

Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action**

feltöltő előkezelő spray

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

A termék neve	Vanish Oxi Action feltöltő előkezelő spray
Biztonsági adatlap száma	D8162973
Formula#	0305188
Terméktípus	textil kezelő szer
Felhasználó	lakosság

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

Felhasználás: magánháztartások (=nagyközönség = lakosság)

**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 1 453-4600  
[biztonsagiadatlap@rb.com](mailto:biztonsagiadatlap@rb.com)

**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



GHS07

Eye Irrit. 2, H319  
Met. Corr.1, H290

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

Osztályozás az 1999/45/EC irányelv szerint:

Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action**

feltávolító előkezelő spray

irritatív  
Xi, irritatív

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

**2.2. Címkézési elemek****1272/2008/EK CLP/GHS rendelet szerint**

Veszélyt jelző piktogram:

Figyelmeztetés  
Figyelmeztető mondatFigyelem  
H319 Súlyos szemirritációt okoz  
H290 Fémekre korrozív hatású lehet

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P102 Gyermekektől elzárva tartandó .  
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.Megelőzés  
ElhárításP234 Az eredeti edényben tartandó.  
P305+P351+P338SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P337+ P313 Ha a szemirritáció nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni.  
P301+P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.Tárolás  
Hulladékkezelésnem alkalmazandó  
Nem alkalmazandóVeszélyes összetevők (CLP)  
Kiegészítő címkeelemek (CLP)nem alkalmazandó  
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:

Ne lélegezze be a permetet.  
Használat után mosson kezet  
Érzékeny bőrének számára védőkesztyű használata javasolt.  
Ne keverje más termékekkel.**3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**

3.2 Keverékek

A termék: keverék

Termék/összetevő neve	Azonosító	%	Osztályozás		típus
			67/548/EEC	1272/2008/EK	
Hidrogén-peroxid	EK: 231-765-0 CAS: 7722-84-1 REACH reg.sz: 01-2119485845-22 Index: 008-003-00-9	2,5-5	O; R8 R5 Xn, R22 C, R35	Ox. Liq.1, H271 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 (Respiratory tract irritation)	[1]
Alkoholok, C12-16 etoxilált 7EO	EK: 500-221-7 CAS: 68551-12-2	2,5-5	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam.1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Kvaterner ammóniumvegyületek, C12-18 alkil (hidroxietil) dimetil kloridok	EK: 288-474-7 CAS: 85736-63-6	<0,25	Xn; R22,R48/22 C; R34 N; R50	Acute Tox.4, H302 Skin Corr.1B, H314 Eye Dam.1, H318 STOT RE 2, H373 (oral) Aquatic Acute 1 , H400	[1]

A 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.
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. A ruhát az ismételt használat előtt ki kell mosni. A cipőt alaposan tisztítsa meg mielőtt újra felvenné.
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

Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action**

feltávolító előkezelő spray

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 okozhat
<b>Belélegezve</b>	Gázt, gőzt, vagy port bocsáthat ki, amely nagyon irritáló vagy maró a légutakra.
<b>Bőrrel érintkezve</b>	Jelentős hatás vagy kritikus veszély nem ismert
<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, vagy irritáció, könnyezés, pirosodás
<b>Belélegezve</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Bőrrel érintkezés</b>	A következő tünetek fordulhatnak elő: fájdalom, vagy irritáció, pirosodás, hólyag képződés
<b>Lenyelés esetén</b>	A következő tünetek fordulhatnak elő: gyomorfájás

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

Megjegyzések az orvos számára	Tüneti kezelés. Nagy mennyiség lenyelése vagy belélegzése esetén azonnal toxikológushoz kell fordulni
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 vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet.
---	--

**A hőbomlás veszélyes termékei** nincs specifikus adat

**5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat**

<b>Speciális védőintézkedések tűzoltók részére</b>	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).
----------------------------------	--

Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action**

feltöltő előkészítő spray

**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. 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.

**Sürgősségi ellátóknak**

Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. A „Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén” 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 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. A szennyezett felítató 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.

Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action**

feltároló előkezelő spray

**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. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek. Ne használja újra a tárolóedényt.

**Higiéniiai 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 tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

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

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



Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action**

folteltávolító előkezelő spray

	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 expozíciót az adott vegyi anyagokra a 3. fejezetben.
<b>Testvédelem</b>	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.
<b>Egyéb bőrvédelem</b>	Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata szükséges.
<b>Légzésvédelem</b>	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.
<b>Környezeti expozíció ellenőrzése</b>	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	: jellemző
Szag küszöbérték	: adat nem áll rendelkezésre
pH	: 3,5 – 4,4
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)	: 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	: adat nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: adat nem áll rendelkezésre
Megosztlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	: dinamikus (szobahőmérséklet): 10 mPas
Robbanási tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: adat nem áll rendelkezésre

Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action**

feltávolító előkezelő spray

Maró hatás, megjegyzés : adat nem áll rendelkezésre

**9.2. Egyéb információk:**

További információ nem áll rendelkezésre

**10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

<b>10.1. Reakciókészség</b>	A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat a termék stabil
<b>10.2. Kémiai stabilitás</b>	
<b>10.3. A veszélyes reakciók lehetősége</b>	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő. Polimerizáció – a termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre
<b>10.4. Kerülendő körülmények</b>	Ne keverje savakkal, oxidáló szerekkel
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok</b>	Ne keverje háztartás vegyi termékekkel
<b>10.6. Veszélyes bomlástermékek</b>	Veszélyes bomlástermékek: szénoxidok, 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:** adat nem áll rendelkezésre

**Akut toxicitás, becsült:**

Expozíciós út	Becsült akut toxicitás (ATE) érték
Oral (LD50) számított érték a keverékre vonatkozóan	6250 mg/kg

**Irritáció/maró hatás**

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
Vanish Oxi Action Pre-treat Spray	Szem - irritáló	In vitro	-	-	-
Hidrogén-peroxid	Szem – nagyon irritáló	Nyúl	-	1 mg	-
Alkoholok, C12-16, etoxilált 7EO	Szem – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	24 óra 100µl	-

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

**VANISH Oxi Action**

Verzió: 1

feltöltő előkezelő spray

**Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)**

Termék/összetevő	Kategória	Expozíciós út	célszervezet
Hidrogén-peroxid	Kategória 3	Nem alkalmazandó	Légúti irritáció

**Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)**

Termék/összetevő	Kategória	Expozíciós út	célszervezet
Kvaterner ammónium vegyületek, C12-18 alkil (hidroxietil) dimetil kloridok	Kategória 2	Szájon át	Nem meghatározott

**Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ**

**Szembe jutva** Súlyos szemkárosodást okozhat  
**Belélegezve** Légutakat nagyon irritáló vagy maró gázt, gőzt, vagy port bocsáthat ki  
**Bőrrel érintkezve** Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek  
**Lenyelés esetén** Száj, torok és gyomor égést okozhat

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

**Szembe jutva** A következő nem kívánt hatást okozhatja: fájdalom, könnyezés, pirosodás  
**Belélegezve** adat nem áll rendelkezésre  
**Bőrrel érintkezve** A következő nem kívánt hatást okozhatja: fájdalom, vagy irritáció, pirosodás, hólyag képződés  
**Lenyelés esetén** 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

**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.

Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action**

feltávolító előkezelő spray

**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
Hidrogén-peroxid	Akut EC50 1,2 mg/l tengervíz	Alga – Dunaliella tertiolecta Exponenciálisan növekedő fázis	72 óra
	Akut EC50 5,38 mg/l édesvíz	Alga- Pseudokirchneriella subcapitata	96 óra
	Akut EC50 2320 µg/l édesvíz	Daphnia – Daphnia magna- újszülött	48 óra
	Akut LC50 22ppm édesvíz	Hal – Onchorhynchus mykiss – fiatal	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 adatokat a felületaktív anyagok gyártói rendelkezésre bocsátják.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Termék/összetevő neve	LogPow	BCF	Potenciál
hidrogén-peroxid	-1,36	-	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**  
**vPvB**nem alkalmazható  
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**

Felülvizsgálat dátuma: 2014.12.05

**VANISH Oxi Action**

Verzió: 1

feltöltő előkezelő spray

**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 visszatartanak némi termék maradékot. Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal

**14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

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

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN szám	UN3265	UN3265	UN3265	UN3265
14.2. Az ENSZ szerinti helyes szállítási megnevezés	MARÓ,FOLYÉKONY, SZERVES ANYAG M.N.N	MARÓ,FOLYÉKONY, SZERVES ANYAG M.N.N	MARÓ,FOLYÉKONY, SZERVES ANYAG M.N.N	Corrosive Liquid, acidic, organic, n.o.s
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8 	8 	8 	8 
14.4 Csomagolási csoport	III	III	III	III
14.5. Környezeti veszélyek	nem	Igen	nem	Nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések .nem alkalmazandó

14.7 A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás nem alkalmazandó

**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  
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 Irrit.2, H319

Mét. Corr. 1, H290

Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

**VANISH Oxi Action**

Verzió: 1

feltároló előkezelő spray

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

Osztályozás  
Eye Irrit. 2 H319  
Met. Corr.1, H290indoklás  
teszt adatok alapján  
teszt adatok alapján**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:**

H271 Tüzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású  
H302 Lenyelve ártalmas  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H332 Belélegezve ártalmas  
H335 Légúti irritációt okozhat  
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

**Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege**

Acute Tox. 4, H302	AKUT TOXICITÁS: ORÁLIS – 4. kategória
Acute Tox. 4, H332	AKUT TOXICITÁS: LÉGÚTI – 4. kategória
Aquatic Acute 1, H400	VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES – AKUT 1.kategória
Aquatic Chronic 3, H412	VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES – KRÓNIKUS 3.kategória
Eye Dam. 1 H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 1.kategória
Ox. Liq. 1, H271	OXIDÁLÓ FOLYADÉK – 1.kategória
Skin Corr. 1A, H314	BŐRMARÁS/IRRITÁCIÓ- 1A kategória
Skin Irrit, 2, H315	BŐRMARÁS/IRRITÁCIÓ – 2. kategória
STOT SE 3, H335	CÉLSZERVI TOXICITÁS - EGYSZERI EXPOZÍCIÓ (LÉGÚTI IRRITÁCIÓ) - 3. kategória
STOT RE 2, H373	CÉLSZERVI TOXICITÁS (ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ) (szájon át) – 2 kategória

**A biztonsági adatlapon található R mondatok teljes szövege:**

R8 – Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat  
R5 – Hő hatására robbanhat  
R22 – Lenyelve ártalmas  
R20/22 – Belélegezve és lenyelve ártalmas  
R48/22 - Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.  
R34 – Égési sérülést okoz  
R35 – Súlyos égési sérülést okoz  
R36 – Szemizgató hatású  
R50 – Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

**Veszélyességi osztályok (DSD/DPD):**

O – Oxidáló  
C – Maró  
Xn – Ártalmas  
Xi – Irritatív  
N – Környezeti veszély

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

Veszély jele és veszélyszimbólum:

Felülvizsgálat dátuma:2014.12.05

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action**

feltöltővíztisztító előkezelő spray



Irritativ

A veszély azonosítása

irritatív

Kockázatra utaló R mondatok

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

Biztonságos használatra utaló S mondatok:

S2- Gyermek kezébe nem kerülhet

S23 – A keletkező permetet nem szabad belélegezni.

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.

S50 – Más termékekkel nem keverhető

S51 – Csak jól szellőztetett helyen használható

Veszélyes összetevők

nem alkalmazandó

Kiegészítő címkeelemek

nem alkalmazandó

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2014.12.05

Verzió

1

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D8162973 azonosítási számú, 0305188 formula kóddal rendelkező Vanish OxyAction Pre-Wash Spray EE elnevezésű 2014.12.05-én felülvizsgált 1-es verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.

A felülvizsgálat oka: új gyártói adatlap

Az eredeti biztonsági adatlapot készítette:

Reckitt Benckiser Italy

Via Sant`Antonio, 5

30034 MIRA, VENICE

Olaszország

Telefon:+39 041 5629211