

1. Készítmény neve:**Dettol antibakteriális kézmosó gél**

Kereskedelmi név:	Dettol antibakteriális kézmosó gél Azonosítási szám: D0183408
A készítmény felhasználása:	Fertőtlenítő hatású folyékony szappan
Termék leírása:	Folyékony szappan
Társaság/vállalat azonosítása:	Reckitt Benckiser (Poland) 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki, Poland, ul. Okunin 1. Telefon: 00-48-22-765-9500, Fax: 00-48-22-765-9984
Gyártó cég neve, címe:	Reckitt Benckiser Kft. 1036 Budapest, Lajos u. 48-66. Tel.: 1 2508399, Fax 1 2508398
Forgalmazó cég neve, címe:	Burkodi Erika 1036 Budapest, Lajos u. 48-66. Tel.: 1 2508399, Fax 1 2508398
Felelős személy neve, címe:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
Sürgősségi telefon:	

2. Veszélyesség szerinti besorolás:

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó irányelvekben foglaltaknak megfelelően - a gyártó szerint és a rendelkezésre álló adatok alapján - a termék nem jelölésköteles. A veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárás szabályairól illetve a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény szerinti veszélyjelzés nem állapítható meg.

Lehetséges veszélyek:	Az 1999/45/EC irányelv szerint nem veszélyes és nem hordoz toxikológiai veszélyt, amennyiben a használati utasítást betartják.
<u>Egészségkárosító hatás:</u>	Előírászerű használat esetén nem veszélyes. Lásd a 11. pont alatt is. Kerülni kell a szembejutást. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
<u>Környezetkárosító hatás:</u>	adat nem áll rendelkezésre
<u>Fizika-kémiai kockázatok:</u>	adat nem áll rendelkezésre

3. Összetétel:

Ismert összetevők/veszélyes anyagok: fertőtlenítő szer

<u>Összetevő</u>	<u>CAS-szám</u>	<u>EINECS-szám</u>	<u>Osztályozás</u>	<u>% termékben</u>
Certimónium-klorid	112-02-7	203-928-6	C,N; R22,R34,R50	< 2,5 %
Benzalkónium-klorid	68424-85-1	270-325-2	C,N; R22,R34,R50	< 0,25 %

Más veszélyes összetevő jelenlétét a gyártó nem jelzi. A komponensek valószínűleg nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerinti veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött az osztályba sorolásnál és a veszélyjelzés megállapításánál jelenlétüket figyelembe kell venni.

4. Elsősegélynyújtás:

A beteget azonnal távolítsuk el a veszélyes expozíciót okozó környezetből.

Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan, vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy ilyen esetben hányást kiváltani nem szabad! Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot. Célszerű felvenni a kapcsolatot az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (telefon: 06-80-201-199).

Belégzést követően:	A termék gőzének/permetének belélegzése esetén vigyük ki a szennyezett területről és friss levegőn helyezzük nyugalomba a beteget. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, orvoshoz kell fordulni.
Bőrrre jutást követően:	Az érintett bőrfelületet azonnal mossuk le alaposan és öblítsük le bő folyó vízzel.
Szembe jutás esetén:	Öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéjszéleket tartsuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 15 percig. További panaszok, irritatív tünetek jelentkezése esetén haladéktalanul szemész szakorvoshoz kell fordulni.
Véletlen lenyeléskor:	A sérült száját öblítsük ki és itassuk meg bőségesen vízzel. Ne hánytassuk a beteget. Hívjunk azonnal orvost vagy lépünk kapcsolatba a Toxikológiai Központtal.

5. Tűzveszélyesség:

A készítmény nem gyúlékony.

Lobbanáspont:	> 93,3 ° C
Oltóanyagok:	Víz vagy bármilyen inert anyag
Elkerülendő oltóanyagok:	A gyártó nem jelez ilyent
Veszélyes égéstermékek:	A gyártó nem jelez ilyent
Különleges óvintézkedés:	A gyártó nem jelez ilyent
Különleges tűzoltási eljárás:	A készítmény nem gyúlékony. A megfelelő inert oltóanyagot kell használni a tűz megfékezésére.
Védőfelszerelés a tűzoltók részére:	A környezettől függetlenül túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülék, illetve az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet (tömören záródó, a vegyi anyagoknak ellenálló védőöltözet) és védőfelszerelés (sisak nyakvédővel, védőlábbeli, védőkesztyű) szükséges, amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrel, a szembe jutást, valamint az égés során esetleg keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.

6. Óvintézkedések baleset esetén:

Személyekre vonatkozó óvintézkedések:	Lásd a 7. és 8. pont alatt. Kerülni kell a készítmény szembe jutását.
Környezetvédelem:	Ne engedje a közcsatornába. A kiszóródott anyagot össze kell gyűjteni egy megfelelő konténerbe az újra feldolgozáshoz vagy megsemmisítéshez. Kisebb mennyiséget bő folyóvízzel a csatornába lehet öblíteni. A készítmény maradványainak kezelésére a 102/1996.(VII.12.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók.

7. Kezelés és tárolás:

Kezelés

Általános kezelési feltételek :

Lásd 6. Pont alatt (személyi védelem). Kezelésekor be kell tartani az általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat, valamint a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó előírásokat. Kerülni kell a szembejutást. A készítmény csomagolóanyagában kizárólag csak a termék tartható.

Tárolás

Általános tárolási feltételek

Zárt csomagolásban száraz, hűvös helyen, gyermekektől elzárva tartandó.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Műszaki intézkedések:

Használatkor be kell tartani a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat. Megfelelő szellőzést biztosítani kell.

Munkahelyi levegőben megengedett expozíciós határérték:

A készítmény a munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel az 25/2000. (IX. 30.) EüM.-SZCSM együttes rendelete szerint nem szabályozott.

Személyi védőfelszerelések

Általános védelem és higiénés feltételek:

Munkavégzés közben étkezni, inni nem szabad. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, bőrre és szembe jutását.

Légzésvédelem:

Használatkor nincs speciális előírás.

Szemvédelem:

Kerülni kell a szembejutást. Használatkor megfelelő védőszemüveg viselése szükséges.

Kézvédelem:

Használatkor nincs speciális előírás.

Bőr- (és test) védelem:

Használat során megfelelő védőruházat viselése ajánlott.

Megjegyzés háztartási célú felhasználásra:

Az itt felsorolt védőeszközök viselésére vonatkozó előírások csak üzemi felhasználásra, nagy mennyiségű csomagolatlan súroló por kezelésére illetve használatára vonatkozik.

További információ:

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények közötti, szakszerű munkavégzésre, illetve rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenése:

Folyadék, tiszta, viszkózus

Színe:

Fehér

Szaga:

illatosított

pH-érték (hígítatlan):

5,5

pH-érték 10% v/v vízben:

adat nem áll rendelkezésre

pH-érték 1% v/v vízben:

adat nem áll rendelkezésre

Forráspont (°C):

adat nem áll rendelkezésre

Olvadás pont (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont (°C,c.c.):	> 93,3
Gyúlékonyság (EEC A10/A13):	nem alkalmazható
Gyulladási hőmérséklet (°C):	nem alkalmazható
Öngyulladás (EEC A16):	nem alkalmazható
Oxidálóképesség:	adat nem áll rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem alkalmazható
Robbanási határérték (Vol.%):	nem alkalmazható
Gőznyomás:	adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség (g/l) 20°C:	1010 +/- 30
Oldhatóság vízben (g/l) 20°C:	100%
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás (cPs, 20°C):	adat nem áll rendelkezésre
Oldószer elválasztási teszt:	nem alkalmazható
Oldószer tartalom (ml%):	nem alkalmazható
Hőbomlás (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség (levető=1):	adat nem áll rendelkezésre
Párolgási szám:	adat nem áll rendelkezésre
Belső nyomás:	adat nem áll rendelkezésre

10. Stabilitás és reakciókészség:

Stabilitás:	Normál hőmérsékleti (hűvös és száraz)- és nyomásviszonyok között kezelve, rendeltetésszerűen felhasználva és előírászerűen tárolva stabil termék.
Elkerülendő anyagok:	A gyártó nem jelez ilyen anyagot.
Elkerülendő körülmények:	Felmelegítés 50°C feletti hőmérsékletre. Hőforrástól távol tartandó.
Elkerülendő reakciók:	A gyártó nem jelez ilyen reakciót .
Veszélyes bomlástermékek:	Szén oxidjai és egyéb szerves komponensek.

11. Toxikológiai adat

Toxikológiai tesztek

Akut toxicitás orális, patkányon LD ₅₀ (mg/kg):	10371
Inhalációs, patkányon LC ₅₀ (ml/m ³ por):	adat nem áll rendelkezésre
Inhalációs, patkányon LC ₅₀ (ml/m ³ pára):	611
Bőr, patkányon LC ₅₀ (mg/kg):	23415
Irritáció szemem:	adat nem áll rendelkezésre
Irritáció bőrön:	adat nem áll rendelkezésre
Szenzibilizálás:	adat nem áll rendelkezésre
Krónikus toxicitás orális, patkányon LD ₅₀ :(mg/kg):	adat nem áll rendelkezésre

Mérgező hatások

Szembe jutva:	Előírászerű használata esetén nem várható. Kerüljük a szembejutást. Enyhe irritációt okozhat.
Bőrrel érintkezve:	Előírászerű használata esetén nem várható.
Belélegezve:	Előírászerű használata esetén nem várható.
Lenyelés esetén:	Előírászerű használata esetén nem várható.

Különleges hatások

Karcinogén hatás:	adat nem áll rendelkezésre
Mutagenitás:	adat nem áll rendelkezésre
Narkotikus hatás:	nem ismert
Teratogenitás:	adat nem áll rendelkezésre

12. Ökotoxicitás:

A készítmény a jelenlegi ismeretek szerint nem sorolható a környezetet veszélyeztető anyagok közé.

Ökotoxicitás**Víztoxicitás:**

adat nem áll rendelkezésre

Viselkedése szennyvíztisztító telepen:

adat nem áll rendelkezésre

Lebonthatóság :

Az alkalmazott felületaktív anyagok biológiailag lebonthatóak.

Egyéb ökológiai információk**COD-érték, mg/g:**

adat nem áll rendelkezésre

BOD₅-érték, mg/g:

adat nem áll rendelkezésre

AOX- érték:

adat nem áll rendelkezésre

Szignifikáns komponens:

adat nem áll rendelkezésre

Egyéb káros hatás:

adat nem áll rendelkezésre

A készítményt, fel nem használt maradékait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

Az alábbiak a gyártott termékre vonatkoznak. Feldolgozás, felhasználás vagy elszennyeződés a megadott információkat érvénytelenítheti, pontatlanná vagy hiányossá teheti. A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős.

Maradékok**Javaslat az ártalmatlanításra:**

A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

Biztonságos kezelés:

Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

Szennyezett csomagolóanyag**Javaslat az ártalmatlanításra:**

A teljesen kiürített csomagolóanyag kommunális hulladéknak tekinthető

Biztonságos kezelés:

Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók.

A háztartásokban felhasznált kiürült csomagolóanyag teljes kiürítést követően kommunális hulladékként kezelhető.

14. Szállításra vonatkozó előírások (a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerinti osztály, sorszám, betű szerinti besorolás és megnevezés, amennyiben alkalmazható):

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények alapján – a gyártó szerint – nem jelölésköteles.

Közúti és vasúti szállítás (ADR/RID): nem alkalmazható**Tengeri szállítás (IMDG-kód):** nem alkalmazható**Légi szállítás (ICAO/IATA):** nem alkalmazható

15. Szabályozási információk:

A biztonsági adatlap a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, illetve annak végrehajtásáról szóló 33/2004.(IV.26.) ESTCSM és 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendeletekkel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM számú rendelet 11. számú melléklet 2. pontja szerint készült.

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó irányelvekben foglaltaknak megfelelően – a rendelkezésre álló adatok alapján – nem jelölésköteles, a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény II. Fejezet 3.§ a) - c) pontjaiban meghatározott osztályba nem sorolható, veszélyesség szerint nem osztályozható.

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló S mondatok:

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet
S 25 Kerülni kell a szembejutást
S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

Összetétel: hatóanyag 100g folyadékban 0.13g benzalkonium-klorid

A termékkel végzett tevékenységgel kapcsolatban a következő jogszabályi előírások, szabványok, közlemények vagy tájékoztatók különösen fontosak:

Veszélyesség: A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény és az ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet; 33/2004.(IV.26.) ESZCSM rendelet; 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelet. A REACH 1907/2006/EK rendelet. **Veszélyes anyagok jegyzéke:** 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet. **Munkavédelem:** Az 1993. évi XCIII. Törvény. **Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:** A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete. **Tűzvédelem:** 2/2002.(I.23.) BM. Rendelet és 35/1996.(XII.29.) BM rendelet. **Hulladék:** A 2000.évi XLIII.törvény. **Veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről :** 98/2001 (VI.15.) Korm. Rendelet. **Hulladékok jegyzékéről :** 16/2001.(VII.18.)KÖM rendelet. **Egyes veszélyes anyagok csomagolása:** 8/1998. (II.4.) IKIM rendelet. **Mosó és tisztítószerekről :** 648/2004/EK rendelet. **A biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről :** 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet.

16. Egyéb:

Ez a biztonsági adatlap a gyártó biztonsági adatlapja alapján készült és meggyőződésünk szerint - a gyártó adatainak megfelelő mértékig - megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú Eü.M törvény, illetve az ennek végrehajtásáról rendelkező 33/2004.(IV.26.) ESZCSM rendelettel, ill. 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak, de ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak. A biztonsági adatlapnak nem célja a teljesség, a termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kiállító cég semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kiállító cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez

I. variáció: 2010.04.11.

Dettol anibakteriális kézmosó gél

kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának eldöntése, valamint a termék felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

A veszélyes összetevők veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok (2. és 3. pont kiegészítése):

R 22 Lenyelve ártalmas
R 34 Égési sérülést okoz
R 50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

A Biztonsági Adatlap III. felülvizsgálat, a 2008.11.20.-án kiállított D0183408 (Document Code) azonosítási számú Dettol Antibacterial Handwash Product Safety Data Sheet alapján készült.

III. felülvizsgálat készítési ideje: 2010.04.11.

Budapest, 2010.04.11.
