

## **PREVENT autópólirozó paszta**

### **1. A készítmény neve**

#### **1.1. Az anyag vagy a készítmény azonosítása**

**Kereskedelmi elnevezés:**

PREVENT autópólirozó paszta 150ml

#### **1.2. A társaság/vállalat azonosítása**

**Gyártó/forgalmazó:**

MEDIKÉMIA Rt.

**Cím:**

H-6728 Szeged

Zsámbokréti sor 1/A

**Telefon:**

(62) 592-777

**Fax:**

(62) 592-700

#### **1.3. Sürgősségi telefon**

**(ETTSZ — díjmentesen hívható zöld szám):**

06-80-20-11-99

### **2. Összetétel**

A készítmény az alábbi olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény értelmében az egészséget vagy a környezetet veszélyeztetik, illetve amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek:

Kerozin (CAS szám: 92045-37-9 EINECS szám: 295-418-5)	2-4	Xn	R 10-65
Benzin (CAS szám: 64742-48-9 EINECS szám: 265-150-3)	21-33	Xn	R 65
Morfolin (CAS szám: 110-91-8 EGK szám: 203-815-1)	0,5-1,5	C	R 10-20/21/22-34

### **3. Veszélyesség szerinti besorolás**

Ártalmas (Xn),  
Kevésbé tűzveszélyes  
R 10-22

### **4. Elsősegélynyújtás**

**4.1. Belégzés:** Friss levegőre kell vinni.

**4.2. Lenyelés:** Hánytatni tilos! Ha a sérült eszméleténél van, vizet kell itatni. Ha a hányás magától megindul, a fejet előre kell dönteni. Szájöblítés után a folyadék-itatást meg kell ismételni. Tilos tejet, alkoholt, étolajat vagy más zsíroldó folyadékot itatni!

**4.3. Bőr:** Szennyezett ruhadarabot el kell távolítani. Bő vízzel, szappannal alaposan le kell mosni a szennyezett testfelületet.

**4.4. Szem:** Nyitott szem mosása meleg, enyhén folyó vízzel 15 percig.

## Biztonsági adatlap

44/2000 (XII. 27.) EüM szerint

Kiadva: 2005. 02. 22. Változat 4

Nyomtatás: 2007. 06. 14.

Oldalszám: 2/5

## PREVENT autópolírozó paszta

**4.5. Orvosi beavatkozás:** Nem szükséges..

### 5. Tűzveszélyesség

**5.1. Alkalmazható oltóanyag:** kezdeti tüzet szilárd oltóanyaggal és/vagy széndioxiddal lehet oltani, kiterjedt tüzet porlasztott vízzel és/vagy habbal kell oltani.

**5.2. Különleges veszélyek** Az égő rakomány közelében ne tartózkodjon senki. A folyadék égése során kis mennyiségű kéndioxid, szénmonoxid és nitrogén-oxidok szabadulhatnak fel.

**5.3. Különleges védőfelszerelés:** Védőruházat, szemvédelem, saját légzőkészülék.

**5.4. Jellemző tűz- és robbanásveszélyek:** a termék a 2000. évi XXV. törvény és a végrehajtására kiadott 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet hatálya alapján a termék nem tűzveszélyes, de éghető (R10).

### 6. Óvintézkedés baleset esetén

**6.1. Általános intézkedések:** Minden gyújtóforrást azonnal megszüntetni.

**6.2. Személyre vonatkozó intézkedések:** Dohányzás és nyílt láng használata tilos!

**6.3. Környezetvédelmi óvintézkedések** Csatornába vagy zárt helyre jutást meg kell akadályozni. Csatornába, élővízbe jutás esetén a szakhatóság értesítése.

**6.4. Tisztítási módszerek:** A kiömlött anyagot földdel, homokkal vagy más nem reagáló anyaggal fel kell itatni. A telített kötőanyagot feliratozott edénybe kell rakni és hulladékmegsemmisítés céljából biztonságosan elhelyezni. Csatornába, élővizekbe jutás esetén a szakhatóság előírásai szerint.

### 7. Kezelés és tárolás

#### 7.1. Kezelés

**Intézkedések a veszélymentes kezeléshez:** Mesterséges szellőzés. Gyújtóforrás (pl. nyílt láng, izzó felület) közelében nem alkalmazható. Villamos berendezések ne képezzenek gyújtóforrást.

**Szellőztetés:** Szükséges.

**Tűzvédelmi intézkedések:** az R10 tűzveszélyességi besorolású anyagokra vonatkozó tűzvédelmi előírásokat be kell tartani.

#### 7.2. Tárolás

**Összeférhetetlen anyagok:** Ásványi savakkal, lúgokkal, erős oxidálószerekkel együtt a tubusok nem tárolhatók.

**Tárolási körülmények:** a tárolás során a tubusos készítmények hőmérséklete nem haladhatja meg a 35 °C-ot. A gyújtócsomagok felületi hőmérséklete még átmenetileg sem haladhatja meg az 50 °C-os hőmérsékletet. A készítményeket a sugárzó hőtől védeni kell. **FAGYVESZÉLYES!**

## Biztonsági adatlap

44/2000 (XII. 27.) EüM szerint

Kiadva: 2005. 02. 22. Változat 4

Nyomtatás: 2007. 06. 14.

Oldalszám: 3/5

# PREVENT autópólirozó paszta

## 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

### 8.1. Expozíciós határértékek a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint:

Összetevő	AK-érték mg/m <sup>3</sup>	CK-érték mg/m <sup>3</sup>
Morfolin CAS # 110-91-8	70	70

### 8.2. Egyéni védőeszközök

**Általános védelmi és higiéniai intézkedések:** szokásos higiéniai előírásokat kell betartani.

**Légzésvédelem:** nem szükséges.

**Kézvédelem:** nem szükséges.

**Szem védelme:** nem szükséges.

**Bőr védelme:** nem szükséges.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Fizikai állapot:	paszta
Szín:	halványkék
Szag:	alapanyag
Desztillációs/intervallum:	90-280 °C
Lobbanáspont:	35-45 °C
Gyulladás hőmérséklet:	>250 °C
Sűrűség:	0,957-0,977 g/ml 20 °C-on
Relatív gőzsűrűség (levegő=1):	>1
Oldhatóság vízben:	nem oldódik
Kémhatás, pH (pH papírral):	8-10
Viszkozitás (ISO 2431/3 mm)	nem folyik ki

## 10. Stabilitás és reakciókészség

**10.1. Általános információk:** A folyadék stabil.

**10.2. Kerülendő körülmények:** 35 °C feletti hőmérséklet.

**10.3. Kerülendő anyagok:** az tubusra palackra korrozívan ható anyagok, erős oxidálószeres és alkáli fémek, alkalikus vizes oldatok.

**10.4. Veszélyes reakciók:** égés esetén szén-monoxid, szén-dioxid, kén-dioxid, nitrogén-oxidok.

## 11. Toxikológiai adatok

### 11.1. Akut toxikológiai hatások

Az összetevők alapján becsült orális LD50 patkányon: <2.000 mg/kg. Émelygés, hányás, hasmenés fordulhat elő.

## Biztonsági adatlap

44/2000 (XII. 27.) EüM szerint

Kiadva: 2005. 02. 22. Változat 4

Nyomtatás: 2007. 06. 14.

Oldalszám: 4/5

## PREVENT autópólirozó paszta

**Irritáció:** A szemet, bőrt irritálhatja.

**Belégzés:** Gőzeinek belélegzése esetén émelygés, hányinger.

**Lenyelés:** Hányás, hasmenés fordulhat elő.

**Bőr:** A folyadék enyhén bőringerlő; viszketés, vörösödés fordulhat elő.

**Szem:** Égő érzés, irritáció fordulhat elő.

**11.2. Krónikus toxikológiai hatások:** Nem ismertek.

## 12. Ökotoxicitás

Az ökológiai információkat az összetevők tulajdonságai határozzák meg.

**Biológiai lebomlás:** Nem ismert.

**Ökotoxikus hatás:** élővizekbe, szennyvizekbe, talajba, nagyobb mennyiségben víztisztító berendezésekbe nem kerülhet.

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

**13.1. Általános információ:** A készítmény hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak.

### Készítmény

Ajánlás: A készítmény a 2000. évi XLIII. Törvény 2. sz. melléklete szerinti veszélyességi jellemzői H3-B, azaz „Kevésbé tűzveszélyes”

H5, azaz „Ártalmas”

A 16/2001. (VII. 18.) KöM-rendelet 1.sz. melléklete szerint a 16 03 05\* EWC kódszám alá sorolható be.

Megsemmisítése a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet szerint történjék.

### 13.2. Szennyezett csomagolóeszköz

Ajánlás: Veszélyes hulladék azonosítószáma a 15 01 10\* EWC kódszám alá sorolható be.

Megsemmisítése: a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet szerint történjék.

## 14. Szállításra vonatkozó előírások

ADR: ----

## 15. Szabályozási információk

### 15.1. A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet szerinti besorolás:

**Veszélyjelzés:**

**Xn -ártalmas**

**R-mondatok:**

R 10: Kevésbé tűzveszélyes!

R 22: Lenyelve ártalmas!

**S-mondatok:**

S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 46: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, a csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

## Biztonsági adatlap

44/2000 (XII. 27.) EüM szerint

Kiadva: 2005. 02. 22. Változat 4

Nyomtatás: 2007. 06. 14.

Oldalszám: 5/5

## PREVENT autópolírozó paszta

### 15.2. A vonatkozó fontosabb jogszabályok: A vonatkozó fontosabb jogszabályok:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 41/2000. (XII. 20.) EüMKöM együttes rendelete az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.
- 6/2001. (II. 28.) KöM rendelet a mosó- és tisztítószeres felületaktív hatóanyagainak biológiai lebonthatóságának egyes szabályairól
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról

### 16. Egyéb:

A 2. illetve 3. pontban szereplő R mondatok teljes szövege:

R10	Kevésbé tűzveszélyes!
R20	Belélegezve ártalmas!
R21	Bőrrel érintkezve ártalmas!
R22	Lenyelve ártalmas
R34	Égési sérülést okoz!
R65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat!

Az R 65 besorolást a 44/2000 EüM rendeletben megadottak szerint nem kell alkalmazni, mert a paszta viszkozitása nagyobb a hivatkozott rendeletben megadott értéknél.

További információk: termékleírásért és/vagy alkalmazási információkért forduljon a MEDIKÉMIA marketing és értékesítési osztályához.

A fenti dokumentumot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy segítsük a termék biztonságos szállítását, kezelését. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

A fenti adatok nem képezhetik a termék minőségével kapcsolatban felmerülő reklamációk alapját. A termék minőségével kapcsolatos adatok a MEDIKÉMIA Rt. által kiadott termékdokumentációban található meg.

Horváth László s.k.  
műszaki fejlesztési és minőségirányítási igazgató

Varga Dénes s.k.  
műszaki fejlesztési laborvezető