

Biztonsági adatlap

91/155/EEC szerint és a 44/2000. (XII. 27.) EÜM rendelet szerint
(33/2004. (IV. 26.) ESzCsM rendelettel módosítva)

Kereskedelmi elnevezés : PERIOMAT INTRA Fixáló koncentrátum
Átdolgozás kelte : 2012.10.12 Verzió : 1.0.0
Nyomtatás kelte : 2012.10.12

01. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása

Kereskedelmi név : PERIOMAT INTRA Fixáló koncentrátum
Ajánlott alkalmazás : Speciális készítmény Dürr előhívó-készülékekhez.
Gyártó/szállító : Orochemie
Dürr + Pflug GmbH + Co KG
Utca : Max-Planck-Strasse 27
Ország/postai irányítószám/város : D - 70806 Kornwestheim, Germany
Telefon : +49/7154/1308-0
Telefax : +49/7154/1308-40
Forgalmazó : DÜRR DENTAL GmbH + Co KG, Postfach 1264, D-74302
Bietigheim-Bissingen
Telefon: +49 (0) 7142/705-0, Telefax: +49 (0) 7142/61365
Magyarország:
DÜRR DENTAL Austria, Prämonstratenserweg 7, A-6020
Innsbruck
Telefon: +43 (0) 512 57 28 34, Telefax: +43 (0) 512 578 69 67
Dental Plus Kft. 9400 Sopron, Faller J. u. 5. Tel.:99/508-698
Hazai Forgalmazó : ETTSZ: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel.: 061/4766464
Baleseti tudakozó :

02. Alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

Kémiai jellemzés

A PERIOMAT INTRA fixáló koncentrátum ammóniumtioszulfátot, nátriumszulfítot, szerves savakat, komplex vegyületképzőket és segédanyagokat tartalmaz vizes oldatban.

Veszélyes alkotórészek

ACETIC ACID ; EG-sz. : 200-580-7 ; CAS-sz. : 64-19-7

Részarány : 1 - 5 %
Besorolás : R 10 C ; R 35

NÁTRIUMSZULFIT ; EG-sz. : 231-821-4 ; CAS-sz. : 7757-83-7

Részarány : 1 - 5 %
Besorolás : Xi ; R 36/37/38

03. Veszély azonosítása

A veszélyek megnevezése

-

Különleges tájékoztatás veszélyekről az emberre és a környezetre

Szakszerű kezelés esetén nincs.

04. Elsősegély és intézkedések

Általános tájékoztatás

Nincs szükség különleges intézkedésre.

Belélegzés esetén

Gondoskodjunk friss levegőről. Léguti panaszok esetén hívjunk orvost.

Bőrrel való érintkezés esetén

Öblítsük le bő vízzel.

Biztonsági adatlap

91/155/EEC szerint és a 44/2000. (XII. 27.) EÜM rendelet szerint
(33/2004. (IV. 26.) ESzCsM rendelettel módosítva)

Kereskedelmi elnevezés : PERIOMAT INTRA Fixáló koncentrátum
Átdolgozás kelte : 2005.04.13 Verzió : 1.0.0
Nyomtatás kelte : 2005.08.11

Szemmel való érintkezés esetén

Öblítsük le bő vízzel (10-15 percig). Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén

Igyunk sok vizet. Ne hánytassuk. Azonnal forduljunk orvoshoz.

05. Tűzvédelmi intézkedések

Alkalmos oltószerek

Széndioxid. Oltópor. Vízpermet. A termék normális körülmények között nem éghető. Az oltási előírások azonosak a környezeti tűznél alkalmazandókkal.

Nem használható oltószerek

Vízszugár.

A termék összetétele, annak alkalmazása, égésterméke, vagy a keletkező gázok által okozható egyéb veszélyek

Nem ismert.

Különleges védőfelszerelés tűzoltáshoz

Környezeti tűzekhez használt eszközök.

06. Intézkedések véletlen szabadba jutás esetén

Személyi óvrendszabályok

Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

Környezeti intézkedések

Nem kerülhet csatornába. Nem kerülhet felszíni vizekbe/talajvízbe.

Tisztítás / felitatás

Nedvszívó anyaggal kell felitatni, és a hulladékkezelési szabályok szerint kell eljárni.

Egyéb tudnivalók

Az előírásoknak megfelelően távolítjuk el.

07. Kezelés és tárolás

Tájékoztatás a biztonságos kezelésről

A flakont óvatosan kell kinyitni és kezelni.

Tájékoztatás a tűz- és a robbanásvédelemről

Robbanásvédelem nem szükséges.

Tároló helyvel és edénnyel szemben támasztott követelmények

Csak az eredeti edényzetben tárolható. Hűvös helyen tartandó. Ne tárolja 5°C alatti hőmérsékleten.

Összeférhetetlen anyagokkal való tárolási ismeretek

Élelmiszertől elkülönítve tároljuk.

08. Expozíció ellenőrzése/személyi védelem

Kiegészítő tájékoztatás műszaki berendezések kialakításáról

Nincs szükség különleges intézkedésre.

Személyi védőfelszerelés

Munka közben tilos enni, inni, dohányozni. Távol kell tartani élelmiszertől, italtól, állateledeltől. Akakályozzuk meg a bőrrrel és a szemmel való érintkezést.

Légzésvédelem

Biztonsági adatlap

91/155/EEC szerint és a 44/2000. (XII. 27.) EÜM rendelet szerint
(33/2004. (IV. 26.) ESzCsM rendelettel módosítva)

Kereskedelmi elnevezés : PERIOMAT INTRA Fixáló koncentrátum
Átdolgozás kelte : 2005.04.13 Verzió : 1.0.0
Nyomtatás kelte : 2005.08.11

Nincs szükség különleges intézkedésre.

Kézvédelem

Rövid ideig tartó érintkezés: (2-es szint: < 30 min): EN 374 szerinti III-as kategóriájú egyszer használatos védőkesztyű pl. nitril anyagból, 0,1 mm vastag.

Hosszú idejű érintkezés (6-os szint: < 480 min): Az EN 374 szerinti III-as kategóriájú védőkesztyű, pl. nitril anyagból, 0,1 mm vastag.

Szemvédelem

Jól elzáró védőszemüveget használjunk.

Bőrvédelem

Nincs szükség különleges intézkedésre.

09. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenési forma

Alak : Folyadék.
Szín : Átlátszó. Sárgás.
Szag : Enyhén ecetsav szagú.

Biztonságra vonatkozó adatok

Olvadáspont :		adat nem található	°C	
Forráspont :	(1013 hPa)	kb.	100	°C
Lobbanáspont :		nem értelmezhető	°C	DIN 51755
Gyulladási hőmérséklet :		nem értelmezhető	°C	
Robbanási határok alsó :		nem értelmezhető	% b.v.	
Robbanási határok felső :		nem értelmezhető	% b.v.	
Sűrűség :	(20 °C)	1,15 - 1,19	g/cm ³	
Vízoldékonyság :	(20 °C)	100	% b.w.	
pH-érték :		4,4 - 5,4		

10. Stabilitás és reakciókészség

Kerülendő körülmények

Szakszerű kezelés esetén nincs.

Kerülendő anyagok

Nem ismert.

Veszélyes bomlástermékek

Nem ismert.

11. Toxikológiai információk

Toxikológiai vizsgálatok

Minősítésre vonatkozó LD50/LC50-értékek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Elsődleges ingerhatás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Szenzibilizálás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Gyakorlati tapasztalatok

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.

Biztonsági adatlap

91/155/EEC szerint és a 44/2000. (XII. 27.) EÜM rendelet szerint
(33/2004. (IV. 26.) ESzCsM rendelettel módosítva)

Kereskedelmi elnevezés : PERIOMAT INTRA Fixáló koncentrátum
Átdolgozás kelte : 2005.04.13 Verzió : 1.0.0
Nyomtatás kelte : 2005.08.11

További tájékoztatás a mérgező hatásról

A termék toxikológiai minősítése az Általános Gyártási Irányelv (1999/45/EC) számításain alapul.

12. Ökológiai információk

Megsemmisítés (megmaradás / megsemmisülés)

Abiótikus lebontás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Biológiai lebontás / elimináció

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Véletlenszerű környezeti hatások

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

Ökotoxicitási hatások

Egyéb tájékoztatás

Vízbe vagy csatorába üríteni tilos.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Termék

Koncentrátum/nagyobb mennyiségek: EAK 09 01 04 Fixáló oldatok. Magyarországon az érvényes hulladékjegyzék előírásait figyelembe véve kell a terméket megsemmisíteni.

Szennyezett csomagolóanyagok kezelése

A szennyezett flakonokat maradéktalanul kell kiüríteni. Ezeket megfelelő tisztítás után újra lehet hasznosítani. Szennyezett flakonokat úgy kell kezelni, mint az anyagot.

14. Szállításra vonatkozó előírások

Szárazföldi szállítás ADR/RID

Besorolás

Osztály : -

Tengerhajózási szállítás IMDG kódex

Besorolás

IMDG-Kód : -

Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR

Besorolás

Osztály : -

15. Szabályozási információk

44/2000. (XII. 27.) EÜM rendelet szerinti osztályba sorolás

Bár ez a termék nem jelölésköteles, ajánljuk a biztonságra vonatkozó tanácsok betartását.

S-mondatok

37	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
26	Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
24/25	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

16. Egyéb információk

Alkalmazási figyelmeztetés/Műszaki tájékoztató

Biztonsági adatlap

91/155/EEC szerint és a 44/2000. (XII. 27.) EÜM rendelet szerint
(33/2004. (IV. 26.) ESzCsM rendelettel módosítva)

Kereskedelmi elnevezés : PERIOMAT INTRA Fixáló koncentrátum
Átdolgozás kelte : 2005.04.13 Verzió : 1.0.0
Nyomtatás kelte : 2005.08.11

Kérjük vegye figyelembe a címkét/használati utasítást!

Egyéb tájékoztatás

A tartalmazott anyagra vonatkozó R-mondatok

10	Kis mértékben tűzveszélyes.
35	Súlyos égési sérülést okoz.
36/37/38	Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

Kapcsolattartás

Dr. Klaus-Michael Wolf Tel.: +49/7154/1308-27 Fax.: +49/7154/1308-40
Elisabeth Gehring okl. mérnök Tel.: +49/7154/1308-37

A tájékoztatás az ismereteink mai szintjét tükrözi, a termék tulajdonságainak garantálását nem jelenti, nem minősül szerződésnek.

Kiadás dátuma: 2005. 04.