	<b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

## Biztonsági Adatlap

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK módosított rendelete szerint (a felülvizsgálat dátumán hatályos módosítás szerint)

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

#### 1.1. Termékazonosító

A termék neve	Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por
Biztonsági adatlap #	D8504472
Formula#	3272664
Terméktípus	szilárd

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

Azonosított felhasználás	
<a href="#">mosószerek (por, folyadék) fogasztói felhasználása</a>	
Ellenjavallt felhasználás	nem ismert

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:	<b>Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp z. o. o.</b> ul Okunin1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki, Lengyelország Telefon: + 48 22 765 95 00 Fax: + 48 22 765 99 84
Forgalmazó cég neve, címe,:	<b>RB (Hygiene Home) Hungary Kft.</b> 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. Tel.: (+36-1) 551-5610 Ügyfélszolgálat: ConsumerCare_HU@reckitt.com

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)** Telefon: +36 80 20 11 99. (éjjel-nappal hívható szám)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék definíciója	keverék
----------------------	---------


Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet alapján  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318

Az osztályozási kategóriák és a H 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:

	<b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.



Figyelmeztetés  
Figyelmeztető mondat

Veszély  
H315 Bőrirritáló hatású  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános	P102 Gyermekektől elzárva tartandó
Megelőzés	P234 Az eredeti csomagolásban tartandó P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
Elhárítás	P301 + P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz 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/orvoshoz P301 + P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz
Tárolás	nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	nem alkalmazandó
Veszélyes összetevők	Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3)
Kiegészítő címkeelemek	Összetevők a 648/2004/EK rendelet a mosó-és tisztítószerekről szerint (összetevők listája: lásd <a href="http://www.rbeuroinfo.com">www.rbeuroinfo.com</a> ) ≥ 30% oxigén alapú fehéritőszerek <5% nemionos felületaktív anyagok, anionos felületaktív anyagok, zeolitok, enzimek, optikai fehéritők, illatszerek Egyéb tanácsok Ne kerüljön a viselt ruhára Érzékeny bőr esetén védőkesztyűhasználatát javasolt.

#### Speciális csomagolási követelmények:

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

#### 2.3. Egyéb veszélyek


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

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

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

### 3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok: nem alkalmazandó  
3.2. Keverékek

 <b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
	Verzió:	2
	Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

A termék: keverék

Termék/összetevő neve	Azonosítók	%	Osztályozás 1272/2008/EK	Egyedi koncentrációs határértékek, M tényezők, ATE-k	típus
Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3)	EK: 239-707-6 CAS: 15630-89-4 RRN.: 01-2119457268-30	≥25 - ≤50	Ox.Sol.3, H272 Acute Tox.4, H302 Eye Dam.1, H318	Ox. Sol. 3, H272: C ≥ 25% ATE (Becsült akut toxicitási érték) [Szájon át] = 1034 mg/kg Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 7.5% ≤ C < 25%	[1]
Nátrium-karbonát	EK: 207-838-8 CAS: 497-19-8 Index:011-005-00-2 RRN: 01-2119485498-19	≥10- ≤25	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
Alkoholok, C12-16, etoxilált	EK:500-221-7 CAS: 68551-12-2	≤ 0,3	Eye Dam1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	M [Akut] = 1	[1]

Az osztályozási kategóriák, valamint az R és 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


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

#### 4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás esetén

Forduljon azonnal orvoshoz. Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz. Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. A vegyi anyag által okozott égési sérülés esetén azonnali orvosi ellátás szükséges

 <b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
	Verzió:	2
	Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

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. Tűz esetén a bomlási termékek belégzése késleltetett tüneteket okozhat. Az expozíciónak kitett személy 48 órás orvosi megfigyelése szükséges lehet.

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 sérülés esetén azonnali orvosi ellátás szükséges. A szennyezett ruhát ismételt használat előtt ki kell mosni. A cipőt alaposan meg kell tisztítani az újbóli használat előtt.

Lenyelés esetén

Forduljon azonnal orvoshoz. Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz. Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Vigye friss levegőre és helyezze olyan nyugalmi helyzetbe, hogy kényelmesen tudjon lélegezni. 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. 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. 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 külső levegőtől független 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.

#### 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**

A következő tünetek fordulhatnak elő?

Légúti irritáció, köhögés

 <b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
	Verzió:	2
	Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

**Bőrrel érintkezve**

A következő tünetek fordulhatnak elő: fájdalom, vagy irritáció, pirosodás, hólyagosodás

**Lenyelés esetén**

A következő tünetek fordulhatnak elő: gyomorfájás

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

Megjegyzések az orvos számára Tűz esetén a bomlástermékek belégzése késleltetett tüneteket okozhat. Az expozíciónak kitett személy 48 órás orvosi megfigyelése szükséges lehet.

Speciális kezelés Nincs speciális kezelés

### 5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

**Megfelelő oltóanyag**

Az oltóanyagot a környezetnek megfelelően kell kiválasztani

**Alkalmatlan oltóanyag**

Nem ismert

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

**Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek**

Nincs specifikus tűz- vagy robbanásveszély

**Veszélyes bomlástermékek**

:veszélyes bomlástermékek lehetnek  
szénmonoxid  
nitrogén oxidok  
kén oxidok  
fém oxid/oxidok

#### 5.3. 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. A tárolóedényeket távolítsa el a tűz területéről, ha kockázat nélkül megtehető. A tűznek kitett tárolóedények hűtésére használjon vízpermetet.

**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 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 esetében**

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 nem védett személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. A port nem szabad

 <b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
	Verzió:	2
	Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

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

#### Sürgősségi ellátók esetében

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 szétesését és tovább terjedését, 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 és anyagai

**Kis mennyiség szabadba jutása** Vigye el a tárolóedényeket a kiömlés területéről. Kerülni kell a porképződést. A HEPA szűrővel ellátott szívó berendezés mérsékli a por szóródását. A szabadba jutott terméket felcímkézett tartályban gyűjtse össze. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást

**Nagy mennyiség szabadba jutása** Vigye el a tárolóedényeket a kiömlés 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. HEPA szűrővel ellátott szívó berendezéssel gyűjtse össze és felcímkézett, jól lezárt tartályban tárolja. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.  
Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.  
Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.


## 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

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

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### Védő intézkedések

Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz). Szembe, bőrre, vagy ruhára ne kerüljön. Ne lélegezze be a port. Ne nyelje le. 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

	<b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

### Higiéniai intézkedések

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 kezét és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

### Tárolás

A helyi előírásoknak megfelelően tárolandó. Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. szakasz), ételtől és italtól. Elzárva tárolandó. Távol. 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. A kezelés vagy felhasználás előtt lásd az összeférhetetlen anyagokra vonatkozó 10. szakaszt.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás

Javaslatok

[mosószer \(por, folyadék\) fogyasztói felhasználása](#)

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 kezelésnél vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnő a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek


Munkahelyi expozíciós határértékek:

Nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

DNEL – származtatott hatásmentes szint értékek

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3)	Rövid ideig tartó belélegzés	5mg/m <sup>3</sup>	Munkások	helyi
	Hosszantartó belélegzés	5mg/m <sup>3</sup>	Munkások	helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	6,4 mg/cm <sup>2</sup>	Fogyasztók	helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	12,8 mg/cm <sup>2</sup>	Munkások	helyi



 <b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehérítő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
	Verzió:	2
	Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

	Hosszantartó bőrön át	6,4 mg/cm <sup>2</sup>	Fogyasztók	helyi
	Hosszantartó bőrön át	12,8 mg/cm <sup>2</sup>	Munkások	helyi
Nátrium-karbonát	Hosszantartó belélegzés	10 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	helyi
	Rövid ideig tartó belélegzés	10 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	helyi
	Hosszantartó belélegzés	10 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	helyi

PNEC- becsült hatásmentes koncentráció – értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3)	Szennyvízkezelő mű	16,24 mg/l	értékelési faktor
	Édesvíz	0,035 mg/l	értékelési faktor
	Tengervíz	0,035 mg/l	értékelési faktor
bornan-2-one	Édesvíz	9,303 µg/l	értékelési faktor
	Tengervíz	0,93 µg/l	értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	1 mg/l	értékelési faktor

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Csak megfelelő szellőztetés mellett használja. Amennyiben felhasználás közben por, füst, gáz, gőz vagy köd keletkezik, használjon zárt technológiai rendszert, helyi elszívást, vagy egyéb műszaki szabályozó berendezést annak érdekében, hogy a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitétsége 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 kispiccéló 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. Ha belélegzés veszélye fennáll, teljes-arcot védő légzőkészüléket kell használni.

#### Bőrvédelem



	<b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

#### Kézvédelem

EN 16523-1:2015  
Vegyszerek ellen tesztelve  
Alacsony vegyszerállóságú vagy vízálló kesztyűk.  
(Az EN 374-3:2003 szabvány helyett az EN 16523 lépett életbe.)  
EN 374-2:2003 szerint vizsgált védőkesztyű Védőkesztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen. 2.rész: a behatolási ellenállás meghatározása  
EN 388:2003  
Védőkesztyűk 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 hagynia a termék kezelésének megkezdése előtt.

#### A légutak védelme

A veszély és az esetleges expozíció alapján válasszon ki egy légzőkészüléket, amely megfelel a megfelelő szabványnak vagy minősítésnek. A légzőkészülékeket egy légzésvédelmi program szerint kell használni, hogy a felszerelés, a képzés, és más fontos használati szempontok megfelelőek legyenek.


#### 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

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemző	: szilárd [por]
Szín	: fehér
Szag	: illatos
Szag küszöbérték	: A termék jellegéből adódóan nem releváns

 <b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
	Verzió:	2
	Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

pH	: 10-11 % [koncentráció (m/m%) 1%]
Olvadáspont/fagyás pont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Lobbanáspont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Öngyulladás hőmérséklet	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Bomlási hőmérséklet	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Párolgási sebesség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Alsó/felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gőznyomás	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Sűrűség	: 1,05 - 1,25 g/cm <sup>3</sup>
Gőz sűrűség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Oldékonyság	: Könnyen oldódik a következő anyagokban: hideg víz és forró víz
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	nem alkalmazandó – felületaktív anyagokat tartalmazó keverék
Viszkozitás	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Részecskejellemzők	
Átlagos részecskeméret	: A termék jellegéből adódóan nem releváns

**9.2. Egyéb információk:** adat nem áll rendelkezésre

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség


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

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

### Akut toxicitás :

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	expozíció
Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3)	LD50 dermal	nyúl	2001 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	1034 mg/kg	-
Nátrium-karbonát	LD50 dermal	egér-nőstény	2210 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	2800 mg/kg	-
Alkoholok, C12-16., etoxilált	LD50 oral	patkány -nőstény	1650 mg/kg	-

 <b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
	Verzió:	2
	Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

--	--	--	--	--

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

#### Akut toxicitás/becsült

Termék/összetevő neve	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inhaláció (gázok) (ppm)	Inhaláció (gőzök) (mg/l)	inhaláció (por és köd) (mg/)
FIL,VANSH,CRYSTAL WHITE PURE_FF3272664_D8404472 (EU)	2618,7	N/A	N/A	N/A	N/A
Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3)	1034	2001	N/A	N/A	N/A
nátrium-karbonát	2800	5000	N/A	N/A	N/A

#### Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	megfigyelés
Nátrium-karbonát	Szem – gyengén irritáló	nyúl	-	0,5 perc	-
	Szem – mérsékelten irritáló	nyúl	-	100mg 24 óra – 100mg	-
Alkoholok, C12-16, etoxilált	Szem – mérsékelten irritáló	nyúl	-	24 óra 100µl	-

#### Következtetés/összefoglalás

##### Bőr

Bőrirritáló hatású – Szakértői vélemény

##### Szem

Számításos módszerrel: Súlyos szemkárosodást okoz

##### Légúti irritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

#### Légzőszervi vagy bőr szenzibilizáció

Következtetés/összefoglalás :

##### Bőr

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

##### Légutak

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

#### Csírasejt-mutagenitás

Következtetés/összefoglalás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

#### Rákkeltő hatás

Következtetés/összefoglalás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

#### Reprodukciós toxicitás


Következtetés/összefoglalás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

#### Teratogenitás

Következtetés/összefoglalás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

 <b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
	Verzió:	2
	Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

**Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció):** Adat nem áll rendelkezésre  
**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** Ha a levegőben levő anyag koncentrációja a törvényes vagy az ajánlott expozíciós határérték felett van, az expozíció orr, torok és tüdő irritációt okozhat.  
**Bőrrel érintkezve** Bőrirritáló hatású  
**Lenyelés esetén** Jelentős hatások, vagy kritikus veszélyes nem ismertek

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

**Szembe jutás** A következő tünetek fordulhatnak elő:  
Fájdalom, könnyezés, pirosodás  
**Belélegezve** A következő tünetek fordulhatnak elő:  
légúti irritáció, köhögés  
**Bőrrel érintkezés** A következő tünetek fordulhatnak elő:  
fájdalom, vagy irritáció  
pirosodás  
hólyagosodás  
**Lenyelés esetén** A következő tünetek fordulhatnak elő:  
gyomorfájás

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

**Rövid távú expozíció**  
Lehetséges azonnali hatás adat nem áll rendelkezésre  
Lehetséges késleltetett hatás adat nem áll rendelkezésre  
**Hosszú távú expozíció**  
Lehetséges azonnali hatás adat nem áll rendelkezésre  
Lehetséges késleltetett hatás adat nem áll rendelkezésre


#### **Lehetséges krónikus egészségi hatások**

Adat nem áll rendelkezésre  
**Következtetések/összefoglalás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek  
**Általános** A por ismételt vagy hosszabb időn át történő belélegzése krónikus légúti irritációt okozhat.  
**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 információk**

#### **11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok**

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének(1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

	<b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

### 11.2.2. Egyéb információk

adat nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Expozíció
Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3)	Akut EC50 4,9 mg/l	Daphnia – Daphnia Pulex	48 óra
Nátrium-karbonát	Akut EC50 242000 µg/l édesvíz Akut LC50 176000 µg/l édesvíz Akut LC50 265000 µg/l édesvíz Akut LC50 300000 µg/l édesvíz	Alga – Navicula seminulum Rákfélék – Amphipoda Daphnia – Daphnia magna Hal – Lepomis macrochirus	96 óra 48 óra 48 óra 96 óra
Alkoholok C12-16, etoxilált	Akut EC50 0,8 mg/l	Daphnia	48 óra

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

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Termék/összetevő neve	Teszt	Eredmény	Dózis	Oltóanyag
Alkoholok, C12-16 etoxilált	301F OECD 311	77,4%-könnyen-28 nap 75%-könnyen – 60 nap	-	-

**Következtetések/összefoglalás:** Adat nem áll rendelkezésre

Termék/összetevő neve	Vízi felezési idő	Fotólízis	Biológiai lebonthatóság
Alkoholok, C12-16 etoxilált	-	-	könnyen

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Adat nem áll rendelkezésre

### 12.4. A talajban való mobilitás

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

adat nem áll rendelkezésre


adat nem áll rendelkezésre

### 12.5. A PBT és vPvB-értékelés eredménye

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

### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének(1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a

 <b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehérítő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
	Verzió:	2
	Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

**12.7. 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

**Hulladékkezelési 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

##### Hulladék kód, HAK

igen  
20 01 29\* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

##### Csomagolás

**Hulladékkezelési 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.

### 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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

#### 14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA

nem szabályozott

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés

ADR, MDG, IATA

mentes

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály

ADR, IMDG, IATA

Osztály

mentes

#### 14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA

mentes

#### 14.5 Környezeti veszélyek


ADR, IMDG, IATA

nem veszélyes a környezetre

#### Kiegészítő információk

IATA

A környezetre veszélyes anyag jelölés megjelenhet, ha ezt egyéb szállításra vonatkozó jogszabályok előírják.

	<b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehéritő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szállítás a felhasználó telephelyén belül:  
mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőkről szivárgás vagy baleset esetére.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás nem alkalmazandó

### 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 ózonréteget lebontó anyagokról** nincs a listában  
**649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteléről** nincs a listában  
**Seveso irányelv** a termék nem tartozik a Seveso irányelv hatálya alá

##### Nemzeti jogszabályok:

- 2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000(XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóros tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról
- 219/2011(X.20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés


Kémiai biztonsági értékelés nem készült

### 16.SZAKASZ: Egyéb információk

#### Rövidítések és betűszavak :

ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása  
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  
EC50 = Közepes halálos koncentráció  
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat



 <b>Vanish Oxi Action Folteltávolító és Fehérítő Por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.04.09.
	Verzió:	2
	Az előző kiadás dátuma:	2024.02.07.

IATA Veszélyes Áruk Légi Szállítása  
IMDG Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Szállítása  
LC50 = Közepes halálos koncentráció  
LD50 = Közepes halálos dózis  
PBT = Perzisztens és mérgező  
PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció  
RRN = REACH Regisztrációs Szám  
vPvB= Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

**A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:**  
és adatforrások: adat nem áll rendelkezésre

**Osztályozás** a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318

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

Osztályozás	indoklás
Skin Irrit. 2 H315	szakértői vélemény
Eye Dam. 1, H318	számításos módszer

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

H272 Fokozhatja a tűz intenzitását, oxidáló hatású  
H302 Lenyelve ártalmas  
H315 Bőrirritáló hatású  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

**Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege**

Acute Tox. 4, H302	AKUT TOXICITÁS: szájon át – 4. kategória
Eye Dam. 1 H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS –1.kategória
Eye Irrit. 2., H319	SÚLYOS SZEMIRRITÁCIÓ –2.kategória
Skin Irrit 2, H315	BŐR IRRITÁCIÓ – 2 kategória
Ox.Sol.3, H272	OXIDÁLÓ SZILÁRD ANYAG – 3. kategória
Aquatic Acute 1, H400	AKUT VÍZI TOIXICTÁS – 1 kategória
Aquatic Chronic 3, H412	KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 3 kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2024.04.09  
Verzió 2  
Az előző verzió kiadása 2024.02.07  
A felülvizsgálat oka a változások késsel jelölve

Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével