

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra Fixáló koncentrátum
Felülvizsgálat : 14.04.2014
Nyomtatás dátuma : 14.04.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Periomat Intra Fixáló koncentrátum

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Releváns azonosított alkalmazások

Speciális készítmény Dürr előhívó-készülékekhez.

Termékkategóriák [PC]

PC30 - Fotokémiai szerek

Nem tanácsolt alkalmazások

Szakszerű kezelés esetén nincs.

Általános megjegyzések

A terméket a gyártó a professzionális felhasználók számára szánta.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

orochemie GmbH + Co. KG

Utca : Max-Planck-Straße 27

Postai irányítószám/Város : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Tájékoztatási kontaktszemély : DÜRR DENTAL AG, Höpfigheimer Straße 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerr.de

Magyarország:

DÜRR DENTAL Austria GmbH, Feldstrasse 7a, 6020 Innsbruck, Austria

Tel: +43 512 57 28 34, Fax +43 512 57 86 967, info@duerr.at

Helyi forgalmazó (Lásd pecsét):

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.: éjjel-nappal hívható száma: 06/80-201199, 06-1-4766464, nem pedig az OKBI.

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Semmiféle

Besorolási eljárás

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek alapján történt.

Besorolás az EK 1999/45-ös irányelve alapján

Semmiféle

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP]

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra Fixáló koncentrátum
Felülvizsgálat : 14.04.2014
Nyomtatás dátuma : 14.04.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P353 A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Megjelölés (1999/45/EK)

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.

Bizonyos készítmények külön megjelölése

101 Szakmabeli felhasználók igényelhetnek Biztonsági adatlapot.

2.3 Egyéb veszélyek

Semmiféle

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Leírás

A Periomat Intra fixáló koncentrátum ammóniumtioszulfátot, nátriumsulfítot, szerves savakat, komplex vegyületképzőket és segédanyagokat tartalmaz vizes oldatban.

Veszélyes alkotóelemek

ECETSAV ; REACH regisztrációs szám : 01-2119475328-30 ; EK sz. : 200-580-7; CAS-szám : 64-19-7

Súlyarány : 1 - 5 %
Besorolás 67/548/EGK : R10 C ; R35
Besorolás 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

Kiegészítő utasítások

A R-, H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 fejezetet..

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve

Bő vízzel lemosni. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Szembejutás esetén

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

Lenyelés után

Lenyelés esetén azonnal itatni: Víz eszméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit szájon keresztül. Nem hánytatni Azonnal orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra Fixáló koncentrátum
Felülvizsgálat : 14.04.2014
Nyomtatás dátuma : 14.04.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek

Szén-dioxid (CO₂). poroltó. Vízpermet Vízköd A termék maga nem éghető. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

Alkalmatlan oltószerek

Teljes vízszugár.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem ismert.

Veszélyes égéstermékek

Nem ismert.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti tüzekhez használt eszközök.

Különleges felszerelések tűzoltásnál

Környezeti tüzekhez használt eszközök.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

Nem vészhelyzetre kiképzett személyzet

Használjon egyéni védőfelszerelést. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

Bevetési állomány

Egyéni védelem

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ne engedje a talajba/ földbe kerülni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. Gyűjtse alkalmas, zárt tartályokban és küldje ártalmatlanításra.

Egyéb információk

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Semmiféle

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak az eredeti tartályban tartandó. A csomagoláson található biztonsági útmutatást és kezelési utasítást vegyük figyelembe. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Óvintézkedések

Tűzvédelmi intézkedések

A megelőző tűzvédelem szokásos intézkedései. Használat közben tilos a dohányzás.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Csak az eredeti tartályban tartandó. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. - Ne tárolja 5°C alatti hőmérsékleten.

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra Fixáló koncentrátum
Felülvizsgálat : 14.04.2014
Nyomtatás dátuma : 14.04.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

Utalások az együtt-tárolásra

Élelmiszerből elkülönítve tároljuk.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Semmiféle

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7

Határérték-típus (származási ország)	TWA (EC)
:	
Határérték :	10 ppm / 25 mg/m ³
Változat :	29.05.1991
Határérték-típus (származási ország)	TLV/TWA (EC)
:	
Határérték :	10 ppm / 25 mg/m ³
Határérték-típus (származási ország)	TLV/STEL (H)
:	
Határérték :	25 mg/m ³
Határérték-típus (származási ország)	TLV/TWA (H)
:	
Határérték :	25 mg/m ³

DNEL/DMEL és PNEC-értékek

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

DNEL/DMEL

Határérték-típus :	DNEL/DMEL (DNEL Fogyasztó, Helyi) (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú (ismételt)
Határérték :	25 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL/DMEL (DNEL Fogyasztó, Helyi) (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Rövidtávú (akut)
Határérték :	25 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL/DMEL (Munkavállaló, Helyi) (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú (ismételt)
Határérték :	25 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL/DMEL (Munkavállaló, Helyi) (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Rövidtávú (akut)
Határérték :	25 mg/m ³

PNEC

Határérték-típus :	PNEC Vizek, édesvíz (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Határérték :	3,058 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Ipar) (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Expozíciós út :	Padló
Határérték :	0,478 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC üledék, édesvíz (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Határérték :	11,36 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC üledék, tengervíz (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Határérték :	1,136 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC szennyvíztisztító (STP) (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Határérték :	85 mg/l

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra Fixáló koncentrátum
Felülvizsgálat : 14.04.2014
Nyomtatás dátuma : 14.04.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

Keretes szemüveg oldaldéddővel DIN EN 166

Bőrvédő

Kézvédő

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, 0,7 mm vastag.

Vegyí anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni.

Testvédelem

Testvédelem: nem szükséges.

Légzésvédő

Normális körülmények között nem szükséges személyi légzésvédő.

Általános védő- és higiéniai intézkedések

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A védőruhát külön kell tárolni. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések az expozíció elkerülésére

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés : folyékony

Szín : színtelen

Szag : Ecetsav

Biztonságra releváns adatok

Olvadáspont/olvadástartomány :			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Forráspont/forrástartomány :	(1013 hPa)	ca.	100 °C	
Bomlási hőmérséklet: :	(1013 hPa)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Lobbanáspont :			nem alkalmazható	
Gyújtóhőmérséklet :			nem alkalmazható	
Alsó robbanási határ :			nem alkalmazható	
Felső robbanáshatár :			nem alkalmazható	
Gőznyomás :	(50 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Sűrűség :	(20 °C)		1,15 - 1,19 g/cm ³	
Oldószer szétválás vizsgálat :	(20 °C)	<	3 %	
Vízoldhatóság :	(20 °C)		100	Súly %
pH-érték :			4,4 - 5,4	
log P O/W :			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Átfolyási idő :	(20 °C)	<	12 s	4 mm-es csésze, DIN
Szagküszöb :			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Oxidáló folyadékok :			Nem alkalmazható.	
Robbanékony tulajdonságai vannak :			Nem alkalmazható.	

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra Fixáló koncentrátum
Felülvizsgálat : 14.04.2014
Nyomtatás dátuma : 14.04.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

Fémekre korrozív hatású : Nincs korrodáló hatása a fémekre.

9.2 Egyéb információk

Semmiféle

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Szakszerű kezelés esetén nincs.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott, tárolásra és kezelésre vonatkozó előírások betartása mellett stabil (lásd 7-es fejezet). Exoterm reakció alkáliakkal.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Exoterm reakció alkáliakkal.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem ismert.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok.

Akut hatások

Akut orális toxicitás

Paraméter : LD50 (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Expozíciós út : Orális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 3310 mg/kg

Gyakorlati/humán tapasztalatok

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.

Akut dermális toxicitás

Paraméter : LD50 (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Expozíciós út : Dermális
Faj : Nyúl
Hatásos dózis : 1060 mg/kg

Akut inhalatív toxicitás

Paraméter : LC50 (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Expozíciós út : Belégzés
Faj : Egér
Hatásos dózis : 5620 mg/l
Paraméter : LD50 (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Expozíciós út : Belégzés
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 4000 mg/l

Izgató- és maró hatás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Szenzibilizáció

Nem állnak rendelkezésre adatok.

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra Fixáló koncentrátum
Felülvizsgálat : 14.04.2014
Nyomtatás dátuma : 14.04.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

veszélyeztető hatás)

Nem ismert.

11.4 Kiegészítő tájékoztatás

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek alapján történt.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter :	LC50 (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Faj :	Leuciscus idus (jászkeszeg)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	400 - 500 mg/l
Expozíciós idő :	48 h
Paraméter :	LC50 (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Faj :	Lepomis macrochirus (kékkopoltyús naphal)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	75 mg/l
Expozíciós idő :	96 h
Paraméter :	LC50 (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Faj :	Pimephales promelas (amerikai cselle)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	79 mg/l
Expozíciós idő :	96 h

Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián

Paraméter :	EC50 (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián
Hatásos dózis :	95 mg/l
Expozíciós idő :	24 h

Akut (rövidtávú) algatoxicitás

Paraméter :	EC0 (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) algatoxicitás
Hatásos dózis :	65 mg/l
Expozíciós idő :	85 h

Baktériumtoxicitás

Paraméter :	EC0 (ECETSAV ; CAS-szám : 64-19-7)
Faj :	Pseudomonas putida
Kiértékelési paraméter(ek) :	Baktériumtoxicitás
Hatásos dózis :	2850 mg/l
Expozíciós idő :	16 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebontás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4 A talajban való mobilitás

Ismert vagy várt eloszlás a környezeti kompartmentumokra

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra Fixáló koncentrátum
Felülvizsgálat : 14.04.2014
Nyomtatás dátuma : 14.04.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7 További ökológiai utalások

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EWC szerint

Hulladékkulcs termék

Koncentrátum/nagyobb mennyiségek: 09 01 04* Fixáló oldatok.

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

A hatósági előírások figyelembevételével kell megsemmisíteni. Magyarországon az érvényes hulladékjegyzék előírásait figyelembe véve kell a terméket megsemmisíteni.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4 Csomagolási csoport

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5 Környezeti veszélyek

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

nem helyálló

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Nemzeti előírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A 94/33/EK irányelv alapján fiatalok csak akkor kerülhetnek az anyaggal kapcsolatba, ha a veszélyes anyagokból eredő káros hatások kiküszöbölhetők.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ez a keverék anyagbiztonsági szempontból nem került besorolásra.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra Fixáló koncentrátum
Felülvizsgálat : 14.04.2014
Nyomtatás dátuma : 14.04.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

16.1 Módosításra való utalások

02. Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP] · 03. Veszélyes alkotóelemek

16.2 Rövidítések és betűszavak

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény
ATE = Ahut Toxicitás Becslése
CAS = Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat
CEN = Európai Szabványosítási Bizottság
CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
CMR = Rákkeltő, Mutagén, és Reprodukciót károsító
CO₂ = Szén-dioxid
DMEL = Származtatott Legkisebb Hatás Szint
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EK = Európai Bizottság
EC50 = Effektív Koncentráció Középpérték
EN = Európai Szabvány (Norma)
EU = Európai Unió
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
EWC = Hulladékulcs kód
GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere
H statement = GHS Figyelmeztető mondat
IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO-TI = Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet - műszaki utasítás
IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódex
LD50 = Halálos Koncentráció Középpérték
LD50 = Halálos Dózis Középpérték
LogP_{ow} = Log oktanol/víz megoszlási együttható
MARPOL 73/78 = Hajókról történő Szennyezés Megelőzéséről szóló és az 1978. Évi Jegyzőkönyvvel módosított 1973. évi Nemzetközi Egyezmény. ("Marpol" = tengeri szennyezés)
NOEC/NOEL = Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció/szint
OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció
REACH = A Vegyi Anyagok Regisztrálására, Értékelésére, Engedélyezésére és Korlátozására vonatkozó EK Rendelet [EC No. 1907/2006 rendelet]
RID = Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció
STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció
SVHC = Különös Aggodalomra okot adó Anyagok
TLV/STEL = Küszöb határérték/rövid időtartamú expozíciós határérték
TLV/TWA = Küszöb határérték/idevel súlyozott átlag
UN = Egyesült Nemzetek
VOC = Illékony Szerves Vegyület
vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

16.4 A R-, H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
10	Kis mértékben tűzveszélyes.
35	Súlyos égési sérülést okoz.

16.5 Betanítási útmutatások

Semmiféle

16.6 Kiegészítő tájékoztatás

Tartsa be a használati utasításokat a címkén.
Dr. Klaus-Michael Wolf Tel.: +49 7154 1308-27 Fax.: +49 7154 1308-40 · info@orochemie.de

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : Periomat Intra Fixáló koncentrátum
Felülvizsgálat : 14.04.2014
Nyomtatás dátuma : 14.04.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

Elisabeth Gehring okl. mérnök Tel.: +49 7154 1308-37

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

Kiadás dátuma: 2014.04