

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action folteltávolító előkezelő spray

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

| | |
|----------------------|--|
| A termék neve | Vanish Oxi Action folteltávolító előkezelő spray |
| Biztonsági adatlap # | D0310086 |
| Terméktípus | Szövet kezelésére |
| Felhasználó | lakosság |

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

Fogyasztói felhasználás: magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)

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.: 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.

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

A termék definíciója keverék

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

Osztályozás : Xi

R mondatok : R41

Emberi egészség veszélyeztetése : Súlyos szemkárosodást okozhat.

Az R és H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

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

2.2. Címkézési elemek

1999/45/EC irányelv szerint

Veszély jele és veszélyszimbólum:



Irritativ

A veszély azonosítása

irritatív

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action feltöltévolító előkezelő spray

Kockázatra utaló R mondatok R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

Biztonságos használatra utaló S mondatok:

S2- Gyermekek kezébe nem kerülhet

S23 – A keletkező gázt/füstöt/gőzt/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 - Klórtartalmú fehérítőszerekkel nem keverhető.

S51 - Csak jól szellőztetett helyen használható.

Kiegészítő címkeelemek (DPD) 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

További információk:

HA BŐRRE KERÜL: Bő vízzel öblítse le a bőrt

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

A termék: keverék

| Veszélyes anyag | EINECS / CAS | % | 67/548/EEC | 1272/2008 EC |
|--|---|-------|---|--|
| Hidrogén-peroxid | EK: 231-765-0 CAS: 7722-84-1 Index:008-003-00-9 | 5-15 | O; R8, R5 Xn; R20/22 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 |
| Alkohol C12-14 Ethoxylates 7EO | CAS: 68551-12-2 | 2,5-5 | Xn; R22 Xi; R41 | Eye Dam. 1, H318 bo |
| Alkohol C12-16, ethoxylated | EK: 500-221-7 CAS: 68551-12-2 | <2,5 | Xi; R41 | Eye Dam. 1, H318 |
| Szekunder alkán- szulfonát, nátrium-só (60%) | CAS: 85711-69-9 | <1 | Xi; R41, R38 | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| Quaternary ammonium compounds | CAS: 85736-63-6 | <1 | Xn; R22 C; R34 N; R50 Xn; R48/22 | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, |

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action feltöltővívítő előkezelő spray

| | | | | |
|--|--|--|--|------|
| | | | | H400 |
|--|--|--|--|------|

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 | Forduljon azonnal 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. |
| Belégzést követően | 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. Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. |
| Bőrré jutást követően | Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Panasz, tünetek esetén forduljon orvoshoz és kerülje a további expozíciót. |

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action feltöltévolítító előkezelő spray

| | |
|------------------------------|---|
| 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. A vegyi anyag által okozott égési sérülés esetén azonnali orvosi ellátás szükséges. 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 szemkárosodást okozhat. |
| Belélegezve | Jelentős hatás vagy kritikus veszély nem ismert |
| Bőrrel érintkezve | Jelentős hatás vagy kritikus veszély nem ismert |
| Lenyelés esetén | Jelentős hatás vagy kritikus veszély nem ismert |

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

| | |
|-------------------|--|
| Szembe jutás | A következő tünetek fordulhatnak elő: Irritáció |
| 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 | Nagy mennyiség lenyelése vagy belélegzése esetén forduljon toxikológiai központhoz. Kezelje tünetileg. |
| Speciális kezelés | Nem ismert |

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

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Megfelelő oltóanyag | környezetnek megfelelő oltóanyag |
| Alkalmatlan oltóanyag | nem ismert |

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

| | |
|--|--|
| Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek | Tűz esetén veszélyes bomlástermékek képződhetnek |
|--|--|

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

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

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

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action feltöltővívtóló előkezelő spray

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****Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén**

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. 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. Vegye figyelembe a 8. szakaszban található higiéniai intézkedéseket is.

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**Kis mennyiség szabadba jutása**

Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Kerülje a porképződést. Az összegyűjtött anyagot helyezze egy erre a célja kijelölt, felcímkézett hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

Nagy mennyiség szabadba jutása

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. Kerülje a porképződést. Szárazon ne seperje. Gyűjtse össze az anyagot és helyezze egy erre a célja kijelölt, 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

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action folteltávolító előkezelő spray

Védő intézkedések

Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet). A termékre érzékeny személy nem dolgozhat olyan helyen, ahol a termékkel érintkezhet. Kerülje el a szemmel, bőrrel vagy ruházattal való érintkezést. Kerülni kell a környezetbe jutását. 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.

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. fejezet), 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

Javaslatok

Magánháztartások

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:

| Termék/összetevő neve | Expozíciós határértékek |
|--|-------------------------|
| Európa: | |
| Nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt. | |

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

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action folteltávolító előkezelő spray

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:

Nincsenek speciális, szellőztetésre vonatkozó követelmények. A jó általános szellőzés elegendő kell, hogy legyen ahhoz, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettségét. Ha ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, alkalmazzon védőkamrát, helyi elszívást vagy egyéb műszaki szabályozó berendezést, hogy a munkavégzőt érő expozíció bármely ajánlott vagy a törvényes határérték alatt maradjon.

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.

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 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. Meg kell jegyezni, hogy egy kesztyűanyag áttörési ideje különböző lehet a különböző gyártók kesztyűi esetében. Több anyagból álló keverékek esetében a kesztyű a védelmi képességének megőrzési ideje nem becsülhető meg pontosan. Permeációs szint 6, penetrációs szint 3 következő EN374, figyelembe véve az expozíció adott vegyi anyagok a 3. fejezetben.

Testvédelem

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

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action feltöltővívtóló előkezelő spray

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 |
| Szín | : áttetsző |
| Szag | : jellegzetes |
| 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 | : 1,015-1,025 g/cm ³ [20°C] |
| Oldékonyság | : könnyen a következő anyagokban: hideg víz és forró víz |
| Megoszlási hányados, n-oktanol/víz: | : adat nem áll rendelkezésre |
| Bomlási hőmérséklet | : adat nem áll rendelkezésre |
| Viszkózitás | : 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

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action feltöltésvoltító előkezelő spray

| | |
|--|--|
| 10.2. Kémiai stabilitás | a termék stabil |
| 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége | Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő. Polimerizáció. : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat. |
| 10.4. Kerülendő körülmények | adat nem áll rendelkezésre |
| 10.5 Nem összeférhető anyagok | Ne keverje más háztartás-vegyi termékekkel. |
| 10.6. Veszélyes bomlástermékek | Szén oxidok, különböző szerves vegyületek. |
| 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 | Expozíciós idő |
|------------------------------|-----------|---------|---------------|----------------|
| alkoholok, C12-15, etoxilált | LD50 oral | Patkány | 500-2000mg/kg | - |

Irritáció/maró hatás

| Termék/összetevő neve | eredmény | faj | Pontszám | expozíció | megfigyelés |
|------------------------------|---------------------------|------|----------|--------------|-------------|
| alkoholok, C12-15, etoxilált | Szem-mérsékelten irritáló | Nyúl | - | 24 óra 100µl | - |
| hidrogén-peroxid | Szem-súlyos irritáció | Nyúl | - | 1 mg | - |

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Szem | súlyos szemirritációt okoz |
| Szenzibilizáció | adat nem áll rendelkezésre |
| Mutagenitás | adat nem áll rendelkezésre |
| Rákkeltő hatás | adat nem áll rendelkezésre |
| Reprodukciós toxicitás | adat nem áll rendelkezésre |
| Teratogenitás | adat nem áll rendelkezésre |

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutás A következő tünetek fordulhatnak elő:
Fájdalom, vagy irritáció, 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.

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action feltöltévolító előkezelő spray

| | |
|-----------------------------|--|
| 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 neve | Eredmény | Faj | Expozíció ideje |
|-----------------------|------------------------------|---|-----------------|
| Hidrogén-peroxid | Akut EC50 1,2 mg/l tengervíz | Algae - Dunaliella tertiolecta | 72 óra |
| | Akut EC50 5,38 mg/l édes víz | Algae - Pseudokirchneriella subcapitata | 96 óra |
| | Akut EC50 2320 g/l édes víz | Daphnia - Daphnia magna - újszülött | 48 óra |
| | Akut EC50 5,88 mg/l édes víz | Fish - Oncorhynchus mykiss - ifjú | 96óra |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Termék/összetevő neve | LogPow | BKI | Potenciál |
|-----------------------|--------|-----|-----------|
| Hidrogén-peroxid | -1,36 | - | 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

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action feltöltévolító előkezelő spray

Veszélyes hulladék

A termék osztályba sorolása alapján veszélyes hulladéknak tekinthető.





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. Óvatosan kell bánni az olyan üres edényekkel, amelyek nem lettek kitisztítva vagy kiöblítve. 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 termék a szállításra vonatkozó előírások (ADR/RID, IMDG vagy ICAO/IATA) nem minősül veszélyes szállítmánynak

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|------------------------------------|---|---|--|---|
| 14.1. UN szám | 3265 | 3265 | 3265 | 3265 |
| 14.2. Helyes szállítási megnevezés | Korrozív folyadék | Korrozív folyadék | Korrozív folyadék | Korrozív folyadék |
| 14.3. Veszélyességi osztály |  |  |  |  |
| 14.4. Csomagolási csoport | III | III | III | III |
| 14.5 Környezeti veszély | Nem | Nem | Nem | Nem |
| Kiegészítő információk | - | - | - | - |

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

lista tartalmazza

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action feltöltévolító előkezelő spray

**és csökkentés
(IPPC) - Levegő****Integrált szennyezés-megelőzés
és csökkentés
(IPPC) - víz**

nincs a listában

CMR (Karcinogén, Mutagén, Reprodukciót károsító) anyagok nem tartalmaz CMR anyagot
Vonatkozó jogszabályok**Kémiai biztonság:**

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény

41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról

67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv

1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv

1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről

Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. Törvény. A munkavédelemről

Tűzvédelem:

28/2011(IX.6) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

Hulladékgazdálkodás

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

A biztonsági adatlapon rövidítéssel feltüntetett H mondatok teljes szövege:

H271 Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.

H302 Lenyelve ártalmas

H314 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

H332 Belélegezve ártalmas

H335 Légúti irritációt okozhat.

Felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17.

Verzió: 5

Vanish Oxi Action folteltávolító előkezelő spray

Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP)

Acute Tox.4, H302

Acute Tox.4, H332

Eye Dam.1, H318

Ox. Liq. 1, H271

Skin Corr. 1A, H314

STOT SE 2, H371

AKUT TOXICITÁS: SZÁJON ÁT – 4 kategória

AKUT TOXICITÁS: BELÉLEGEZVE - 4 kategória

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS – 1 kategória

OXIDÁLÓ FOLYADÉK – 1 kategória

BŐR IRRITÁCIÓ – 1A kategória

CÉLSZERVI TOXICITÁS EGYSZERI EXPOZÍCIÓ – H371

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

R8 - Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.

R5 - Hő hatására robbanhat.

R20/22 - Belélegezve és lenyelve ártalmas.

R35 - Súlyos égési sérülést okoz.

R41 - Súlyos szemkárosodást okozhat.

R36 - Szemizgató hatású

Az osztályba sorolás teljes szövege (DSD/DPD):

O - oxidáló

C - maró

Xn – Ártalmas

Xi – irritatív

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2013.09.17

Az előző változat kiállításának dátuma: 2013.09.17.

Verzió 5

A biztonsági adatlapot előkészítette: Reckitt Benckiser Italia Spa,
Via Spadolini 7,
20141 Milano

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.

Biztonsági adatlap vége