

Biztonsági Adatlap

1907/2006/EK szerint

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve	Vanish Oxi Action Folteltávolító és fehéritő gél koncentrátum
Biztonsági adatlap száma	D9801668
Formula#	50008220
Terméktípus	folyadék

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

Azonosított felhasználás	
textilkezelő szer	
fogyasztói felhasználás	
Ellenjavallt felhasználás	nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:

Forgalmazó cég neve, címe,: **Reckitt Benckiser Kft. / RB (Hygiene Home) Hungary Kft.**
1113 Budapest, Bocskai út 134-146.
Tel.: (+ 36-1) 453-4600
Tel.: (+36-1) 551-5610
HHConsumers_HU@rb.com

1.4. Sürgősségi telefonszám **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**
Telefon: +36 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



GHS05

Eye Dam. 1, H318

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

2.2. Címkézési elemek

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14
Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum**

1272/2008/EK CLP/GHS rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés
Figyelmeztető mondat

Veszély
H318 Súlyos szemkárosodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános	P102 Gyermekektől elzárva tartandó . P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
Megelőzés	P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni
Elhárítás	P305+P351+P338+P310 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. P301+P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
Tárolás	Nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	Nem alkalmazandó
Veszélyes összetevők	Alkoholok, C12-14, etoxilált Hidrogén-peroxid, Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium só Benzolszulfonsav, 4-C10-13 szek. alkil származék
Kiegészítő címkeelemek	Nem alkalmazandó

Speciális csomagolási követelmények:

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

2.3. Egyéb veszélyek

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

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

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

:

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok nem alkalmazandó

Felülvizsgálat dátuma:2021.10.14

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum**

Verzió: 1

3.2 Keverékek
A termék: keverék

Összetevő neve	Azonosítók	%	Osztályozás 1272/2008/EK	típus
Alkoholok, C12-14. etoxilált	EK szám: 500-213-3 CAS szám: 68439-51-9	≤10- ≤25	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Hidrogén-peroxid	REACH reg. sz.: 01-2119485845-22 EINECS szám: 231-765-0 CAS szám: 7722-84-1 Index szám: 008-003-00-9	≤10-	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) Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium só	REACH reg. szám: 01-2119489428-22 EK: 270-115-0 CAS: 68411-30-3	≤5	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit.2. H315 Eye Dam.1 H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Benzolszulfonsav, 4- C10-13, szek. alkil származék	REACH reg. szám: 01-2119490234-40 EK: 287-494-3 CAS: 85536-14-7	≤5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C. H314 Eye Dam.1 H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Alkoholok, C12-15, etoxilált	REACH reg. szám: 01-2119488720-33 EK: 500-195-7 CAS: 68131-39-5	≤1	Eye Dam1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	[1]

A veszélyességi osztályok, valamint H mondatok teljes szövegét lásd a 16.Szakaszban.

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
[6] Cégpolitikából adódó kiegészítő információ

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

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14
Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum**

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. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv, vagy derékszíj
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. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.
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 szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. Levétele előtt az elszennyeződött ruházatot mossa le alaposan vízzel, vagy viseljen kesztyűt.

Felülvizsgálat dátuma:2021.10.14

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum****4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások****Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei**

Szembe jutás	A következő tünetek fordulhatnak elő: fájdalom, könnyezés, pirosodás
Belélegezve	adat nem áll rendelkezésre
Bőrrel érintkezés	A következő tünetek fordulhatnak elő: fájdalom, vagy irritáció, pirosodás, hólyag képződés
Lenyelés esetén	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 belélegezése esetén azonnal toxikológushoz kell fordulni
Speciális kezelés	nincs speciális kezelés

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

Megfelelő oltóanyag	A környezetnek megfelelő oltóanyagot kell választani
Alkalmatlan oltóanyag	nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek	Nincs speciális tűz- vagy robbanásveszély
---	---

A hőbomlás veszélyes termékei nincs specifikus adat

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. 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 a párát vagy ködöt. Biztosítson

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14
Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum****Sürgősségi ellátóknak**

megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

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

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

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14
Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum****Higiéniai intézkedések**

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. 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.

Ajánlott tárolási hőmérséklet: napi átlag 30°C
Fagytól védeni kell

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

textilkezelő szer - fogyasztói felhasználás

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 információk a termék tipikus várható felhasználása alapján kerülnek megadásra. Kiegészítő intézkedések lehetnek szükségesek a ömlesztett kezeléskor vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnő a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt nem tartalmaz.

DNEL – származtatott hatásmentes szint értékek

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
Alkoholok, C12-14, etoxilált	Hosszú ideig tartó belélegzés	87mg/m ³	Munkások	szisztémás

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum**

Verzió: 1

	Hosszú ideig tartó bőrön át	2080 mg/testúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	87 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	1250 mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Hidrogén-peroxid	Hosszú ideig tartó belélegzés	1,4 mg/m ³	Munkások	helyi
	Rövid ideig tartó belélegzés	3 mg/m ³	Munkások	helyi
	Hosszú ideig tartó belélegzés	0,21 mg/m ³	Fogyasztók	helyi
	Rövid ideig tartó belélegzés	1,93 mg/m ³	Fogyasztók	helyi
Alkil, C10-13, benzolszulfonsav nátrium só	Hosszú ideig tartó belélegzés	6 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	6 mg/m ³	Munkások	helyi
	Hosszú ideig tartó bőrön át	85 mg/testúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	1,5 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	1,5 mg/m ³	Fogyasztók	helyi
	Hosszú ideig tartó bőrön át	42,5 mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	0,425 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Benzolszulfonsav, 4-10-13, szek. alkil származék	Hosszú ideig tartó belélegzés	12 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	12 mg/m ³	Munkások	helyi
	Hosszú ideig tartó bőrön át	170 mg/testúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	3 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	3 mg/m ³	Fogyasztók	helyi
	Hosszú ideig tartó bőrön át	85 mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	0,85 - *mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Alkoholok, .C12-15, etoxilált	Hosszú ideig tartó belélegzés	294mg/m ³	Munkások
Hosszú ideig tartó bőrön át		2080 mg/testúlykg/nap	Munkások	szisztémás
Hosszú ideig tartó belélegzés		87 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
Hosszú ideig tartó bőrön át		1250 mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14
Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum**

PNEC- becsült hatásmentes koncentráció – értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
Hidrogén-peroxid	Édesvíz	0,013 mg/l	értékelési faktor
	Tengervíz	0,013 mg/l	értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	4,66 mg/l	értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,047 mg/kg száraz tömeg	egyensúlyi eloszlás
	Tengervíz üledék	0,047 mg/kg száraz tömeg	egyensúlyi eloszlás
Alkil, C10-13, 0benzolszulfonsav nátrium só	Édesvíz	0,268 mg/l	értékelési faktor
	Tengervíz	0,027 mg/l	értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	3,43 mg/l	értékelési faktor
	Édesvíz üledék	8,1 mg/kg	értékelési faktor
	Tengervíz üledék	6,8 mg/kg	értékelési faktor
Benzolszulfonsav, 4-10-13, szek. alkil származék	Talaj	35 mg/l	érzékenységi eloszlás
	Édesvíz	0,287 mg/l	-
	Tengervíz	0,0287 mg/l	-
	Szennyvízkezelő mű	3,43 mg/l	-
	Édesvíz üledék	0,287 mg/kg	-
Alkoholok, C12- 15, etoxilált	Tengervíz üledék	0,287 mg/kg	-
	Talaj	35 mg/l	-
	Édesvíz	0,045 mg/l	értékelési faktor
	Édesvíz üledék	41,3 mg/kg száraz tömeg	egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	41,3 mg/kg száraz tömeg	egyensúlyi megoszlás
Talaj	1 mg/kg száraz tömeg	értékelési faktor	

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Amennyiben felhasználás közben por, füst, gáz, gőz vagy köd keletkezik, használjon zárt technológiát, helyi elszívást, vagy egyéb műszaki szabályozó berendezést annak érdekében, hogy a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettsége 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

Felülvizsgálat dátuma:2021.10.14
Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehéritő gél koncentrátum****Bőrvédelem**

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 légzésvédőt kell viselni.

Kézvédelem

EN 16523-1:2015
Vegyszerek ellen tesztelve
Alacsony vegyszerálló vagy vízálló kesztyűk
EN 374-2:2003
Védőkésztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen.
2.rész: a behatolási ellenállás meghatározása
EN 388:2003
Védőkésztyűk mechanikai kockázatok ellen.
EN 374-1:2016TType A
Legalább 6 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.
EN 374-1:2016TType B
Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.
EN 374-1:2016TType C
Legalább 1 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 10 percig tartó áthatolási teszt.
Vegye figyelembe a kesztyű gyártója által megadott paramétereket és a viselés közben bizonyosodjon meg arról, hogy a kesztyű megtartotta védő tulajdonságait.
A kesztyűk áthatolási ideje gyártónként különbözhet. Több összetevőt tartalmazó keverékek esetében a kesztyű védelmi idejét nem lehet pontosan megbecsülni.
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.

Testvédelem**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 hagyatnia e termék kezelésének megkezdése előtt.

A légutak védelme

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemelési határértékei alapján kell kiválasztani.

A 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

Felülvizsgálat dátuma:2021.10.14
Verzió: 1**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Külső jellemző	: folyadék
Szín	: átlátszó
Szag	: nem meghatározott.
Szag küszöbérték	: nem meghatározott
pH	: 4,3 ±0,3
Olvadáspont/fagyás pont	: nem meghatározott
Forráspont	: nem meghatározott
Lobbanáspont	: nem meghatározott
Párolgási sebesség	: nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: nem meghatározott
Égési idő	: nem alkalmazható
Égési sebesség	: nem alkalmazható
Alsó/felső robbanási határ	: nem alkalmazható
Gőznyomás	: nem meghatározott
Gőz sűrűség	: nem meghatározott
Relatív sűrűség	: nem meghatározott
Oldékonyság	: nem meghatározott
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet	: nem meghatározott
Viszkozitás	: nem meghatározott
Robbanási tulajdonságok	: nem meghatározott
Oxidáló tulajdonságok	: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk:

Öngyulladás hőmérséklet nem meghatározott

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség	A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat a termék stabil
10.2. Kémiai stabilitás	a termék stabil
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
10.4. Kerülendő körülmények	Nincs specifikus adat
10.5 Nem összeférhető anyagok	Nincs specifikus adat.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Normál körülmények mellett tárolva és használat mellett veszélyes bomlástermékek képződése nem várható

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. A 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
Alkoholok, C12-14 etoxilált	Ld50 oral	Patkány	1700 mg/kg	-
Hidrogén-peroxid	LC50 inhalation	Patkány – hím, nőstény	170 mg/m ³	4 óra
	LD50 oral	Patkány – hím, nőstény	805 mg/kg	-
Alkil, C10-13	LD50 oral	Patkány	1080 mg/kg	-

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14
Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum**

benzolszulfonsav nátrium só Benzolszulfonsav, 4-C10-13 szék alkil származék	LD50 oral	Patkány	1470 mg/kg	-
---	-----------	---------	------------	---

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

Akut toxicitás, becslés:

Termék/összetevő neve	Oral (mG/kg)	Dermal (mg/kg)	Inhaláció (gázok) (ppm)	Inhaláció (gőzök) (mg/l)	inhaláció (por és köd) (mg/)
alkoholok, C12-24 etoxilált	1700	N/A	N/A	N/A	N/A
hidrogén-peroxid oldat	805	N/A	N/A	11	N/A
Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium sók	1080	N/A	N/A	N/A	N/A
Benzolszulfonsav, 4-C10-13, szék alkil származék	1470	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
Hidrogén-peroxid	Szem – nagyon irritáló	Nyúl	-	1 mg	-
Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium só	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	0,5 ml	-
	Szem – nagyon irritáló	In vivo	-	-	-
Benzolszulfonsav, 4-C10-13, szék. alkil származék	Szem – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	0,1 ml	-
	Bőr – nagyon irritáló	Nyúl	-	0,5 ml	-

Következtetések/összefoglalás:

Bőr A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Szem Számítási módszerrel: súlyos szemkárosodást okoz.

Légúti irritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Következtetések/összefoglalás

Bőr A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légutak A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Csírsejt-mutagenitás

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

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14
Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum**

nem teljesülnek

Rákkeltő hatás

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

Reprodukciós toxicitás

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

Teratogenitás

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

Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

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

Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) Adat nem áll rendelkezésre

Aspirációs veszély Adat nem áll rendelkezésre

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ Adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges akut egészségi hatások

Szembe jutva Súlyos szemkárosodást okoz
Belélegezve Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Bőrrel érintkezve Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Lenyelés esetén Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutva A tünetek között a következők fordulhatnak elő:
fájdalom, könnyezés, pirosodás
Belélegezve Nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezve A tünetek között a következők fordulhatnak elő:
fájdalom, vagy irritáció, pirosodás, hólyag képződés
Lenyelés esetén A tünetek között a következők fordulhatnak elő:
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

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

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14

Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum**

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.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ 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	72 óra
	Akut EC50 5,38 mg/l édesvíz	Exponenciálisan növekedő fázis	
	Akut EC50 2320 µg/l édesvíz	Alga- Pseudokirchneriella subcapitata	96 óra
	Akut LC50 93 ppm édesvíz	Daphnia – Daphnia magna- újszülött	48 óra
	Krónikus NOEC 989,7 ppm édesvíz	Hal – Oncorhynchus tshawytscha - ikra	96 óra 43 nap
	Akut LC50 5mg/l édesvíz	Hal – Oncorhynchus mykiss-fiatal	96 óra
	Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium sók Alkoholok, C12-15, etoxilált	Akut Ec50 0,39 mg/l édesvíz	Rákfélék – Ceriodaphnia dubia – újszülött
Akut EC50 302 µg/l édesvíz		Daphnia – Daphnia magna - újszülött	48 óra
Akut LC50 1400 µg/l édesvíz		Hal – Pimephales promelas	96 óra
Krónikus NOEC 1 mg/l édesvíz		Alga – Pszeudokircheriella subcapitata	96 óra
Krónikus, NOEC 187 µg/l édesvíz		Daphnia – Daphnia magna - újszülött	21 nap

Következtetések/összefoglalás

Adat nem áll rendelkezésre

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Következtetések/összefoglalás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogPow	BCF	Potenciál
hidrogén-peroxid	-1,36	-	alacsony
Alkil C10-23 benzolszulfonsav nátrium sók	3,32	-	alacsony
Benzolszulfonsav, 4-C10-13, szék alkil származék	3,2	-	alacsony

Felülvizsgálat dátuma:2021.10.14

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum**

Verzió: 1

Alkoholok, C12-15, etoxilált	2,03 – 6,24	237	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

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

12.6. Egyéb káros hatások

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

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

13.1. Hulladékkezelési módszerek**Termék**

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

Veszélyes hulladék

A termék osztályba sorolása alapján a termék veszélyes hulladéknak tekintendő

Csomagolás

Hulladékkehelyezési módszer A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.

Különleges óvintézkedések

Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14
Verzió: 1

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehérítő gél koncentrátum**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1. UN szám	nem szabályozott	nem szabályozott	nem szabályozott	nem szabályozott
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-		
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-	-
14.4. Csomagolási csoport	-	-	-	-
14.5 Környezeti veszélyek	nem	nem	nem	nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Szállítás a felhasználó telephelyén belül:
Mindig függőlegesen elhelyezett jól zárt csomagolásban kell szállítani. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőkről szivárgás vagy baleset esetére.

14.7 Az IMO szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás adat nem áll rendelkezésre

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****1907/2006/EK REACH rendelet:**

XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke nem tartalmaz listába vett anyagot
Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok nem tartalmaz

XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

**Egyéb EU rendeletek:
Európai adatbázisok**

minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

1005/2009/EK rendelet az ózónréteget lebontó anyagokról nincs a listában
649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kivételéről nincs a listában
Seveso irányelv a termék nem tartozik a Seveso irányelv hatálya alá

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerek hatálya alá tartozik.

Nemzeti jogszabályok:

- 2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

Felülvizsgálat dátuma:2021.10.14

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehéritő gél koncentrátum**

Verzió: 1

- 44/2000(XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012 évi CLXXXV törvény a 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, Címkezéséről 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 Dam.1, H318

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

Osztályozás
Eye Dam. 1 H318indoklás
szakértői megítélés**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.
H315 Bőrirritáló hatású
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz
H332 Belélegezve ártalmas
H335 Légúti irritációt okozhat
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)

Acute Tox. 4, H302	AKUT TOXICITÁS: ORÁLIS – 4. kategória
Acute Tox. 4, H332	AKUT TOXICITÁS: LÉGÚTI – 4. kategória
Aquatic Acute 1, H400	AKUT VÍZI TOXICITÁS – 1 kategória
Aquatic Chronic 2, H411	KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS - 2.kategória

Felülvizsgálat dátuma:2021.10.14

**VANISH Oxi Action Folteltávolító
és fehéritő gél koncentrátum**

Verzió: 1

Aquatic Chronic 3, H412	KRÓNIKUS VÍZTOXICITÁS - 3.kategória
Eye Dam. 1 H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –1.kategória
Eye Irrit. 2 H319	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –2.kategória
Ox. Liq. 1, H271	OXIDÁLÓ FOLYADÉK – 1.kategória
Skin Corr. 1A, H314	BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ- 1A kategória
Skin Irrit, 2, H315	BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 3. kategória
STOT SE 3, H335	CÉLSZERVI TOXICITÁS - EGYSZERI EXPOZÍCIÓ - 3. kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2021.10.14

Verzió

1

Az előző verzió kiadása

nincs előző verzió

Ez a magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó D9801668 azonosítási számú, 50008220 formula kóddal rendelkező Vanish Oxi Action elnevezésű 2021.10.14.-én kiállított 1.0 verziószámú angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készült.