

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

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

A termék neve	Quanto öblítő koncentrátum Levendula
Biztonsági adatlap száma	D8270965_1
Formula#	#8265723
Terméktípus	textilöblítő koncentrátum
Felhasználó	lakosság

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

Mosó- és tisztítószeres (ideértve az oldószer alapú termékeket)

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Gyártó cég neve, címe:	<b>Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp z.o.o</b> Ul. Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowieccki, Lengyelország Tel.: +48 22 775 2051
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: Veszélyesség szerinti besorolás****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

A termék definíciója keverék

Osztályozás 1272/2008/EK CLP rendelet szerint  
Osztályba nem soroltOsztályozás az 199/45/EEC irányelv alapján: nem veszélyes keverék  
Osztályozás : osztályba nem soroltAz R és H mondatok és az osztályba sorolás 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	
Veszélyt jelző piktogram	nem szükséges
Figyelmeztetés	nem szükséges figyelmeztető szó

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

Figyelmeztető mondat	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: nem szükséges	
Általános	nem alkalmazandó
Megelőzés	nem alkalmazandó
Elhárítás	nem alkalmazandó
Tárolás	nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	nem alkalmazandó
Veszélyes összetevők (CLP)	nem alkalmazandó
Kiegészítő címkeelemek (CLP)	Gyermekektől elzárva tartandó Élelmiszerektől és italoktól távol tárolandó Ne nyelje le. Lenyelés esetén orvosi ellátást kell kérni.
	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5%-15%: kationos felületaktív anyagok</li><li>• &lt;5%: illatanyag, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Butyl Phenyl Methyl Propional, Coumarin, Linalool</li></ul>

**Speciális csomagolási követelmények:**

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

**2.3. Egyéb veszélyek**

egyéb veszélyek, amelyek: nem ismert  
nem következnek a  
besorolásból

**3.SZAKASZ Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

A termék: keverék

Összetevő	EINECS/CAS/Index - szám	%	Osztályozás		Típus
			67/548/EEC	1272/2008/EK	
Isopropyl alcohol	EK: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Index: 603-117-00-0	<2,5	-	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 (Narkotikus hatások)	[1]

**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.

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

## 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 anyag

**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. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.
Belégzést követően	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Panasz esetén forduljon orvoshoz.
Bőrrre jutást követően	Öblítse le bő vízzel a szennyezett bőrfelületet. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Panasz esetén forduljon orvoshoz.
Lenyelés esetén	Öblítse ki vízzel a száját. 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. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Panasz esetén forduljon orvoshoz.
Az elsősegélynyújtók védelme	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

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

<b>Szembe jutva</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Belélegezve</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Bőrrel érintkezve</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Lenyelés esetén</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

**Túlzott mértékű expozíciójelei/tünetei**

<b>Szembe jutás</b>	Adat nem áll rendelkezésre
<b>Belélegezve</b>	Adat nem áll rendelkezésre
<b>Bőrrel érintkezés</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Lenyelés esetén</b>	adat nem áll rendelkezésre

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

Megjegyzések az orvos számára	Tüneti kezelés
Speciális kezelés	Nem ismert

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

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	a környezetnek megfelelő oltóanyagot kell használni
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	nem ismert

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

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

<b>Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek</b>	Tűz esetén vagy hevítés hatására a nyomás megemelkedik és a tartály megrepedhet
<b>A hőbomlás veszélyes termékei</b>	a hőbomlás következtében képződhet: szén-dioxid, szén-monoxid

**5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat**

<b>Speciális védőintézkedések tűzoltók részére</b>	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.
<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 balesetknél 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 megfelelő képzést nem kapott. Űrítse ki a környező területeket. A kiömlött terméket ne érintse meg és ne lépjen bele. 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. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

**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 szennyezés mentesítés módszerei anyagai**

<b>Kis mennyiség szabadba jutása</b>	Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízdoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladékátaloló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.
<b>Nagy mennyiség szabadba jutása</b>	Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Akadályozza meg

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

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 felítató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. 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  
Higiéniai intézkedések**

Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet).  
Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik.  
Évés, 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 eredeti edényzetben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetlen 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**

Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

**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.

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Magyarország

Termék/összetevő	Expozíciós határértékek
Nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt	Európa

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 belelegzéssel 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:** Megfelelő szellőzés elegendő a munkavállalók expozíciójának felügyeletére.**8.2.1. 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**

Az érvényes szabványnak 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): oldalsó védőlemezes védőszemüveg.

**Bőrvédelem****Kézvédelem**

Ha a kockázatelemzés szerint szükséges, a használat során vegyszereknek ellenálló, szabványnak megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

**Testvédelem**

A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

**Egyéb bőrvédelem**

kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyatni.  
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 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 füstelnyelőt, szűrőt 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
Szín	: lila
Szag	: kellemes
Szak küszöbérték	: adat nem áll rendelkezésre
pH	: 2,3 – 3,3
Olvadáspont/fagyás pont	: adat nem áll rendelkezésre
Forráspont	: adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: adat nem áll rendelkezésre
Párolgási sebesség	: adat nem áll rendelkezésre
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: nem gyúlékony
Égési idő	: nem alkalmazható
Égési sebesség	: nem alkalmazható
Alsó/felső robbanási határ	: adat nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: adat nem áll rendelkezésre
Gőz sűrűség	: adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 0,99 – 1,01 g/cm <sup>3</sup>
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	: dinamikus (szobahőmérséklet): 50 – 250 mPas
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

**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége**

Normál tárolási és felhasználási körülmények között

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

<b>10.4 Kerülendő körülmények</b>	veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok</b>	Nincs speciális adat
<b>10.6. Veszélyes bomlástermékek</b>	Nincs speciális adat
	Normál tárolási körülmények és használat során nem keletkeznek veszélyes bomlástermékek
Instabilitási körülmények	Adat nem áll rendelkezésre
Instabilitási hőmérséklet	adat nem áll rendelkezésre

**11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

**Akut toxicitás**

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
Isopropyl alcohol	LD50 Dermal LD50 Oral	Nyúl Patkány	12800 mg/kg 5000 mg/kg	- -

**Konklúzió:** Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Akut toxicitás becsült**

Expozíciós út	ATE érték
LD50 Orális becsült értéke a keveréknek	>2000 mg/kg

**Irritáció/maró hatás**

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
Isopropyl alcohol	Szem – mérsékelten irritatív	Nyúl	-	24 óra 100 mg
	Szem – mérsékelten irritatív	Nyúl	-	10 mg
	Szem – súlyos irritáció	Nyúl	-	100 mg
	Bőr- enyhe irritáció	Nyúl	-	500 mg

<b>Szenzibilizáció</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Mutagenitás</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Rákkeltő hatás</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Teratogenitás</b>	adat nem áll rendelkezésre

**Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)**

Termék/összetevő neve	Kategória	Expozíciós útvonal	Célszervek
Isopropyl alcohol	3.kategória	nem alkalmazandó	Narkotikus hatás

**Speciális célszervi toxicitás (ismételt expozíció)** adat nem áll rendelkezésre  
**Aspirációs veszély** adat nem áll rendelkezésre



**A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ**

Szembe jutva	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Belélegezve	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
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 jutva	adat nem áll rendelkezésre
Belélegezve	adat nem áll rendelkezésre
Bőrrel érintkezve	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.

**12.SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás**

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíció
Isopropyl alcohol	Akut LC50 1400000 µg/l tengervíz	Rák- Crangon crangon	48 óra
	Akut LC50 mg/l édesvíz	Hal- Rasbora heteromorpha	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 követelményeinek. A tagországok felelős hatóságainak kérésére az erre vonatkozó adatok rendelkezésre állnak.

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Termék/összetevő neve	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenciál
Isopropyl alcohol	0,05	-	alacsony

**12.4. A talajban való mobilitás**

**Talaj/víz megoszlási hányados (Koc) Mobilitás**

adat nem áll rendelkezésre  
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.Hulladékelési**

**módszerek**

**Termék**

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

**Veszélyes hulladék** A termék besorolásának megfelelően a termék nem tekintendő veszélyes hulladéknak

**Csomagolás**

**Hulladékelhelyezési 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. Kerülni kell a kiömlött termék csatornába, talajba és felszíni vizekbe jutását.

**14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

A nemzetközi szállítási előírások (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA) szerint a termék nem veszélyes szállítmány.

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

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-szám</b>	Nem szabályozott.	Nem szabályozott.	Nem szabályozott.	Nem szabályozott.
<b>14.2 UN helyes szállítási</b>	-	-	-	-

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

elnevezés				
<b>14.3</b> Szállítási osztály	-	-	-	-
<b>14.4</b> Csomagolási csoport	-	-	-	-
<b>14.5</b> Környezeti veszélyek	Nem.	Nem.	Nem.	Nem.
További információ	-	-	-	-

**14.6** Speciális óvintézkedés a felhasználóknak

**Szállítási feltételek:** mindig fejjel lefelé biztosított, zárt konténerekben szállítsák. Bizonyosodjon meg róla, hogy a szállítók tisztában vannak, hogy mit szállítanak és tudják, hogy mi a teendő baleset vagy szivárgás esetén.

**14.7** A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC

kódex szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazandó

**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

**Címkeelemek a 1999/45/EK irányelv szerint:**

Veszély jele és veszélyszimbólum: nem szükséges  
Kockázatra utaló R mondatok Nem veszélyes keverék  
Biztonságos használatra utaló S mondatok: nem szükséges  
Veszélyes összetevők (DPD) Nem alkalmazandó  
Kiegészítő címkeelemek (DPD) nem alkalmazandó

## 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

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.04

- 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****A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található.****Rövidítések és betűszavak :**

ATE = Akut Toxicitás Becslése  
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:** adat nem áll rendelkezésre és adatforrások:**Osztályozás** a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:  
Osztályba nem sorolt**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz  
H319 Súlyos szemirritációt okoz  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat

**Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)**

Eye irrit 2, H319 Súlyos szem károsodás/irritáció – 2.kategória  
Flam. Liq. 2, H225 Gyúlékony folyadék – 2.kategória  
STOT SE 3, H336 Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)  
(Narkotikus hatás) – 3.kategória (Narkotikus hatás)

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

Nem alkalmazandó.

**Az osztályba sorolás teljes szövege (DSD/DPD):**

Nem alkalmazandó

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D8270965\_1 azonosítási számú, 8265723 formula kóddal rendelkező Quanto Lavender elnevezésű, 2016.07.04-én felülvizsgált 1-es verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készül

A biztonsági előkészítette:

Reckitt Benckiser Italy  
Via Sant'Antonio,5  
30034 MIRA, VENICE  
Olaszország  
+39 041 5629