

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

## 1.1. Termékazonosító

|                      |  |
|----------------------|--|
| A termék neve        | Vanish Gold kézi szőnyeg- és kárpittisztító sampon |
| Biztonsági adatlap # | D8270158   |
| Formula#             | 8257248  |
| Terméktípus          | szőnyegtisztító                                    |
| Felhasználó          | lakosság   |

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

## 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.<br>ul Okunin1<br>05-100 Nowy Dwor<br>Mazowiecki, Lengyelország<br>Telefon: + 48 22 775 2051  |
| Forgalmazó cég neve, címe: | Reckitt Benckiser Kft. / RB (Hygiene Home) Hungary Kft.<br>1113 Budapest, Bocskai út 134-146.<br>Tel.: (+ 36-1) 453-4600<br>Tel.: (+36-1) 551-5610<br><a href="mailto:HHConsumers_HU@rb.com">HHConsumers_HU@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 a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján: veszélyes keverék  
Eye Irrit. 2, H319

A H és R mondatok és a besorolás 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:Figyelmeztetés  
Figyelmeztető mondatFigyelem  
H319 Súlyos szemirritációt okoz

## Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Általános                    | P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.<br>P102 Gyermekektől elzárva tartandó  |
| Megelőzés                    | P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni  |
| Elhárítás                    | P305+P350+P338 HA SZEMBE KERÜL: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.<br>P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni.<br>P301 + P312 LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. |
| Tárolás                      | nem alkalmazandó   |
| Hulladékkezelés              | nem alkalmazandó   |
| Veszélyes összetevők (CLP)   | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts; Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts   |
| Kiegészítő címkeelemek (CLP) | nem szükséges  |

## Speciális csomagolási követelmények:

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

## 2.3. Egyéb veszélyek

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

További információk: Bőrrel érintkezve fehéritő hatás léphet fel, de ne ijedjen meg, ez csak ideiglenes és visszafordítható folyamat. Kifröccsenés esetén azonnal öblítse ki szemét bő vízzel. Érzékeny bőrűeknek védőkesztyű használata ajánlott. Ne keverje más anyagokkal. Jól szellőzött területen használja, porszívózás közben is szellőztessen. Használat közben gyermekektől és állatoktól távol tartandó.

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

A termék: keverék

| Összetevő       | EINECS/CAS/Index-szám                                  | %    | Osztályozás |   | típus |
|-----------------|--|------|-------------|---|-------|
|                 |  |      | 67/548/EEC  | 1272/2008/EK  |       |
| Hirogén-peroxid | EK: 231-765-0<br>CAS: 7722-84-1<br>Index: 008-003-00-9 | <2,5 | -           | Ox. Liq. 1, H271<br>Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>(Respiratory tract irritation)<br>Aquatic Chronic 3, H412 | [1]   |

|  |  |      |   |  |     |
|--|--|------|---|--|-----|
| Nátrium C14-17 Sec alkil szulfonát       | EK: 307-055-2<br>CAS: 97489-15-1<br>Index: - | <2,5 | - | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315 Eye<br>Dam.1 H318                            | [1] |
| Kénsav C12-14 monoalkilészter nátrium só | EK: 287-809-4<br>CAS: 85586-07-8<br>Index: - | <2,5 | - | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315 Eye<br>Dam.1 H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 | [1] |

A besorolás, valamint az R és H mondatok teljes szövegét lásd a 16. Szakaszban.

1907/2006/EK REACH rendelet

XIV Melléklet: Az engedélyköteles anyagok jegyzéke:

A termék nem tartalmaz a mellékletben felsorolt összetevőt.

Különös aggodalomra okot adó anyagok:

A termék nem tartalmaz jegyzékbe vett anyagot

XVII Melléklet: Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások

Nem alkalmazható

Egyéb olyan veszélyes összetevők jelenlétét a gyártó nem jelzi, amelyek jelen ismereteik szerint egészségre vagy a környezetre veszélyes anyagok, PBT vagy vPvB anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyagok illetve nem érik el azt a koncentrációt, amelyeket a hatályos jogszabályok szerint az osztályba sorolásnál figyelembe kellene venni.

Típus

[1] egészségi vagy környezeti veszély szerint

besorolt anyag [2] Munkahelyi expozíciós

határértékkel rendelkező anyag

[3] Az anyag az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT

kritériumoknak [4] Az anyagok az 1907/2006/ EK Rendelet XIII. Melléklete szerint

megfelelnek a vPvB kritériumoknak

[5] hasonló anyagok

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

#### 4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás esetén

Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Forduljon orvoshoz

Belégzést követően

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, képzett személy biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Bőrre jutást követően        | számára. Nem kívánt hatások esetén, vagy ha a tünetek állandósulnak, orvoshoz kel fordulni. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat.   |
| Lenyelés esetén              | Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Panasz esetén forduljon orvoshoz. 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 fejét lefelé kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Panasz esetén forduljon orvoshoz. 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 akutegészségi hatások

|                   |   |
|-------------------|---|
| Szembe jutva      | Súlyos szemirritációt okoz.                         |
| Belélegezve       | Jelentős hatás vagy kritikus veszélyek nem ismertek |
| Bőrrel érintkezve | Jelentős hatás vagy kritikus veszélyek nem ismertek |
| Lenyelés esetén   | Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot.          |

##### Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

|                   |   |
|-------------------|---|
| Szembe jutás      | A következő tünetek fordulhatnak elő:<br>Fájdalom, vagy irritáció, könnyezés, pirosodás |
| Belélegezve       | adat nem áll rendelkezésre  |
| Bőrrel érintkezés | adat nem áll rendelkezésre  |
| Lenyelés esetén   | adat nem áll rendelkezésre  |

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

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Megjegyzések az orvos számára | Tüneti kezelés. Nagy mennyiség lenyelése, vagy belélegzése esetén toxikológushoz kell fordulni. |
| 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, vagy hevítés hatására nyomásemelkedés következtében a tárolóedény szétrepedhet. |
|--|---|

A hőbomlás veszélyes termékei a hőbomlás következtében képződhet:  
széndioxid, szénmonoxid, kén oxidok, fém oxidok

**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 használni. Az EN 469 szabvány szerinti vegyi baleseteknél megfelelő védelmet biztosító tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt).

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**Nem sürgősségi ellátó  
személyzet esetén

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

Sürgősségi ellátóknak

Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Vegye figyelembe a „nem sürgősségi ellátó személyzet esetén” részben közölt információkat 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

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 felitató 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 felitató 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.

**7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Védő intézkedések**

Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet). Ne nyelje le. Kerülje el a szemmel, bőrrel vagy ruházattal való érintkezést. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. 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****Java slatok**

Felhasználás: magánháztartások (=nagyözön ség=lakosság) vízkő- és szennyeltávolító tisztítószer

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 határérték |
|---|-----------------------|
| Nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékekkel rendelkező összetevőt |                       |

**Javasolt monitorozási eljárások**

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékekkel 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) EN 1402 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 felületeire

**8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Higiéniiai intézkedések**

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve étkezés, dohányzás, védelemhasználat 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 jóváhagyni.

**Egyéb bőrvédelem**

Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia a 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 füstelnyelők, 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                        | : világos rózsaszín          |
| Szag                        | : parfümözött                |
| Szag küszöbérték            | : adat nem áll rendelkezésre |
| pH                          | : 5,4 – 5,8                  |
| 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                              | : 1,00– 1,04 g/cm <sup>3</sup> (20°C)                        |
| Oldékonyság                          | : jól oldódik a következő anyagokban: hideg víz és forró víz |
| Megoszlási hánnyados, n-oktanol/víz: | adat nem áll rendelkezésre                                   |
| Bomlási hőmérséklet                  | : adat nem áll rendelkezésre                                 |
| Viszkozitás                          | : adat nem áll rendelkezésre                                 |
| Robbanási tulajdonságok              | : adat nem áll rendelkezésre                                 |
| Oxidáló tulajdonságok                | : adat nem áll rendelkezésre                                 |
| Maró hatás, megjegyzés               | : adat nem áll rendelkezésre                                 |

9.2. Egyéb információk:

További információ nem áll rendelkezésre

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 10.1. Reakciókészség                | A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat  |
| 10.2. Kémiai stabilitás             | a termék stabil  |
| 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége | Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.<br>Polimerizáció. : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat. |
| 10.4. Kerülendő körülmények         | Nincs adat   |
| 10.5 Nem összeférhető anyagok       | Nincs adat   |
| 10.6. Veszélyes bomlástermékek      | Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes melléktermékek nem fordulnak elő.  |
| 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

| Összetevő                                     | Eredmény                   | Faj                    | Dózis   | Expozíció |
|---|----------------------------|------------------------|---|-----------|
| Hidrogén-peroxid                              | LD50 orális                | Patkány – hím+ nőstény | 805 mg/kg (70% H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> w/w) | -         |
| Kénsav, C12-14 monoalkil észterek, nátrium só | LD50 dermál<br>LD50 orális | Nyúl<br>Patkány        | >2000 mg/kg<br>>1800 mg/kg                        | -<br>-    |

Akut toxicitás/becsült

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Expozíciós út                                     | Akut toxicitás - becsült |
| Orális LD50 – keverékre vonatkozó számított érték | >2000 mg/kg              |

Irritáció/maró hatás

| összetevő                                      | Eredmény   | Faj                           | Pontszám    | Expozíció   | megfigyelés |
|--|--|-------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| FT-CC-2013-177                                 | Szem - irritáló  | in vitro                      | -           | -           | -           |
| Hidrogén-peroxid                               | Szem – nagyon irritáló   | nyúl                          | -           | 1 mg        | -           |
| Kénsav, C12-14n monoalkil észterek, nátrium só | Szem – nagyon irritáló<br>Bőr – irritáló<br>Bőr - bőrpirosodás | Nyúl<br>Nyúl<br>Tengeri malac | -<br>-<br>0 | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |

Szenzibilizáció adat nem áll rendelkezésre  
Mutagenitás

| Összetevő                                      | Teszt    | Kísérlet                         | Eredmény |
|--|----------|----------------------------------|----------|
| Kénsav, C12-14n monoalkil észterek, nátrium só | OECD 471 | Tárgy: Baktériumok               | negatív  |
|  | OECD 476 | Kísérlet: in vitro               | negatív  |
|  | OECD 474 | Tárgy: emlősök<br>Tárgy: emlősök | negatív  |

Rákkeltő hatás adat nem áll rendelkezésre  
Reprodukciós toxicitás adat nem áll rendelkezésre  
Teratogenitás adat nem áll rendelkezésre

Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

| Összetevő        | Kategória   | Expozíciós út              | célszervezet     |
|------------------|-------------|----------------------------|------------------|
| Hidrogén-peroxid | 3 kategória | Adat nem áll rendelkezésre | Légúti irritáció |

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

Avalószínű expozíciósútravonatkozó információ

Szembe jutva Súlyos szemirritációt okoz  
Belélegezve Jellemző hatás vagy kritikus veszély nem ismert  
Bőrrel érintkezve Jellemző hatás vagy kritikus veszély nem ismert  
Lenyelés esetén Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot

Afizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutás A következő tünetek fordulhatnak elő:  
Fájdalom, könnyezés, pirosodás  
Belélegezve adat nem áll rendelkezésre  
Bőrrel érintkezés adat nem áll rendelkezésre  
Lenyelés esetén adat nem áll rendelkezésre

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

Rövid távú expozíció adat nem áll rendelkezésre  
Hosszú távú expozíció adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges krónikus egészségi hatás

Adat nem áll rendelkezésre

Következtetések/összefoglalás adat nem áll rendelkezésre

|                      |  |
|----------------------|--|
| Általános            | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |
| Karcinogenitás       | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |
| Mutagenitás          | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |
| Teratogenitás        | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |
| Hatások a fejlődésre | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |
| Reprodukciós hatás   | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |

Egyéb információk adat nem áll rendelkezésre

**12.SZAKASZ: Ökológiai információk**

**12.1. Toxicitás**

| Termék/összetevő neve | Eredmény                           | Faj   | Expozíció |
|-----------------------|------------------------------------|---|-----------|
| Hidrogén-peroxid      | Akut EC50 1,2 mg/l tengervíz       | Alga –Dunaliella tertiolecta –<br>exponenciális növekedési<br>fázis | 72 óra    |
|                       | Akut EC50 5,38 mg/l édesvíz        | Alga –<br>Pseudokirchneriella<br>subcapitata                        | 96 óra    |
|                       | Akut EC50 2320 µg/l édesvíz        | Daphnia – daphnia magna –<br>újszülött                              | 48 óra    |
|                       | Akut LC50 93 ppm édesvíz           | Hal – Oncorhynchus mykiss<br>– fiatal                               | 96 óra    |
|                       | Krónikus NOEC 989,7 ppm<br>édesvíz | Hal – Oncorhynchus mykiss –<br>tojás                                | 43 nap    |

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

| Összetevő   | Teszt     | Eredmény       | Dózis | Oltóanyag | Felezési idő | Fotólízis | Biológiai lebonthatóság |
|---|-----------|----------------|-------|-----------|--------------|-----------|-------------------------|
| Kénsav, C12-14-<br>mono alkil észter,<br>nátrium só | OECD 301B | 75,7 % -28 nap | -     | -         | -            | -         | könnyen bomlik          |

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

| Összetevő                                      | LogPow | BCF | Potencial |
|--|--------|-----|-----------|
| Hidrogén-peroxid                               | -1,36  | -   | Alacsony  |
| Kénsav, C14-17-<br>alkánok, nátriumsó          | 0,2    | -   | Alacsony  |
| Kénsav C12-14<br>monoalkilészter<br>nátrium só | -2,42  | -   | alacsony  |

Felülvizsgálat dátuma: 2016.07.07

Vanish Gold kézi szőnyeg- és kárpittisztító sampon

Verzió: 1

**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

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

Veszélyes hulladék A termék osztályba sorolása alapján veszélyes hulladéknak tekinthető.

Csomagolás

Hulladékkezelési módszer A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimalisra 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 termékmaradékot.  
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 szabályozás (ADR/RID, IMDG vagy ICAO/IATA) szerint nem veszélyes

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

**14.1 UN-szám**

ADR, IMDG, IATA mentes

**14.2. UN helyes szállítási elnevezés**

ADR, MDG, IATA mentes

**14.3 Szállítási osztály**ADR, IMDG, IATA  
Osztály mentes**14.4 Csomagoláscsoport**

ADR, IMDG, IATA mentes

**14.5. Szállítás a felhasználó telephelyen belül:**

Mindig zárt tartályban történjek, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőkről szivárgás vagy baleset esetére.

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

kódex szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

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

XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, nem alkalmazható készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások

Integrált szennyezés megelőzés és csökkentés nincs a listában (IPPC) – levegő

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

**CMR anyagok**

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

**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

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

Osztályozás  
Eye Irrit. 2 H319

indoklás  
szakértői módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H271 Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.

H302 Lenyelve ártalmas

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

H315 Bőrirritáló hatású

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H332 Belélegezve ártalmas

H335 Légúti irritációt okozhat.

H412 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)

Acute Tox. 4, H302

AKUT TOXICITÁS: szájon át – 4. kategória

Acute Tox. 4, H332

AKUT TOXICITÁS: belélegezve – 4. kategória

Aquatic Chronic 3, H412

KRÓNIUKS VÍZI TOXICITÁS (hosszantartó) – 3. kategória

Eye Dam. 1 H318

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS – 1. kategória

Eye Irrit. 2., H319

SÚLYOS SZEMIRRITÁCIÓ – 2. kategória

Ox. Liq. 1, H271

OXIDÁLÓ FOLYADÉK – 1. kategória

Skin Corr. 1, H314

BŐR MARÁS – 1. kategória

Skin Irrit. 2, H315

BŐR IRRITÁCIÓ – 2. kategória

STOT SE 3, H335

CÉLSZERVI TOXICITÁS (EGYSZERI EXPOZÍCIÓ) (légúti

(respiratory track irritation)

irritáció) – 3. kategória

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D8270158 azonosítási számú, 8257248 formula kóddal rendelkező Vanish Manual Shampoo Pure Air elnevezésű, 2016.07.07-én kiállított angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.

Felülvizsgálat időpontja: 2016.07.07

Verzió: 1

A felülvizsgálat oka: új gyártói adatlap

A biztonsági adatlapot előkészítette:

Reckitt Benckiser Italy

Via Ant`Antonio, 5

30034 MIRA, VENICE, Olaszország

++39 041 5629211