 reckitt	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Biztonsági Adatlap

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK módosított rendelete szerint (a felülvizsgálat dátumán hatályos módosítás szerint)

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml
Biztonsági adatlap száma	D8232783
Formula#	8340252
Terméktípus	folyadék – szórófejes palackban

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

Azonosított felhasználás

Felülettisztító (folyadék, por, hígítatlan gél, hígítatlan permet) fogyasztói felhasználásra

Ellenjavallt felhasználás	Nem ismert
----------------------------------	------------

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:	Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp z. o. o. ul Okunin1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki, Lengyelország Telefon: + 48 22 775 2051
Forgalmazó cég neve, címe	Reckitt Benckiser Kft. 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. Tel.: (+36 1) 250-8399 Ügyfélszolgálat: ConsumerHealth_HU@reckitt.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
Telefon: 06 80 20 11 99.
Telefon: +36 80 20 11 99.
(éjjel-nappal hívható szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék definíciója	keverék
----------------------	---------


osztályba nem sorolt

A H mondatok és az osztályba sorolási kategóriák 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 rendelet szerint

Figyelmeztetés	nem szükséges
Figyelmeztető mondat	Jelentős hatások, vagy kritikus veszélyek nem ismertek

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános	P102 Gyermektől elzárva tartandó P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást
Megelőzés	P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni
Elhárítás	nem alkalmazandó
Tárolás	nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: helyi és nemzeti előírások szerint
Veszélyes összetevők	nem alkalmazandó
Kiegészítő címkeelemek	Összetevők megadása: 100g terméke 0,11g benzalkónium-kloridot tartalmaz <5% nemionos felületaktív anyagok fertőtlenítőszer illatszerek, Limonene

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem alkalmazandó
Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem alkalmazandó

2.3. Egyéb veszélyek

Az 1907/2006/EK REACH rendelet XIII melléklet, a BPT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak való megfelelés

A termék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk


3.1 Anyagok: nem alkalmazandó

3.2 Keverékek

A termék: keverék.

Termék/összetevő neve	EINECS/CAS/REACH reg.sz./Index-szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK szerint	Egyedi koncentrációs hatáértékek, M-tényezők, ATE-k	típus
Kvaterner ammónium vegyületek, benzil C12-16 alkildimetil-kloridok	EINECS szám: 270-325-2 CAS szám: 68424-85-1 REACH reg.sz.: 01-2119983287-23	≤3	Acute Tox.4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	ATE (Becsült akut toxicitási érték) [Szájon át] = 344 mg/kg M [Akut] = 10 M [Krónikus] = 1	[1]

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.

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Típus

[1] egészségi vagy környezeti veszély szerint besorolt anyag
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	Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Az öblítést legalább 10 percig folytassa. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.
Belégzést követően	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan testhelyzetbe helyezni, hogy rendszeren 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. Forduljon orvoshoz, amennyiben a kedvezőtlen egészségügyi hatások folytatódnak vagy súlyosak. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.
Bőrre jutást követően	Mossa le a szennyezett bőrfelületet bő vízzel. A szennyezett ruhát és cipőt le kell vetni. Panasz esetén forduljon orvoshoz. Ismételt használat előtt a ruhát ki kell mosni. A cipőt alaposan meg kell tisztítani mielőtt újból felvenné.
Lenyelés esetén	Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. 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 alacsonyan kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Forduljon orvoshoz, amennyiben a kedvezőtlen egészségügyi hatások folytatódnak vagy súlyosak. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit szájon át. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.
Az elsősegélyt nyújtók 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

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

Szembe jutás	nincs specifikus adat
Belélegezve	nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezés	nincs specifikus adat

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Lenyelés esetén nincs specifikus adat

4.3. A sükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos számára Tüneti kezelés. Nagy mennyiség lenyelése vagy belélegzése esetén toxikológushoz kell fordulni.
Speciális kezelés Nincs speciális kezelés

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag A környezeti tűznek megfelelő oltóanyag
Alkalmatlan oltóanyag nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek Nem jelent speciális tűz- vagy robbanásveszélyt

Veszélyes bomlástermékek Bomlástermékek lehetnek széndioxid
szénmonoxid
nitrogén oxidok
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 izolációs légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 európai szabványnak megfelelő tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt) a vegyi balesetknél alapszintű védelmet biztosít.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál


6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ürítse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

Sürgősségi ellátók esetében Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Tekintse át "A nem sürgősségi ellátást nyújtó személyzet részére" vonatkozó információkat is.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és tovább terjedését,

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő). Vízet szennyező anyag. Nagy mennyiségben a szabadba jutva ártalmas lehet a környezetre.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei anyagai

Kis mennyiség szabadba jutása	Szüntesse meg a szivárgást, ha azt kockázat nélkül megteheti. 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 az ártalmatlanítást.
Nagy mennyiség szabadba jutása	Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Széllel szemben közelítse meg. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Porszívózza fel, vagy seperje össze és tegye felcímkézett hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

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).
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 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
----------------	---

 reckitt	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Ajánlás	Felülettisztítók (folyadék, por, hígítatlan gél, hígítatlan permet) fogyasztói felhasználás nem áll rendelkezésre
Speciális megoldás az ipar részére	

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. az információk a termék tipikus várható felhasználása alapján kerülnek megadásra. Kiegészítő intézkedések lehetnek szükségesek a ömlesztett kezelésnél vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnő a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Nem tartalmaz expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíciós	Érték	Alkalmazási terület	Hatások
Kvaterner ammónium vegyületek, benzil C12-16 alkildimetil-kloridok	Hosszantartó belélegzés	1,64 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	3,4 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	3,4 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	3,96 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	5,7 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás

PNEC értékek


Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
Kvaterner ammónium vegyületek, benzil C12-16 alkildimetil-kloridok	Édesvíz	0,001 mg/l	-
	Tengervíz	0,001 mg/l	-
	Szennyvízkezelő mű	0,4 mg/l	-
	Édesvíz üledék	12,27 mg/kg száraz tömeg	-
	Tengervíz üledék	13,09 mg/kg száraz tömeg	-

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: A jó általános szellőzés elegendő kell, hogy legyen ahhoz, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitétséget

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

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Szem/arc védelem

kell alkalmazni az esetlegesen szennyezett ruházat eltávolítására. A szennyezett ruhát ismételt használat előtt ki kell mosni. Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében szemmosó állomások és biztonsági zuhany legyenek

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): oldalt is jól záródó védőszemüveg.

Kézvédelem

EN 16523-1:2015 szerint vizsgált védőkesztyű. Anyagok vegyszerátbocsátással szembeni ellenállásának meghatározása. Alacsony vegyszerállóságú vagy vízálló kesztyűk.

(Az EN 374-3:2003 szabvány helyett az EN 16523 lépett életbe.)

EN 374-2:2003 szerint vizsgált védőkesztyű. Védőkesztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen. 2. rész: A behatolási ellenállás meghatározása

EN 388:2003 szerint vizsgált védőkesztyű.

Védőkesztyűk mechanikai kockázatok ellen. (kopással, vágással, szakadással és szúrással szembeni védelem)

EN 374-1:2016/Type A szerint vizsgált védőkesztyű.

Védőkesztyűk veszélyes vegyszerek és mikroorganizmusok ellen. 1. rész: Vegyi kockázatokra vonatkozó terminológia és teljesítménykövetelmények. Legalább 6 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.

EN 374-1:2016/Type B szerint vizsgált védőkesztyű. Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt. EN 374-1:2016/Type C6 vizsgált védőkesztyű.

Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt. EN 374-1:2016/Type C6 szerint vizsgált védőkesztyű.

Legalább 1 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 10 percig tartó áthatolási teszt. 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 megbecsülni

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 jóváhagyatni.

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.

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Légutak védelme

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	: színtelen
Szag	: illatosított
Szag küszöbérték	: adat nem áll rendelkezésre
pH	: 10,4 – 11,4 [koncentráció.(súly%) 100%]
Olvadáspont/fagyás pont	: nem meghatározott
Forráspont	: nem meghatározott
Lobbanáspont	: zárt téri: >93,3 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: nem meghatározott
Párolgási sebesség	: nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: nem meghatározott
Alsó/felső robbanási határ	: nem meghatározott
Gőznyomás	: nem meghatározott
Gőz sűrűség	: nem meghatározott
Sűrűség	: 0,995– 1 g/cm ³ (20°C)
Oldékonyság	: könnyen oldódik a következő anyagokban: hideg víz és forró víz [koncentrált átitató folyadék]
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	: nem meghatározott
Viszkozitás	: nem meghatározott
Oxidáló tulajdonságok	: nem meghatározott:
Részecskejellemzők	
Átlagos részecskeméret	:nem meghatározott

9.2. Egyéb információk: adat 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. Veszélyes reakciók lehetősége

Normál tárolás és használat mellett veszélyes reakció nem várható

10.4. Kerülendő körülmények


Nincs specifikus adat

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nincs specifikus adat

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és használati körülmények mellett veszélyes bomlástermékek képződése nem várható

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil, C12-16-alkildimetil-kloridok	LD50 bőr	Nyúl	2848 mg/kg	-
	LD50 szájon át	Patkány	344 mg/%kg	-
	LD50 szájon át	Patkány	398 mg/kg	-

Következtetések/összefoglalás A termék osztályba nem sorolt. Az információ hasonló koncentrált termék toxikológiai adatain alapul.

Akut toxicitás, becsült

Termék/összetevő neve	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Belélegzés (gázok) (ppm)	Belélegzés (gőzök) (ppm)	Belélegzés (por és köd) (ppm)
etanol	7000	NA	NA	124,7	NA
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil, C12-16-alkildimetil-kloridok	388	2848	NA	NA	NA

Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	pontszám	Expozíció	Megfigyelés
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil, C12-16-alkildimetil-kloridok	Bőr – súlyosan irritáló	Nyúl	-	25mg	-

Következtetések/összefoglalás

Termék/összetevő neve	Expozíciós út	Faj	Eredmény
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil, C12-16-alkildimetil-kloridok	bőr	tengerimalac	nem szenzibilizál

Bőr A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Szem A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek


Légzőszervek A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Következtetések/összefoglalás

Bőr A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervek A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Csírasejt mutagenitás

Termék/összetevő neve	Teszt	Vizsgálat	Eredmény
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil, C12-16-alkildimetil-kloridok	OECD 471 – Bacterial Reverse Mutation Test	Vizsgálat: in vitro Tárgy: baktérium	negatív
	OECD 473 – Mammalian Chromosomal Aberration Test	Vizsgálat: in vitro Tárgy: emlős állatok	negatív
	OECD 476 – Mammalian Cell Gene Mutation Test	Vizsgálat: in vitro Tárgy: emlős állatok	negatív

Következtetések/összefoglalás a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Rákkeltő hatás

Következtetések/összefoglalás a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Reprodukciós toxicitás

Következtetések/összefoglalás a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) Adat nem áll rendelkezésre

Célszervi toxicitás (ismételt expozíció) Adat nem áll rendelkezésre

Aspirációs veszély Adat nem áll rendelkezésre

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ Adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges akut egészségi hatások

Szembe jutás Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Belélegezve Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Bőrre jutva Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Lenyelés esetén Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

A fizikai, kémiai és tulajdonságokkal kapcsolatos tünetek:

Szembe jutás nincs specifikus adat
Belélegezve nincs specifikus adat
Bőrre jutva nincs specifikus adat
Lenyelés esetén nincs specifikus adat

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

Rövid távú expozíció


Lehetséges azonnali hatás adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges késleltetett hatás adat nem áll rendelkezésre

Hosszú távú expozíció

Lehetséges azonnali hatás adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges késleltetett hatás adat nem áll rendelkezésre

 reckitt	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Lehetséges krónikus hatás adat nem áll rendelkezésre

Következtetések/összefoglalás a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

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
Fejlődési hatások Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Termékenységi hatások Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok adat nem áll rendelkezésre

11.2.2. Egyéb információk adat nem áll rendelkezésre

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíció
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil, C12-16-alkildimetil-kloridok	Akut EC50 0,016 mg/l	Daphnia	48 óra
	Akut LC50 64ppb ldesvíz	Hal -Oncorhynchus mykiss	96 óra
	Krónikus EC10 0,009 mg/l	Alga	72 óra

Következtetések/összefoglalás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság adat nem áll rendelkezésre

Termék/összetevő neve	Vízi felezési idő	Fotólízis	Biológiai lebonthatóság
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil, C12-16-alkildimetil-kloridok	-	.	könnyen

12.3. Bioakkumulációs képesség adat nem áll rendelkezésre

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

Ez a keverék nem tartalmaz sem PBT-nek sem vPvB-nek értékelt anyagot

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok adat nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

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 hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, az oldatok és az esetleges melléktermékek ártalmatlanításának mindig meg kell felelnie a környezetvédelmi és hulladékkezelési jogszabályok követelményeinek, valamint a helyi hatóságok követelményeinek. A felesleges és nem újrahasznosítható termékeket engedéllyel rendelkező hulladékkezelő vállalkozón keresztül ártalmatlanítsa. A termék maradékát kezeletlenül nem szabad a csatornába engedni, kivéve, ha az teljes mértékben megfelel az összes illetékes hatóság követelményeinek.

Veszélyes hulladék

A termék osztályba sorolása alapján a termék a termék nem veszélyes hulladéknak tekintendő.

Hulladék kód, HAK

20 01 29*

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

Az ömlesztett anyagok vagy zsugor fóliázott raklapok nagy távolságra való szállításánál figyelembe venni 7. és 10. szakaszokat.-

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA mentes

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

14.3 Szállítási veszélyességi osztály

ADR, IMDG, IATA mentes

14.4 Csomagolási csoport


ADR, IMDG, IATA mentes

14.5. Környezeti veszélyek

nem veszélyes

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szállítás a felhasználó telephelyén belül:

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőről szivárgás vagy baleset esetére.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás nem alkalmazandó

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

1907/2006/EK REACH rendelet:

XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke	nem tartalmaz listába vett anyagot
Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok	nem tartalmaz
XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások	nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot
Egyéb EU rendeletek: Európai adatbázisok	minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel
1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról	nincs a listában
649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteléről	nincs a listában
Seveso irányelv	a termék nem tartozik a Seveso irányelv hatálya alá

Nemzeti jogszabályok


- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak :	ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása ATE = Akut Toxicitás Becslése CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008] DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint EC50 = Közepes halálos koncentráció
------------------------------------	--

	Dettol Power Fresh Univerzális Felülettisztító Spray Frissítő Citrom&Lime 500ml	A felülvizsgálat dátuma:	2023.02.14
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
IATA Veszélyes Áruk Légi Szállítása
IMDG Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Szállítása
LC50 = Közepes halálos koncentráció
LD50 = Közepes halálos dózis
PBT = Perzisztens és mérgező
PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám
vPvB= Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:

és adatforrások:

adat nem áll rendelkezésre

Osztályba sorolás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint:

Osztályba nem sorolt

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

- H302 Lenyelve ártalmas
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
- H319 Súlyos szemirritációt okoz
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott osztályozási kategóriák (CLP)

- Acute Tox.4, H302 Akut toxicitás (szájon át) – 4. kategória
- Acute Tox.4, H312 Akut toxicitás (bőrön át) – 4. kategória
- Skin Corr.1B, H314 Bőrmarás/bőrirritáció – 1B kategória
- Eye Dam 2, H319 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2 kategória
- Aquatic Acute 1, H400 Akut vízi toxicitás – 1 kategória
- Aquatic Chronic 1, H410 Krónikus vízi toxicitás – 1 kategória