normál tárolás és használat esetén nincsenek veszélyes bomlástermékek.
Kerülendő feltételek, anyagok:	Savak, erős oxidálószer.
További információk:	Nincsenek.

11. Toxikológiai adatok

Akut toxicitás: -

- A magas párolgás szem,- és légzőszervi irritációt okozhat.
- Lenyelni veszélyes.
- Kerülje a szem és bőrkontaktust.

Szubakut/krónikus toxicitás:-

- A magas párolgás hatással lehet a központi idegrendszerre.
- Szénhidrátok keveréke: Kerülje a gőzök belégzését, ismételt, magas párolgás fejfájást, szédülést, álmoságot okozhat.

További adatok: Nincsenek.

Ivoclar Vivadent AG	Biztonsági adatlap (EC) 1907/2006 (REACH) szerint	Kiállítás dátuma: 2010.10.22.
---------------------	--	----------------------------------

12. Ökotoxicitás

Ökotoxicitás:	nincs adat.
Mobilitás:	nincs adat.
Állandóság és bomlás:	nincs adat.
Bioakkumulációs potenciál:	nincs adat.
További információk:	Német „Vízveszélyességi osztály(WGK)” : 2 Ne engedje csatornába vagy vízbe.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Hulladékkezelés: Vigye szeméttelpre vagy szeméttégetőbe a helyi szabályok szerint.

EU hulladékkód: 20 01 29

14. Szállításra vonatkozó előírások

<u>Közúti szállítás</u>	<u>Tengeri szállítás</u>	<u>Légi szállítás</u>
RID -	ADNR: -	ICAO /IATA-DGR
ADR -	IMDG: -	UN-szám: -
UN szám: -	UN-szám: -	Szállítási megnevezés:-
Kemler szám: -	EMS: -	Járolékos kockázat: -
Csomagolási osztály:-	MFAG: -	Címke: -
Helyes szállítási név:-	Helyes szállítási megnevezés: -	Csomagolási osztály: -
	Tenger szennyező: -	Személyszállító gép: -
		Teherszállító gép: -

Egyéb adatok:

A készítmény szállítás szempontjából nem veszélyes anyag.

15. Szabályozási információk

UN szám: -

Nemzeti előírások:

EINECS/ELINECS szám:

Veszély jelölése:



Veszély meghatározása: Xi: Irritatív.

Ammónia oldatot tartalmaz (25 %).

Szénhidrátok keveréke

(CAS szám: 64742-82-1, 64742-88-7)

Szénhidrátok keveréke (CAS szám: 8008-20-6/64742-81-0)

Ivoclar Vivadent AG	Biztonsági adatlap (EC) 1907/2006 (REACH) szerint	Kiállítás dátuma: 2010.10.22.
---------------------	--	----------------------------------

R-mondatok:

38 Irritálja a bőrt

52/53 Vízi szervezetekre veszélyes, a vízi környezetre hosszú távú, visszafordíthatatlan hatása lehet.

S-mondatok: 2-24-26-28-46

2 Tartsa távol a gyerekektől.

24 Kerülje a bőrkontaktust.

26 Szemmel való kapcsolat esetén, rögtön mossa ki vízzel és forduljon orvoshoz.

28 Bőrrel való érintkezés esetén sok ... (a gyártó határozza meg)-val mossa le).

46 Lenyelés esetén forduljon orvoshoz és mutassa meg a tartót vagy a címkét.

AGW érték Az iparág 1,5 mg/m³ expozíció korlátozást ajánl.

BVD osztályozás (CH): -

VbF (D): -

További információk: nincs.

16. Egyéb információk

Nincs egyéb információ.

A fenti adatok megfelelnek ismereteink és tapasztalataink jelenlegi állásának. A biztonsági adatlap a készítmények biztonsági előírások szempontjából történő leírására szolgál. Nem jelenti a tulajdonságok garantálását.