

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi elnevezés : MD 550 Szájöblítő tálca tisztítószer
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 : Dürr rendszer-higiéncia MD 550 Szájöblítő tálca tisztítószer
Ajánlott alkalmazás : Az MD 550 használatra kész, antibakteriális hatású speciális készítmény fogorvosi kezelőkben alkalmazott köpőtálak valamint mosdók, WC-k, csempék, stb. tisztítására és ápolására.
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
Hazai Forgalmazó : 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
Baleseti tudakozó : ETTSZ: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel.: 061/4766464

02. Alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

Kémiai jellemzés

Az MD 550 alkoholos, nemionos tenzideket, szerves savakat és segédanyagokat tartalmaz vizes oldatban.

Veszélyes alkotórészek

ETANOL ; EG-sz. : 200-578-6 ; CAS-sz. : 64-17-5

Részarány : 40 - 45 %

Besorolás : F ; R 11

03. Veszély azonosítása

A veszélyek megnevezése

Kis mértékben tűzveszélyes.

Besorolás : R 10

04. Elsősegély és intézkedések

Általános tájékoztatás

Nincs szükség különleges intézkedésre.

Belélegzés esetén

Gondoskodjunk friss levegőről. Légúti panaszok esetén hívjunk orvost.

Bőrrel való érintkezés esetén

Vízzel öblítse le.

Szemmel való érintkezés esetén

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

Lenyelés esetén

Igyunk sok vizet. Ne hánytassuk. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi elnevezés : MD 550 Szájöblítő tálca tisztítószer
Átdolgozás kelte : 2005.04.13 Verzió : 1.0.0
Nyomtatás kelte : 2005.08.11

05. Tűzvédelmi intézkedések

Alkalmas oltószerek

Széndioxid. Oltópor. Vízpermet.

Nem használható oltószer

Vízugár.

Különleges védőfelszerelés tűzoltáshoz

Tűz esetén olyan légzőszerveket védő berendezést használjunk, amelynek friss levegő áramlása független.

Egyéb tudnivalók

A sérült edényeket vízzel hűteni.

06. Intézkedések véletlen szabadba jutás esetén

Személyi óvrendszabályok

Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. Gyújtóforrástól tartsuk távol - tilos a dohányzás.

Környezeti intézkedések

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 kezeléstről

A flakont óvatosan kell kinyitni és kezelni. Gyújtóforrástól tartsuk távol és jó szellőztetésről gondoskodjunk.

Tájékoztatás a tűz- és a robbanásvédelemről

Gyújtóforrástól tartsuk távol - tilos a dohányzás.

Tároló helytel és edénnyel szemben támasztott követelmények

Csak az eredeti edényzetben tárolható. Hűvös helyen tartandó. Ne tárolja 5°C alatti hőmérsékleten. A tárolóedényeket tartsa tömören zárva.

Összeférhetetlen anyagokkal való tárolási ismeretek

Élelmiszertől elkülönítve tároljuk. Ne tárolja együtt tüzet elősegítő és öngyúlékony anyagokkal valamint gyúlékony szilárdanyagokkal.

08. Expozíció ellenőrzése/személyi védelem

Kiegészítő tájékoztatás műszaki berendezések kialakításáról

Nincs szükség különleges intézkedésre.

Expozíciós határértékek

ETANOL ; CAS-sz. : 64-17-5

Specifikáció: küszöbérték (GLOB)

Érték : 500 ppm / 960 mg/m³

Személyi védőfelszerelés

Munka közben tilos enni, inni, dohányozni. Távol kell tartani élelmiszertől, italtól, állateledeltől. Akakályozzuk meg a bőrrel 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 : MD 550 Szájöblítő tálca tisztítószer
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 : Színtelen.
Szag : Enyhén aromás. Alkohol jellegű.

Biztonságra vonatkozó adatok

Olvadáspont :	(1013 hPa)		adat nem található	°C	
Forráspont :	(1013 hPa)	kb.	95	°C	
Lobbanáspont :			23	°C	DIN 51755
Gyulladási hőmérséklet :			425	°C	
Robbanási határok alsó :			3,5	% b.v.	
Robbanási határok felső :			15	% b.v.	
Gőznyomás :	(50 °C)	kb.	160	hPa	
Sűrűség :	(20 °C)		0,92 - 0,96	g/cm ³	
Oldószer elválasztó vizsgálat :	(20 °C)	<	3	%	
Vízoldékonyság :	(20 °C)		100	% b.w.	
pH-érték :			2 - 3		
Kifolyási idő :	(20 °C)	<	20	s	4 mm-es csésze, DIN

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

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi elnevezés : MD 550 Szájöblítő tálca tisztítószer
Átdolgozás kelte : 2005.04.13 Verzió : 1.0.0
Nyomtatás kelte : 2005.08.11

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Gyakorlati tapasztalatok

Etanol: Irritálja a nyálkahártyát, narkotikus hatása van.

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

Minden hatóanyag a szennyvízben bekövetkező hígulás során biológiailag lebomlik. A szerves alkotórészek a szennyvízben bekövetkező hígulás során biológiailag lebomlanak.

Véletlenszerű környezeti hatások

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

Ökotoxicitási hatások

Kölcsonhatások vízderítő berendezésekben

Adaptált biológiai vízderítő berendezésekbe való kiöntéskor nem várható károsodás.

Egyéb tájékoztatás

Etanol: Haltoxicitás: LC50 > 1000 mg/l (Leuciscus idus, 48 h); ártalmassági határ aprórákok esetén EC50 > 100 mg/l (Daphnia magna, 48 h).

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Termék

Koncentrátum/nagyobb mennyiségek: EAK 07 06 04 más szerves oldószerek. 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 :	3	Kemler-féle szám :	30
Anyag száma :	1170	Minősítés-Kód :	F1

Az áruk megfelelő elnevezése

ETANOL, OLDAT

Csomagolás

Csomagolási csoport :	III
Figyelmeztető papír :	3

Tengerhajózási szállítás IMDG kódex

Besorolás

IMDG-Kód :	3	EmS-szám :	F-E / S-D
UN szám :	1170		

Az áruk megfelelő elnevezése

ETHANOL SOLUTION

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi elnevezés : MD 550 Szájöblítő tálcá tisztítószer
Átdolgozás kelte : 2005.04.13 Verzió : 1.0.0
Nyomtatás kelte : 2005.08.11

Csomagolás

Csomagolási csoport : III
Figyelmeztető papír : 3

Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR

Besorolás

Osztály : 3
UN szám : 1170

Az áruk megfelelő elnevezése

ETHANOL, SOLUTION

Csomagolás

Csomagolási csoport : III
Figyelmeztető papír : 3

15. Szabályozási információk

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

R-mondatok

10 Kis mértékben tűzveszélyes.

S-mondatok

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

16. Egyéb információk

Alkalmazási figyelmeztetés/Műszaki tájékoztató

Kérjük vegye figyelembe a címkét/használati utasítást!

Egyéb tájékoztatás

A tartalmazott anyagra vonatkozó R-mondatok

11 Tűzveszélyes.

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.