

1. Készítmény neve:**Dosia Lemon gél állagú kézi mosogatószer**

Kereskedelmi név:	Dosia Lemon gél állagú kézi mosogatószer
Azonosítási szám:	D0044425
Verzió szám :	MDLD191ND
A készítmény felhasználása:	Kézi mosogató gél
Termék leírása:	Kézi mosogató gél
Társaság/vállalat azonosítása:	Reckitt Benckiser (Poland)
Gyártó cég neve, címe:	05-100 Nowy Dwór Mazowiecki, Poland, ul. Okunin 1. Telefon: 00-48-22-765-9500, Fax: 00-48-22-765-9984
Forgalmazó cég neve, címe:	Reckitt Benckiser Kft. 1036 Budapest, Lajos u. 48-66. Tel.: 1 2508399, Fax 1 2508398
Sürgősségi telefon:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Telefon: 06 80 201 199.

2. Összetétel:**Ismert összetevők:** felületaktív anyagok, tartósítószer, illatanyag, színezék**Veszélyes anyagok:** felületaktív anyagok

Összetevő	CAS-szám	EINECS-szám	Osztályozás	% termékben
Alkilbenzolszulfon-sav Na-sója	85117-50-6	285-600-2	C, R22,R38,R41	5 - 15%
Nátrium-alkiléter-szulfát + 3EO	54116-08-4	nincs adat	Xi, R38,R41	5 - 15%

Tartósítószer: Benzisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Tetramethylol Acetylene diurea
Illatanyag: Limonene

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.

3. 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:**Egészségkárosító hatás:** Lásd a 11. pont alatt is. Az 1999/45/EC irányelv szerint nem veszélyes.**Szembe jutáskor:**

Szem irritációt okozhat

Bőrre jutáskor:

adat nem áll rendelkezésre

Belégzéskor:

adat nem áll rendelkezésre

Lenyeléskor: adat nem áll rendelkezésre

Környezetkárosító hatás: adat nem áll rendelkezésre

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: Rendeltetésszerű használata esetén nem lélegezhető be.

Bőrre jutást követően: Az érintett bőrfelületet azonnal mossuk le alaposan és öblítsük le bő folyó vízzel.

Szembe jutás esetén: Öblítsük a szemet bő folyóvízzel. 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 sérültet. Hívjunk azonnal orvost.

5. Tűzveszélyesség:

A készítmény nem gyúlékony.

Oltóanyagok: Valamennyi, oltásra alkalmas anyag és módszer

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 oltóanyagot kell használni a tűz megfékezésére.

Védőfelszerelés a tűzoltók részére: A gyártó szerint nem szükséges speciális felszerelés.

6. Óvintézkedések baleset esetén:

Személyekre vonatkozó óvintézkedések: Lásd a 7. és 8. pont alatt. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, permetének belélegzését és véletlen lenyelését. Megfelelő egyéni védőeszközök (védőkesztyű és védőszemüveg, védőruházat stb.) használata baleset bekövetkezésekor különösen fontos.

Környezetvédelem: Ne engedjen nagyobb mennyiséget a közcsatornába. A kiömlött anyagot itassa fel.

A maradékot bőséges folyóvízzel mossa le.

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 bőrrel való érintkezését és a szembejutását. A készítmény csomagolóanyagában kizárólag csak a termék tartható.

Tárolás

Általános tárolási feltételek

Alkalmas tároló edényzet: PVC, PE, acél, üvegszál erősítésű műanyag, polietilén. Tárolása: 1-40°C között.

Tárolási osztály:

12 (VCI meghatározás szerint nem gyúlékony anyag)

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Műszaki intézkedések:

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

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, szembe jutását. Megelőző bőrvédelem megfelelő krém használatával.

Légzésvédelem:

Rendeltetésszerű használata során nem szükséges.

Szemvédelem:

Használatkor megfelelő védőszemüveg viselése szükséges.

Kézvédelem:

Megfelelő gumi vagy PVC kesztyű használata szükséges. /Figyelembe véve az EN 374 ajánlásait; átütés 6-os, behatolás 3-as kategória/

Bőr- (és test) védelem:

Használat során megfelelő védőruházat viselése szükséges. A szennyeződött ruházatot azonnal vegye le!

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:

folyékony

Színe:

sárga

Szaga:

illatosított

pH-érték (hígítatlan):

6,0-8,0

Forráspont (°C):

~ 100 °C

Olvasás pont (°C):

~ -2 °C

Lobbanáspont (°C,c.c.):

nem alkalmazható

Gyúlékonyság (EEC A10/A13):

nem alkalmazható

Gyulladás hőmérséklet (°C):

nem alkalmazható

Öngyulladás (EEC A16):	nem alkalmazható
Oxidálóképesség:	adat nem áll rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem alkalmazható
Robbanási határérték (Vol.%):	nem alkalmazható
Gőznyomás:	nem alkalmazható
Sűrűség (g/l) 20°C:	1000 - 1100
Oldhatóság vízben (g/l):	100 %
Megosztási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás (mPas) 20°C:	700 - 1100
Oldószer elválasztási teszt:	nem alkalmazható
Oldószer tartalom (ml%):	nem alkalmazható
Hőbomlás (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség (levegő=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, zárt tartályban tárolva stabil termék.
Elkerülendő anyagok:	A gyártó nem jelez ilyen anyagokat.
Elkerülendő körülmények:	50°C feletti hőmérséklet kerülendő
Elkerülendő reakciók:	A gyártó nem jelez ilyen reakciót .
Veszélyes bomlástermékek:	Szabályosan kezelve nincs veszélyes bomlástermék.

11. Toxikológiai adat

Toxikológiai tesztek

Akut toxicitás

Akut toxicitás orális, patkányon LD ₅₀ (mg/kg):	>2000 mg/kg (alapanyagok adatai alapján)
Inhalációs, patkányon LC ₅₀ (mg/l/4h):	adat nem áll rendelkezésre
Bőr, patkányon LC ₅₀ (mg/kg):	adat nem áll rendelkezésre
Irritáció (bőr/szem):	enyhén irritáló
Szenzibilizálás:	adat nem áll rendelkezésre

Krónikus toxicitás

Akut toxicitás (orális, patkányon) LD50:	adat nem áll rendelkezésre
--	----------------------------

Egyéb hatások

Mérgező hatás szájon keresztül:	adat nem áll rendelkezésre
--	----------------------------

Különleges hatások

Karcinogén hatás:	adat nem áll rendelkezésre
Mutagén hatás:	adat nem áll rendelkezésre
Reproduktív toxicitás:	adat nem áll rendelkezésre

12. Ökotoxicitás:

A készítmény a jelenlegi ismeretek szerint nem sorolható a környezetet veszélyeztető anyagok közé. Nem bioakkumulálódik, a készítmény bomlástermékeinek toxicitása alacsony. A készítményben lévő felületaktív anyag elsődleges lebomlása meghaladja a 90%-ot.

Egyéb környezeti információk:

COD-érték, mg/g:	adat nem áll rendelkezésre
BOD₅-érték, mg/g:	adat nem áll rendelkezésre
AOX-megjegyzések:	nem alkalmazható
Meghatározó összetevő:	nincs
Egyéb ártalmas hatás:	nincs

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 készítmény maradékai a veszélyes hulladék jegyzékben 20 01 29 azonosító kulcsszámmal jelölt hulladéknak tekinthetők. A készítmény maradékainak kezelésére a 102/1996.(VII.12.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók. Lásd még a 6. pontban.

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.

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
S 26

Gyermekek kezébe nem kerülhet
Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni



AISE ikonok :

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 **Minősített mérgező hatású anyagok:** Az Országos Tisztifőorvosi Hivatal 888/1995. számú OTH Közleménye és annak kiegészítései. **Munkavédelem:** Az 1993. évi XCIII. Törvény. **Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:** A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete. **Az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról:** A 41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelete. **Foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok:** A 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet. **Tűzvédelem:** A 35/1996. (XII.29.) BM rendelet. **Hulladékok:** A 2000.évi XLIII.törvény. 98/2001 (VI.15.) Korm. Rendelet, a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendelet. **Egyes veszélyes anyagok csomagolása:** 8/1998. (II.4.) IKIM rendelet. **Szállítás:** A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás (ADR), Korytrade KFT Budapest, 1999., I. és II. kötet. **Egyes felületaktív anyagok biológiai bonthatósága:** A 6/2001.(II.28.) KöM rendelet. 5/2004.(IV.23.) KvVM. Rendelet. **Vízszennyezés:** A 3/1984. (II.7.) OVH, valamint a 33/1993. (XII.23) KTM rendelet, a 4/1984. (II.7.) OVH rendelkezés, illetőleg a 34/1993. (XII.23.) KTM rendelet, 203/2001.(X.26.) Korm. Rendelet, 204/2001.(X.26.) Korm. Rendelet, 205/2001.(X.26.) Korm.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 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 anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok (2. pont kiegészítése):

R 22	Lenyelve ártalmas
R 38	Bőrizgató hatású
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat

A Biztonsági Adatlap IV. felülvizsgálat a 2005.08.12.-én kiállított D0044425 (TDS Code) azonosítási számú és MDLD191ND variáció számú MDLD Norther Europe 1. – Dosia Vinegar Lemon Product Safety Data Sheet alapján készült.

IV. felülvizsgálat, készítési ideje: 2006.03.27

Budapest, 2006.03.27.
