

Felülvizsgálat dátuma: 2014.09.22  
Verzió: 10  
Az előző verzió kiadása: 2014.05.19

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

A termék neve	Dettol fertőtlenítő mosószer – Illatmentes
Biztonsági adatlap száma	D0100836
Formula#	8154347
Terméktípus	textil kezelő szer
Felhasználó	lakosság

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználásai****Azonosított felhasználás**

Lakossági felhasználás: magánháztartások (=nagyközönség = lakosság)

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Gyártó cég neve, címe:	<b>Reckitt Benckiser Italy</b> Via Ant'Antonio 5 30034 MIRA, VENICE Olaszország Tel: +39 041 5562911
Forgalmazó cég neve, címe,:	<b>Reckitt Benckiser Kft.</b> 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. Tel.: + 36 1 453-4600 <a href="mailto:biztonsagiadatlap@rb.com">biztonsagiadatlap@rb.com</a>

**1.4. Sürgősségi telefonszám** **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**  
Telefon: 06 80 20 11 99.**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

A termék definíciója keverék

Osztályozás 1272/2008/EK CLP/GHS rendelet szerint



GHS05

Eye Dam. 1, H318

Osztályozás az 1999/45/EC irányelv szerint

Xi, irritatív

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

A H és R mondatok és a veszélyességi osztályok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.  
Az egészségre való hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes információkat lásd a 11. szakaszban

**2.2. Címkézési elemek**

**1272/2008/EK CLP/GHS rendelet szerint**

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés

Veszély

Figyelmeztető mondat

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P102 Gyermekektől elzárva tartandó .  
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Megelőzés

P280 Szemvédő/arcvédő használata kötelező  
P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni

Elhárítás

P262 Szembe, bőrre, vagy ruhára nem kerülhet.  
P305+P351+P338+P310SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladékkezelés

Nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők (CLP)

Dialkil (C8-10) dimetil-ammónium klorid /benzil-C12-18- alkil-dimetil - klorid

Kiegészítő címkeelemek (CLP)

nem alkalmazandó

**Speciális csomagolási követelmények:**

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

**2.3. Egyéb veszélyek**

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

Kiegészítő információk:

Bőrrel való érintkezés után kifehérítheti a bőrt. A kifehéredés átmeneti és reverzibilis. Ha a termék kifröccsen, azonnal mossa le bő vízzel. Érzékeny bőrűek számára ajánlott védőkesztyű viselése. Ne keverje más termékekkel.

**3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**

3.2 Keverékek

A termék: keverék

Összetevő neve	Azonosítók	%	Osztályozás 1272/2008/EK/ 67/548/EEC	típus
Kvaterner ammónium	EINECS szám:	<2,5	Acute Tox. 4, H302	[1]

Felülvizsgálat dátuma:2014.09.22

Verzió: 10

vegyületek, C8-10 alkil dimetil klorid	270-331-5 CAS szám: 68424-95-3		Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 <hr/> Xn; R22 C; R34 N; R50	
Kvaterner ammónium vegyületek, benzil C12-18 alkil dimetil klorid	EINECS szám: 269-919-4 CAS szám: 68391-01-5	<2,5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam.1 H318 Aquatic Chronic 3, H412 <hr/> Xn; R21/22 C; R34 N; R50	[1]

A veszélyességi osztályok, valamint H mondatok teljes szövegét lásd a 16.Szakaszban.

**1907/2006/EK REACH rendelet****XIV Melléklet: Az engedélyköteles anyagok jegyzéke:**

A termék nem tartalmaz a mellékletben felsorolt összetevőt.

**Különös aggodalomra okot adó anyagok:**

A termék nem tartalmaz jegyzékbe vett anyagot

**XVII Melléklet: Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások**

Nem alkalmazható

Egyéb olyan veszélyes összetevők jelenlétét a gyártó nem jelzi, amelyek jelen ismereteik szerint egészségre vagy a környezetre veszélyes anyagok, PBT vagy vPvB anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyagok illetve nem érik el azt a koncentrációt, amelyeket a hatályos jogszabályok szerint az osztályba sorolásnál figyelembe kellene venni.

Típus

[1] egészségi vagy környezeti veszély szerint besorolt anyag

[2] Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag

[3] Az anyag az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak

[4] Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak

[5] hasonló anyagok

Munkahelyi expozíciós határérték, ha van ilyen, a 8. szakaszban található

**4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Szembe jutás esetén

Forduljon azonnal orvoshoz. Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz. Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. A vegyi anyag által okozott égési sérülést azonnal orvossal kell kezelteni.

Felülvizsgálat dátuma:2014.09.22

Verzió: 10

Belégzést követően	Forduljon azonnal orvoshoz. Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha tartani lehet füst jelenlététől, a mentést végzőnek megfelelő maszkot vagy izolációs légzőkészüléket kell viselnie. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, képzett személy biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat.
Bőrre jutást követően	Forduljon azonnal orvoshoz. Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz. Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Levétele előtt az elszennyeződött ruházatot mossa le alaposan vízzel, vagy viseljen kesztyűt. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. A vegyi anyag által okozott égési sérülést azonnal orvossal kell kezelteni.
Lenyelés esetén	Forduljon azonnal orvoshoz. Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz. Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Az érintett személyt vigye friss levegőre. Ha az anyagot lenyelték és az expozíciónak kitett személy eszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Hagyja abba, ha az expozíciónak kitett személynek hányingere lenne, mert a hányás veszélyes lehet. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Hányás esetén a fejet lefelé kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. A vegyi anyag által okozott égési sérülést azonnal orvossal kell kezelteni. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit szájon át. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat.
Az elsősegélynyújtók védelme	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ha tartani lehet füst jelenlététől, a mentést végzőnek megfelelő maszkot vagy izolációs légzőkészüléket kell viselnie. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. Levétele előtt az elszennyeződött ruházatot mossa le alaposan vízzel, vagy viseljen kesztyűt.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások****Lehetséges akut egészségi hatások**

<b>Szembe jutva</b>	Súlyos szemkárosodást okoz
<b>Belélegezve</b>	Gázt, gőzt, vagy port bocsáthat ki, amely nagyon irritáló vagy maró a légutakra.
<b>Bőrrel érintkezve</b>	A bőrt nem irritálja
<b>Lenyelés esetén</b>	A száj, a torok és a gyomor égési sérülését okozhatja.

**Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei**

<b>Szembe jutás</b>	A következő tünetek fordulhatnak elő fájdalom, könnyezés, pirosodás
<b>Belélegezve</b>	adat nem áll rendelkezésre

Felülvizsgálat dátuma:2014.09.22

Verzió: 10

<b>Bőrrel érintkezés Lenyelés esetén</b>	adat nem áll rendelkezésre A következő tünetek fordulhatnak elő: gyomorfájás
--	--

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Megjegyzések az orvos számára	Tüneti kezelés.
Speciális kezelés	nincs speciális kezelés

**5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1. Oltóanyag**

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	CO <sub>2</sub> , vízpermet
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	nagy nyomású vízszugár

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:**

<b>Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek</b>	Tűz hatására veszélyes bomlástermékek képződhetnek
---	--

<b>A hőbomlás veszélyes termékei</b>	A hőbomlás termékei lehetnek: szén oxidok különböző szerves vegyületek
--------------------------------------	--

**5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat  
Speciális védőintézkedések  
tűzoltók részére**

Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset a helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

<b>Speciális védőfelszerelés</b>	A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és a környezeti levegőtől független, önműködő légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 szabvány szerinti vegyi baleseteknél megfelelő védelmet biztosító tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt).
----------------------------------	--

**6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

<b>Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén</b>	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. A környező területet ürítse ki. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Ne lélegezze be gőzt vagy ködöt. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.
--	--

<b>Sürgősségi ellátóknak</b>	Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban
------------------------------	---

feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. A „Nem sürgősségi ellátó személyzet estén” részben közölt információkat is vegye figyelembe.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések** Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei anyagai

**Kis mennyiség szabadba jutása** Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízdoldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízdoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást

**Nagy mennyiség szabadba jutása** Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. A kiömlött anyagot széllel szemben közelítse meg. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Mossa bele a kiömléseket a szennyvízkezelőbe vagy járjon el az alábbiak szerint. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felitató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást. A szennyezett felitató anyag ugyanolyan veszélyt jelenthet mint a kiömlött termék.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra** Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.  
Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.  
Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

## 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Védő intézkedések** Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz). Ne kerüljön az anyag szembe, bőrre vagy ruházatra. Ne lélegezze be a párát vagy a ködöt. Ne nyelje le. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Amennyiben normál felhasználás mellett az anyag légzési veszélyt jelent, csak megfelelő szellőztetés mellett használja, vagy viseljen megfelelő légzőkészüléket. Tárolja az eredeti tárolóedényben, vagy kompatibilis anyagból készült jóváhagyott alternatív tárolóedényben, szorosan lezárva, amikor nem használják.

**Higiéniiai intézkedések**

Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek. Ne használja újra a tárolóedényt. Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak kezet és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Tárolás**

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. szakasz), ételtől és italtól. A tárolóedényt a felhasználásig tartsa légmentesen lezárva. A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Ne tárolja címkézés nélküli tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)****Ajánlás**

textilkezelő szer  
lakossági felhasználás:magánháztartások (=nagyközönség = lakosság)

Speciális megoldás az ipar részére

nem áll rendelkezésre

**8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt nem tartalmaz.

**Javasolt monitorozási eljárások**

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. Hivatkozni kell a monitorozási szabványokra, úgymint a következők: EN 689 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi anyagok belélegzéssel történő expozíciójának értékeléséhez a határértékekkel és mérési stratégiákkal való összehasonlításhoz) EN1402 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozícióját értékelő eljárások

alkalmazásához és felhasználásához) EN 482 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Vegyi anyagok mérési eljárásainak véghezvitelére vonatkozó általános követelmények) A veszélyes anyagok meghatározási módszereire vonatkozó nemzeti útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szükséges.

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Ha a művelet közben por, füst, gáz pára vagy köd képződik alkalmazzon védőkamrát, helyi elszívást vagy egyéb műszaki szabályozó berendezést, hogy a munkavégzőt érő expozíció bármely ajánlott vagy a törvényes határérték alatt maradjon.

### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

#### Higiéniai intézkedések

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve étkezés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével.

Megfelelő technikát kell alkalmazni az esetlegesen elszennyeződött ruházat eltávolítására. Ismételt használat előtt mossa ki az elszennyeződött ruházatot.

Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében szemmosó állomások és biztonsági zuhany legyenek.

#### Szem/arcvédelem

Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót a kispriccelő folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): vegyszerálló védőszemüveg. Ha a belélegzés veszélye fennáll, teljes arcot takaró respirátort kell viselni.

#### Bőrvédelem

#### Kézvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó szabványnak megfelelő, vegyszereknek ellenálló, nem áteresztő kesztyűt kell viselni a vegyszerek kezelése során mindenkor. A kesztyűgyártó által meghatározott paraméterek figyelembevételével, a használat során ellenőrizze, hogy kesztyű még tartja a védőhatását. Meg kell jegyezni, hogy egy kesztyűanyag áttörési ideje különböző lehet a különböző gyártók kesztyűi esetében. Több anyagból álló keverékek esetében a kesztyű a védelmi képességének megőrzési ideje nem becsülhető meg pontosan. Permeációs szint 6, penetrációs szint 3 EN374 szabványnak megfelelően, figyelembe véve az expozíció adott vegyi anyagokra a 3. fejezetben.

#### Testvédelem

A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyni.

#### Egyéb bőrvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata szükséges.



**Légzésvédelem**

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemeleti határértékei alapján kell kiválasztani.

**Környezeti expozíció ellenőrzése**

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyeletők, szűrők vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.

**9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Külső jellemző	: folyadék [átlátszó]
Szín	: kék
Szag	: jellemző
Szag küszöbérték	: adat nem áll rendelkezésre
pH	: 9,4 – 10,4 [koncentráció (%m/m):100%] [25°C]
Olvadáspont/fagyás pont	: adat nem áll rendelkezésre
Forráspont	: adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: zárt téri: >93,3°C
Párolgási sebesség	: adat nem áll rendelkezésre
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: adat nem áll rendelkezésre
Égési idő	: nem alkalmazható
Égési sebesség	: nem alkalmazható
Alsó/felső robbanási határ	: nem alkalmazható
Gőznyomás	: adat nem áll rendelkezésre
Gőz sűrűség	: adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 0,992 – 1,002 g/cm <sup>3</sup> [20°C]
Oldékonyság	: jól oldódik a következő anyagokban: hideg víz és forró víz
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz	: adat nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	: adat nem áll rendelkezésre
Robbanási tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Maró hatás, megjegyzés	: adat nem áll rendelkezésre

**9.2. Egyéb információk:**

További információ nem áll rendelkezésre

**10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat a termék stabil

**10.2. Kémiai stabilitás**

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége** Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.

Felülvizsgálat dátuma:2014.09.22  
Verzió: 10

<b>10.4. Kerülendő körülmények</b>	Polimerizáció: A keverékre magára vonatkozóan adat nem áll rendelkezésre
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok</b>	Nincs specifikus adat
<b>10.6. Veszélyes bomlástermékek</b>	Ne keverje más háztartás-vegyipari termékkel
	Veszélyes bomlástermékek:
	szén oxidok
	különböző szerves vegyületek
Instabilitási körülmények	adat nem áll rendelkezésre
Instabilitási hőmérséklet	adat nem áll rendelkezésre

**11.SZAKASZ: Toxikológiai információk**

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

**Akut toxicitás :** hatás nem ismert

**Akut toxicitás, becsült:**

Expozíciós út	Becsült akut toxicitás (ATE) érték
Oral	20833,3 mg/kg

**Maró hatás/irritáció**

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
*Dettol /Sagrotan Laundry Sanitizer	Bőr – nem irritálja a bőrt	Ember	0	-	-
	Szem – szaruhártya opálosodás	In vitro	>5	-	-

<b>Bőr</b>	Nem irritálja a bőrt. * Az információ hasonló termék toxikológiai teszt eredményein alapul
<b>Szem</b>	Súlyos szemkárosodást okoz. * Az információ hasonló termék toxikológiai teszt eredményein alapul
<b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Csírsejt-mutagenitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Rákkeltő hatás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Aspirációs veszély</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Felülvizsgálat dátuma:2014.09.22

Verzió: 10

**A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ**

<b>Szembe jutva</b>	Súlyos szemkárosodást okoz
<b>Belélegezve</b>	Légutakat nagyon irritáló vagy maró gázt, gőzt, vagy port bocsáthat ki
<b>Bőrrel érintkezve</b>	Nem irritálja a bőrt
<b>Lenyelés esetén</b>	Száj, torok és gyomor égést okozhat

**A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek**

<b>Szembe jutva</b>	A következő nem kívánt hatást okozhatja: fájdalom, könnyezés, pirosodás
<b>Belélegezve</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Bőrrel érintkezve</b>	nincs specifikus adat
<b>Lenyelés esetén</b>	A következő nem kívánt hatást okozhatja: gyomorfájás

**Rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások****Rövid távú expozíció**

Lehetséges azonnali hatások	adat nem áll rendelkezésre
Lehetséges késleltetett hatás	adat nem áll rendelkezésre

**Hosszú távú expozíció**

Lehetséges azonnali hatások	adat nem áll rendelkezésre
Lehetséges késleltetett hatás	adat nem áll rendelkezésre

**Lehetséges krónikus egészségi hatás**

Adat nem áll rendelkezésre

**Következtetések/összefoglalás** adat nem áll rendelkezésre

<b>Általános</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Karcinogenitás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Mutagenitás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Teratogenitás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Hatások a fejlődésre</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Reprodukciós hatás</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

**Egyéb információk****adat nem áll rendelkezésre****12.SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás**

Adat nem áll rendelkezésre

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**Hatás nem ismert az adatbázisunkban.  
Következtetések/összefoglalás

A termékben levő felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet követelményeinek. A tagországok felelős hatóságainak kérésére az erre vonatkozó adatokat a felületaktív anyagok gyártói rendelkezésre bocsátják.

<b>12.3. Bioakkumulációs képesség</b>	Adatbázisunk szerint hatás nem ismert
<b>12.4. A talajban való mobilitás</b>	
<b>Talaj/víz megoszlási hányados (Koc)</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Mobilitás</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>12.5. A PBT és vPvB-értékelés eredménye</b>	
<b>PBT</b>	nem alkalmazható
<b>vPvB</b>	nem alkalmazható
<b>12.6. Egyéb káros hatások</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

**13.SZAKASZ: Hulladékkezelési módszerek**

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Termék**

**Hulladékkehelyezési módszer** A hulladékká vált terméket előírások szerint kell kezelni. A hulladékká vált csomagolóanyag újra feldolgozandó

**Veszélyes hulladék** Az osztályba sorolás szerint a termék veszélyes hulladéknak minősül.

**Európai hulladékjegyzék kód, EWC:** 20 01 29\* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

**Csomagolás**

**Hulladékkehelyezési módszer** A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.

**Különleges óvintézkedések** Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal

**14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

A termék a szállításra vonatkozó szabályozás (ADR/RID, IMDG vagy ICAO/IATA) szerint nem veszélyes

Hosszú távolságra való szállítás, vagy ömlesztett anyagok, vagy zsugorfóliázott raklap esetén figyelembe venni 7. és 10. szakaszokat

**14.1 UN-szám**

ADR, IMDG, IATA mentes

**14.2. Az ENSZ szerinti helyes szállítási megnevezés**

ADR, MDG, IATA mentes

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Felülvizsgálat dátuma:2014.09.22

Verzió: 10

ADR, IMDG, IATA	
Osztály	mentes
14.4 Csomagolási csoport	
ADR, IMDG, IATA	mentes
14.5. Környezeti veszélyek	
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Mindig függőlegesen elhelyezett jól zárt csomagolásban kell szállítani. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőkről szivárgás vagy baleset esetére.
14.7 A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	nem alkalmazható

**15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

**XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások** nem alkalmazható

**Integrált szennyezés megelőzés és csökkentés (IPPC) – levegő** nincs a listában

**Integrált szennyezés megelőzés és csökkentés (IPPC) - víz** nincs a listában

**CMR anyagok** nem tartalmaz

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről hatálya alá tartozik.

Nemzeti jogszabályok:

- 2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000(XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 26/2000(IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

**16.SZAKASZ: Egyéb információk****Rövidítések és betűszavak :**

ATE = Akut Toxicitás Becslése

Felülvizsgálat dátuma:2014.09.22  
Verzió: 10

CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]  
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint  
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat  
PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció  
RRN = REACH Regisztrációs Szám

**A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:****és adatforrások:**

adat nem áll rendelkezésre

**Osztályozás** a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:  
Eye Dam.1, H318

A 1272/2008/EK CLP rendeletnek megfelelő, osztályozáshoz használt eljárás:

Osztályozás  
Eye Dam. 1 H318

indoklás  
teszt adatok alapján

**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:**

H302 Lenyelve ártalmas  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

**Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege (CLP/GHS)**

Acute Tox. 4, H302	AKUT TOXICITÁS: szájon át – 4. kategória
Aquatic Acute 1, H400	VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES –AKUT 1.kategória
Eye Dam. 1 H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –1.kategória
Skin Corr. 1C, H314	BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 1C kategória

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

R22 Lenyelve ártalmas  
R21/22 Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas  
R34 Égési sérülést okoz  
R41 Súlyos szemkárosodást okozhat  
R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre  
Az osztályba sorolás teljes szövege (DSD/DPD)  
Xn Ártalmas  
C Maró  
Xi Irritatív  
N Környezeti veszély

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2014.09.22  
Verzió 10  
Az előző verzió kiállítása 2014.05.19

Felülvizsgálat dátuma:2014.09.22

Verzió: 10

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D0100836 azonosítási számú, 8154347 formula kóddal rendelkező Dettol Laundry Sanitizer elnevezésű 2014.09.22-én felülvizsgált 10-es verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.

A felülvizsgálat oka: új gyártói adatlap

Az eredeti biztonsági adatlapot készítette:

Reckitt Benckiser LLC  
Product Safety Department  
1 Philips Parkway  
Montvale, New Jersey 07646-1810, USA

Címkézési elemek a DSD/DPD szerint:

Veszély jele és veszélypiktogram



A veszély azonosítása irritatív

Kockázatra utaló R mondatok R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

Biztonságos használatra utaló S mondatok:

S2- Gyermekek kezébe nem kerülhet  
S25 – Kerülni kell a szembejutást  
S26 – Ha szembe jut bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni  
S39 – Szem-/arcvédőt kell viselni  
S46 – Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Veszélyes összetevők (DPD) Dialkil (C8-10) dimetil-ammónium klorid /benzil-C12-18- alkil-dimetil - klorid

Kiegészítő címkeelemek (DPD) Nem alkalmazandó