

Biztonsági adatlap

44/2000 (XII. 27.) EüM szerint

Kiadva: 2007. 08. 29. Változat 6

Oldalszám: 1/5

PREVENT dermedéspont csökkentő

1. A készítmény neve

1.1. Kereskedelmi megnevezés: PREVENT dermedéspont csökkentő

1.2. A társaság/vállalat azonosítása

Gyártó/forgalmazó:

MEDIKÉMIA Zrt.

Cím:

H-6728 Szeged

Zsámbokréti sor 1/A

Telefon:

(62) 592-777

Fax:

(62) 592-700

E-mail:

laborvezetok@medikemia.hu

1.3. Sürgősségi telefon

(ETTSZ — díjmentesen hívható zöld szám):

06-80-20-11-99

2. Veszélyek meghatározása

2.1. Veszélyességi besorolás

Ártalmas (Xn)

R65

2.2. Káros hatások és tünetek

Belégzés: Kellemetlen érzés, illetve az orrüreget érintő rossz közérzet alakul ki, orrfolyás, mellkasi fájdalom, köhögés valószínű.

Lenyelés: Hasi fájdalom, hasmenés, emésztőrendszeri panaszok fordulhatnak elő.

Bőr: Hosszas vagy ismételt behatás a bőr kiszáradását és repedezését idézheti elő.

Szem: Erősen irritálja a kötőhártyát, könnyezést, vörösödést okozhat.

3. Összetétel/információk az összetevőkre

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:

Veszélyes összetevő	Koncentráció tömeg%	Veszély jel(ek)	R mondatok
Kerozin CAS #: 92045-37-9 EU #: 295-418-5	70,0-80,0	Xn	R65
C ₉ -C ₁₆ szénhidrogének CAS #: 8008-20-6 EU #: 232-366-4	12-21	Xn	R 65

Az R mondatok teljes szövege a 16. pontban található.

4. Elsősegélynyújtás

4.1. Orvosi beavatkozás: Azonnali orvosi beavatkozásra nincs szükség.

4.2. Belégzés: A sérültet vigyük friss levegőre.

Módosított pontok: 2, 3, 4, 5, 8, 10, 12, 15

Biztonsági adatlap

44/2000 (XII. 27.) EüM szerint

Kiadva: 2007. 08. 29. Változat 6

Oldalszám: 2/5

PREVENT dermedéspont csökkentő

- 4.3. Lenyelés:** Hánytatni tilos. Ha a hányás magától megindul, a sérültet stabil oldalfekvésbe kell helyezni az aspiráció elkerülése érdekében. A sérült száját öblítsük ki, itassunk vele vizet. Azonnal forduljunk orvoshoz.
- 4.4. Bőr:** Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal mossuk le a szennyezett testfelületet.
- 4.5. Szem:** A szemhéjszélek széthúzása mellett vízszugárral öblítsük ki a szemet és mossuk 5-10 percig és forduljunk orvoshoz.
- 4.6. Késletetett hatások:** Nem várhatók

5. Tűzvédelmi intézkedések

- 5.1. Alkalmazható oltóanyag:** A kezdeti tüzet szilárd oltóanyaggal és/vagy szén-dioxiddal, habbal vagy vízszugárral lehet oltani, kiterjedt tüzet porlasztott vízzel és/vagy habbal kell oltani.
- 5.2. Biztonsági okok miatt nem alkalmazható oltóanyag:** Erős vízszugár.
- 5.3. Különleges kockázat (az égéstermékek vagy a keletkező gázok miatt):** Az égő rakomány közelében ne tartózkodjon senki. A tűztértől biztonságos távolságban levő rakatokat azonnal el kell távolítani, ha ez nem lehetséges vízszugárral hűteni kell. A folyadék égése során CO₂, CO valamint kis mennyiségű kén-dioxid keletkezik.
- 5.4. Különleges védőfelszerelés a tűzoltást végző személyeknek:** Védőfelszerelés nem szükséges.
- 5.5 Jellemző tűz- és robbanásveszélyek:** a termék a 2000. évi XXV. törvény és a végrehajtására kiadott 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet hatálya alapján nem tűzveszélyes, de éghető.

6. Intézkedések véletlen anyagkijutás esetén

- 6.1. Személyre vonatkozó intézkedések:** Minden gyújtóforrást azonnal meg kell szüntetni. Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel mossuk le a szennyezett testfelületet. A szembe jutott készítményt a szemhéjszélek széthúzása mellett vízszugárral öblítsük ki és mossuk 5-10 percig. Nagyobb mennyiségű kifolyás esetén a személyzetnek légzésvédő készülék viselése ajánlott. A megfelelő szellőzést biztosítani kell.
- 6.2. Környezetvédelmi intézkedések:** Csatornába vagy zárt helyre jutást meg kell akadályozni. Környezetszennyezés esetén értesítsük az illetékes hatóságot! A kiömlött anyagot földdel, homokkal vagy más nem reagáló anyaggal fel kell itatni. Kis mennyiségű anyagot vízzel le kell öblíteni.
- 6.3. Tisztítási módszerek:** Kis mennyiségű kifolyás esetén bővizet öblítés szükséges, nagy mennyiségű kifolyást össze kell gyűjteni megsemmisítésre. A megtisztított terület ezután vízzel leöblíthető.

7. Kezelés és tárolás

7.1. Kezelés

Intézkedések a veszélymentes kezeléshez: Mesterséges szellőzés nem szükséges a szokásos alkalmazási körülmények között. Nem robbanásbiztos elektromos berendezések közelében csak a főkapcsoló kikapcsolása után alkalmazható. Más gyújtóforrás (pl. nyílt láng, izzó felület) közelében sem alkalmazható.

7.2. Tárolás

Összeférhetetlen anyagok: Ásványi savakkal, lúgokkal együtt a készítmény nem tárolható.

Tárolási körülmények: Zárt edényben, jól szellőztetett helyen kell tárolni.

Biztonsági adatlap

44/2000 (XII. 27.) EüM szerint

Kiadva: 2007. 08. 29. Változat 6

Oldalszám: 3/5

PREVENT dermedéspont csökkentő

8. Az egyéni expozíció/védelem ellenőrzése

8.1. Expozíciós határértékek

A készítmény nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Különleges intézkedésekre nincs szükség. Rendeltetés szerinti használata az egészséget nem veszélyezteti.

8.2.1. A foglalkozási expozíció ellenőrzése

8.2.1.1. Légzésvédelem: Elegendő a gőzök belégzésének elkerülése.

8.2.1.2. Kézvédelem: Hosszas vagy ismételt behatás esetén oldószerálló védőkesztyű. (EN 374 legalább J)

8.2.1.3. Szem védelme: Védőszemüveg. (EN 166, jelzőszáma: 3)

8.2.1.4. Bőr védelme: Nem szükséges.

8.2.2. A környezeti expozíció ellenőrzése

A készítmény felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Fizikai állapot:	folyadék
Szag:	enyhe, petróleumhoz hasonló
Forráspont:	70-290°C
Lobbanáspont:	75-95°C
Gyulladási hőmérséklet:	>220°C
Sűrűség:	0,800-0,825 g/cm ³ (20 °C)

10. Stabilitás és reakciókészség

Általános információk: A folyadék stabil.

Kerülendő körülmények: Nem ismertek.

Kerülendő anyagok: Erős oxidálószer.

Veszélyes reakciók: A folyadék égése során CO₂, CO valamint kis mennyiségű kén-dioxid keletkezik.

11. Toxikológiai adatok

11.1. Expozíciós hatások

Irritáció: Bőrt, szemet irritálhatja.

Belégzés: Az oldószergőzök közvetlen és hosszantartó belélegzése esetén émelygés, hányinger, fordulhat elő. Kellemetlen érzés, illetve az orrüreget érintő rossz közérzet alakul ki, orrfolyás, mellkasi fájdalom, köhögés valószínű.

Lenyelés: Hányás, hasmenés, roszullét, aspiráció esetén tüdőkárosodás fordulhat elő.

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

Szem: Égő érzés, irritáció fordulhat elő.

11.2. Krónikus toxikológiai hatások: Nem várhatók.

Biztonsági adatlap

44/2000 (XII. 27.) EüM szerint

Kiadva: 2007. 08. 29. Változat 6

Oldalszám: 4/5

PREVENT dermedéspont csökkentő

12. Ökotoxicitás

12.1. Ökotoxicitás: Az összetevők alapján környezetkárosító hatás nem feltételezhető. Ezzel együtt a készítmény felszíni vizekbe, csatornába, talajvízbe nem kerülhet.

12.2. Egyéb káros hatások: Nem ismertek.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

13.1. Készítmény

Ajánlás: A készítmény a 2000. évi XLIII. Törvény 2. sz. melléklete szerinti veszélyességi jellemzője H5 (ártalmas), valamint a 16/2001. (VII.18.) KöM-rendelet 1.sz. melléklete szerint a 13 08 99* EWC kódszám alá sorolható be. Megsemmisítése a 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet szerint történik.

13.2. Szennyezett csomagolóeszköz

Ajánlás: Veszélyes hulladék azonosítószáma a 15 01 10* EWC kódszám alá sorolható be. Megsemmisítés: a 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet szerint.

14. Szállításra vonatkozó előírások

14.1. Általános információk: Rakodásnál a gyűjtőcsomagokat elmozdulás és ledőlés ellen biztosítani kell.

14.2. ADR: 9.osztály M6 III. UN 3082.

15. Szabályozási információk

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

Veszélyjelzés:

Xn Ártalmas

R-mondatok:

R 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

S 62 Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy címkét.

15.2. 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.
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról
- 2000. évi XLIII. Törvény a hulladékgazdálkodásról
- 16/2001. (VI. 15.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 41/2000. (XII. 20.) EüMKöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról
- 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről

Módosított pontok: 2, 3, 4, 5, 8, 10, 12, 15

Biztonsági adatlap

44/2000 (XII. 27.) EüM szerint

Kiadva: 2007. 08. 29. Változat 6

Oldalszám: 5/5

PREVENT dermedéspont csökkentő

16. Egyéb:

A 2. illetve 3. pontban található R mondatok teljes szövege.

R65: Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

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 Zrt. által kiadott termékdokumentációban található meg.

Kakócz Zsuzsa s.k.
műszaki fejlesztési osztályvezető

Szilágyi Bálint s.k.
műszaki fejlesztési laborvezető

A kiadmány hitelül: