

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

A termék neve	Dettol antibakteriális kézmosó gél – aloe vera & E vitamin (Dettol Healthy Touch Antibacterial Liquid Hand Wash Aloe & Vitamin E)
Biztonsági adatlap száma	DO394864
Formula	0372490
Kiszerezés/csomagolás	250ml-es átlátszó flakon kupakkal (utántöltő), 250ml-es átlátszó pumpás flakon, 250ml-es PET flakon kupakkal, 250ml-es opálos PET pumpás flakon, 500ml-es átlátszó és opálos flakon kupakkal, 750ml-es átlátszó és opálos PET flakon kupakkal
Terméktípus	kézmosó szer
Felhasználó	lakosság

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

Kézmosás szappannal és vízzel

Felhasználás: magánháztartások (=nagyközönség = lakosság)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe: **Reckitt Benckiser (France)**
98 Rue de Sours
28000 Chartres, Franciaország
Telefon: +33 37 24 78 00

Forgalmazó cég neve, címe,: **Reckitt Benckiser Kft.**
1113 Budapest, Bocskai út 134-146.
Tel.: 1 453-4631, Fax 1 2508398

A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe dalma.sugar@rb.com

1.4. Sürgősségi telefonszám**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**

Telefon: 06 80 20 11 99.

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

A termék definíciója keverék

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint:

Eye Irrit 2; H319 Szemizgató 2. kategória – H319

Osztályozás az 1999/45/EEC irányelv alapján: veszélyes keverék

Osztályozás : nem veszélyes, nem jelölésköteles

Az egészségre való hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes információkat lásd a 11. szakaszban

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK CLP rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondat

Súlyos szemirritációt okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.
Gyermekektől elzárva tartandó .Orvosi tanácsadás esetén
tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Megelőzés

Szem- vagy arcvédő használata kötelező. Kezelés után
alaposan kezet kell mosni.

Elhárítás

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés
vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha
könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Orvosi ellátást kell
kérni.

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladékkezelés

nem alkalmazandó

1999/45/EC irányelv (DPD) szerint: nem veszélyes, nem jelölésköteles

Veszélyszimbólum és jel:

nem szükséges

R mondatok

nem szükséges

S mondatok

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az
edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell
mutatni.

Veszélyes összetevők(DPD)

cetrimónium klorid

Veszélyes összetevők (CLP)

cetrimónium klorid

Kiegészítő címkeelemek (DPD)

Kerülni kell a szembe jutást

Kiegészítő címkeelemek (CLP)

nem szükséges

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

:

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

A termék: keverék

Összetevő	EINECS/CAS/Index-	%	Osztályozás	típus
-----------	-------------------	---	-------------	-------

	szám		67/548/EEC	1272/2008/EK	
Cetrimónium klorid	EK: 203-928-6 CAS: 112-02-7 Index: -	<2,5	Xn; R22 Xi; R41,38 N; R50	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1, H315 Aquatic Acute 1, H400	[1]
glicerin	EK: 200-289-5 CAS: 56-81-5 Index: -	<2,5	Osztályba nem sorolt	Eye Irrit.2; H319	[2]
Aminok C10-16 alkildimetil-N oxidok	EK: 274-687-2 CAS:70592-80-2 Index: -	<2,5	Xi; R41,38 N; R50	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1, H315 Aquatic Acute 1, H400	[1]
Kókuszn- (hidroxietil) amidok	EK: 268-770-2 CAS: 68140-00-1 Index:-	0,25 -1	Xi; R41,38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1, H318	[1]
Kvaterner ammóniumvegyület, benzil-alkil(C12-16)- dimetilammónium- klorid	EK:270-325-2 CAS: 68424-85-1 Index:	<0,25	Xn; R21/R22 C; R34 N; R50	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400	[1]

A besorolás, valamint az R és 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] különös aggodalomra okot adó anyagok

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

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése**

Szembe jutás esetén	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. Azonnal forduljon orvoshoz.
Belégzést követően	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. 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. Tűz esetén a bomlási termékek belégzése késleltetett tüneteket okozhat. Az expozíciónak kitett személyt esetleg 48 órán át orvosi megfigyelés alatt kell tartani.
Bőrre jutást követően	Azonnal mossa le a szennyezett bőrfelületet bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Panasz esetén forduljon orvoshoz.
Lenyelés esetén	Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. 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. 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. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára.

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

Szembe jutva	súlyos szemirritációt okoz
Belélegezve	A bomlástermékek expozíciója káros lehet az egészségre. Nem kívánt hatások az expozíciót követően késleltetetten is felléphetnek.
Bőrrel érintkezve	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Lenyelés esetén	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

Szembe jutás	Nem kívánt hatások lehetnek: fájdalom, könnyezés, pirosodás
Belélegezve	adat nem áll rendelkezésre

Bőrrel érintkezés	adat nem áll rendelkezésre
Lenyelés esetén	adat nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos számára	Tüneti kezelés.
Speciális kezelés	Nem szükséges

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

Megfelelő oltóanyag	környezetnek megfelelő oltóanyag
Alkalmatlan oltóanyag	adat nem áll rendelkezésre

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek	Tűz vagy hő hatására a nyomás megnő és a tartály szétrepedhet.
---	--

A hőbomlás veszélyes termékei	A hőbomlás következtében képződhet: széndioxid, szénmonoxid, nitrogénoxidok, halogénezett vegyületek
--------------------------------------	--

5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat

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

Speciális védőfelszerelés	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**

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ürítse ki a veszélyeztetett területe. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.
--	---

Sürgősségi ellátóknak	adat nem áll rendelkezésre
------------------------------	----------------------------

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések Kerülje a kiömlött anyag szétesését 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 szennyezés mentesítés 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. 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 Biztosítson megfelelő szellőzést. Határolja el és itassa fel homokkal, földdel vagy más inert nem gyúlékony anyaggal. Gyűjtse össze külön konténerbe, jól zárja le és előírások szerint hulladékként kezelje. A kiömlés helyét tisztítsa meg (vízzel és tisztítószerrel) alaposan, ügyelve arra, hogy csúszásveszély lehet. Az összegyűjtött kiömlött terméket megfelelően címkézzé fel (tartalom és veszély szimbólum feltüntetésével).

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. fejezet). Ne kerüljön az anyag szembe, bőrre vagy ruházatra. Ne lélegezze be a párát vagy a ködöt. Ne nyelje le. Tárolja az eredeti tárolóedényben, vagy kompatibilis anyagból készült jóváhagyott alternatív tárolóedényben, szorosan lezárva, amikor nem használják. Savaktól távol tartandó. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek. Ne használja újra a tárolóedényt.

Higiéniai intézkedések 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 kezét 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 elhatárolást kell alkalmazni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás**Ajánlás**

lakossági felhasználásra szánt kézmosó termék

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:

Az összetevő neve:

Glicerin

Az összetevő neve	Expozíciós értékek
glicerin	INRS Franciaország(12/2007) Megjegyzés: indikatív expozíciós határérték TWA 10mg/m ³ 8óra, forma: aerosol

Javasolt monitorozási eljárások

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkal 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**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:**

Jó általános szellőzés biztosítása elegendő

8.2.2. 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.

Azonnal mosson kezet, ha az nedvessé válik, vagy beszennyeződik. Azonnal vegye le a szennyezett ruhát. Munka közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

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: vegyszerálló védőszemüveg vagy védőálarc.

**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.

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

Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia e termék kezelésének megkezdése előtt.

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 üzemelési 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 (viszkózus folyadék)

Szín	: színezésnek megfelelő
Szag	: jellemző
Szag küszöbérték	: adat nem áll rendelkezésre
pH	: 4,3 – 5,0 (20°C)
Olvadáspont/fagyás pont	: adat nem áll rendelkezésre
Forráspont	: adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: >93,3 °C (zárt téri)
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	: 0,98- 1,04°C (20°C)
Oldékonyság	: adat nem áll rendelkezésre
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
10.2. Kémiai stabilitás	a termék stabil normál használat és tárolás esetén
10.3. Veszélyes reakciók lehetősége	adat nem áll rendelkezésre
10.4. Kerülendő körülmények	magas hőmérséklet, közvetlen napsugárzás
10.5 Nem összeférhető anyagok	háztartási tisztítószerekkel ne keverje
10.6. Veszélyes bomlástermékek	szén oxidok, különböző szerves vegyületek

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

Termék/összetevő	Eredmény	Faj	dózis
Glicerín	LD50 oral	Patkány	12600mg/kg
hexylcinnamaldehyde	LD50 oral	Patkány	3100mg/kg
Kvaterner ammóniumvegyület, benzil-alkil(C12-16)-dimetilammónium-klorid	LD50 oral	patkány	426mg/kg

Akut toxicitás, becsült

Expozíciós út	ATE (akut toxicitás becsült) érték
----------------------	---

oral	22222,2 mg/kg
------	---------------

Irritáció/marás

Termék/összetevő	Eredmény	faj	pontszám	expozíció	Megfigyelés
Dettol antibakteriális kézmosó gél	szem-mérsékelten irritáló	Nem meghatározott emlős	-	-	-
Glicerín	Szem-gyengén irritáló Bőr-gyengén irritáló	Nyúl	-	-	-
□-hexylcinnamaldehyde	Bőr – nagyon irritáló Bőr-mérsékelten irritáló Bőr-nagyon irritáló	Tengerimalac Nyúl Nyúl	-	24 óra 100 mg 24 óra 500mg 24 óra 100mg	-
Kvaterner ammóniumvegyület, benzil-alkil(C12-16)-dimetilammónium-klorid	Bőr-nagyon irritáló	nyúl		25mg	

Szenzibilizáció

adatbázisunk szerint nincs ismert hatása

Mutagenitás

adatbázisunk szerint nincs ismert hatása

Karcinogenitás

adatbázisunk szerint nincs ismert hatása

Reprodukciós toxicitás

adatbázisunk szerint nincs ismert hatása

Teratogenitás

adatbázisunk szerint nincs ismert hatása

Speciális célszervi toxicitás (egyszeri toxicitás) adatbázisunk szerint nincs ismert hatása

Speciális célszervi toxicitás (ismételt toxicitás) adatbázisunk szerint nincs ismert hatása

Aspirációs veszély

adatbázisunk szerint nincs ismert hatása

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Lehetséges akut egészségi hatások:

Szembe jutva

súlyos szemirritációt okoz

Belélegezve

A bomlástermékek expozíciója káros lehet az egészségre. Nem kívánt hatások az expozíciót követően késleltetetten is felléphetnek.

Bőrrel érintkezve

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Lenyelés esetén

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutás

A következő tünetek fordulhatnak elő:

fájdalom, könnyezés, pirosodás

Belélegezve

adat nem áll rendelkezésre

Bőrrel érintkezés

adat nem áll rendelkezésre

Lenyelés esetén

adat nem áll rendelkezésre

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

Rövid távú expozíció

adat nem áll rendelkezésre

Hosszú távú expozíció

adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges krónikus egészségi hatás

Adat nem áll rendelkezésre

Következtetések/összefoglalás	adat nem áll rendelkezésre
Általános	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Karcinogenitás	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Mutagenitás	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Teratogenitás	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Hatások a fejlődésre	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Reprodukciós hatás	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Egyéb információk adat nem áll rendelkezésre

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Termék/összetevő	Eredmény	Faj	expozíció
Glicerín	Akut LC50 – 54ml/l f édesvíz	Hal –Oncorhynchus mykiss	96 óra
Aminok, C10-16 alkildimetil-N oxidok Kvaterner ammóniumvegyület, benzil-alkil(C12-16)- dimetilammónium- klorid	Krónikus NOEC – 700µg/l édesvíz	Daphnia – Daphnia magna	21 nap
	Akut EC50 0,016mg/l	Daphnia	48 óra
	Akut LC50 0,28ppm édesvíz	Hal – Pimephales promelas	96 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adat nem áll rendelkezésre

Következtetések/összefoglalás

A termékben levő felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről követelményeinek. A felületaktív anyagok gyártói az adatokat a kompetens hatóságok kérésére rendelkezésre bocsátják.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő	LogP _{ow}	BCF	Potenciál
Cetrimónium klorid	3,23	-	alacsony
Glicerín	-1,76	-	alacsony

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados (Koc)

adat nem áll rendelkezésre

Mobilitás

adat nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT és vPvB-értékelés eredménye

PBT

nem alkalmazható

vPvB

nem alkalmazható

12.6. Egyéb káros hatások

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 A termék osztályba sorolása alapján veszélyes hulladéknak tekinthető.

Hulladék kód (EWC) 20 01 29* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

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 visszatartanak némi termék maradékot.

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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

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

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

1907/2006/EK REACH rendelet nem alkalmazható
XVII. Melléklet – Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások

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

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

CMR (Karcinogén, Mutagén, Reprodukciót károsító) anyagok nem tartalmaz CMR anyagot

Felülvizsgálat dátuma: 2014.03.25

Dettol antibakteriális kézmosó gél

Verzió: 4.0

Aloe vera & E vitamin

A termék az 528/2012/EK rendelet a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról szerint 1 terméktípusba tartozó humán-egészségügyi termék

Nemzeti jogszabályok:

Kémiai biztonság:

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról
25/2000.(IX.30) EüM-SzCsM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
2012 évi CLXXXV. törvény a hulladékról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16.SZAKASZ: Egyéb információk**Osztályba sorolás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint:**

Eye Irrit. 2, H319

Az osztályba sorolás módja: az osztályba sorolás teszt eredmények alapján történt

A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található.**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:**

H302 Lenyelve ártalmas
H315 Bőrirritáló hatású
H318 Súlyos szemkárosodást okoz
H319 Súlyos szemirritációt okoz
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)

Acute Tox. 4; H302	AKUT TOXICITÁS (oral) – 4. kategória
Skin Irrit.2, H315	BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 2. kategória
Eye Dam.1, H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS – 1 kategória
Eye Irrit 2. 1 H319	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –2.kategória
Aquatic Acute 2, H400	VÍZI TOXICITÁS AKUT – 2 kategória

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

R21/22 Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas
R22 Lenyelve ártalmas
R34 Égési sérülést okoz
R38 Bőrizgató hatású
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 felülvizsgálat dátuma: 2014.03.25

Az előző változat kiadása: 2012.02.28

Verzió: 4

A felülvizsgálat oka: CLP szerinti osztályba sorolás

Felülvizsgálat dátuma:2014.03.25

Verzió: 4.0

Legjobb tudomásunk szerint az itt megadott tájékoztatás pontos. Azonban sem a fent nevezett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak semmiféle felelősséget a megadott tájékoztatás pontosságáért vagy teljességéért. Bármely anyag alkalmasságának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége. Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt jelenthet, ezért óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.