	<b>Vanish Folteltávolító és fehérítő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

## 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 folteltávolító és fehérítő por
Biztonsági adatlap #	D8391455
Formula#	3216480
Terméktípus	szilárd

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

Azonosított felhasználás	
mosó-és tisztítószeres fogyasztói felhasználása	
<b>Ellenjavallt felhasználás</b>	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 22 775 2051
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



GHS05

Ez a termék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint veszélyesnek minősül. Az osztályozási kategóriák és a H mondatok és a besorolás teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

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 mondat

Veszély  
H315 Bőrirritáló hatású  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P102 Gyermekektől elzárva tartandó  
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Megelőzés  
Elhárítás

P264 A használatot követően alaposan kezet kell mosni.  
P305+P351+P338+P310 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percre tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

Tárolás  
Hulladékkezelés  
Veszélyes összetevők  
Kiegészítő címkeelemek

P301 + P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orsvoshoz  
nem alkalmazandó  
Nem alkalmazandó  
Dinátrium-karbonát, hidrogén-peroxid vegyület (2:3)  
Összetevők a 648/2004/EK rendelet a mosó-és tisztítószerekről szerint  
≥ 30% oxigén alapú fehéritőszerek  
<5% nemionos felületaktív anyagok, anionos felületaktív anyagok, zeolitok, enzimek, optikai fehéritők, illatszerek

### 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 Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

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 REACH Reg. sz.: 01-2119457268-30	≥25 - ≤50	Ox.Sol.3, H272 Acute Tox.4, H302 Eye Dam.1, H318		[1]
Nátrium-karbonát	EK: 207-838-8 CAS: 497-19-8 Index:011-005-00-2 REACH Reg Szám: 01-2119485498-19	25 - ≤50	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
Szulfonsav C14-16 alkil hidroxil és C14-16 alkén nátrium sók	EK: 270-407-8 CAS: 68439-57-6 REACH reg. szám: 01-2119513401-57	≤3	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318	-	[1]
Alkoholok, C12-16, etoxilált	EK:500-221-7 CAS: 68551-12-2	<1	Acute Tox.4, H302 Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	ATE (Becsült akut toxicitási érték) [Szájon át] = 500 mg/kg 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

 <b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
	Verzió:	3
	Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

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

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 fejet lefelé kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. A vegyi anyag által okozott égési sérülés esetén azonnali orvosi ellátás szükséges. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit szájon át. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. 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

	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

#### Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

<b>Szembe jutás</b>	A következő tünetek fordulhatnak elő: Fájdalom, könnyezés, pirosodás
<b>Belélegezve</b>	Nincs specifikus adat
<b>Bőrrel érintkezve</b>	A következő tünetek fordulhatnak elő: fájdalom, vagy irritáció, pirosodás, hólyagosodás
<b>Lenyelés esetén</b>	Nincs specifikus adat

#### **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**

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	Az oltóanyagot a környezetnek megfelelően kell kiválasztani
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	Nem ismert

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

<b>Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek</b>	Nincs specifikus tűz- vagy robbanásveszély
---	--

**A hőbomlás veszélyes termékei** Tűz esetén veszélyes bomlástermékek képződhetnek

#### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

<b>Speciális védőintézkedések tűzoltók részére</b>	Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset a helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. 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 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**

<b>Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén</b>	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. Biztosítson megfelelő
--	---

 <b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
	Verzió:	3
	Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

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 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. Használat közben kerülje a porképződést és kerüljön minden lehetséges gyújtóforrást (szikra bagy láng) Kizárólag megfelelő szellőzés mellett használja. Viseljen megfelelő szűrőt, ha a szellőzés nem megfelelő. Tárolja az eredeti tárolóedényben, vagy kompatibilis anyagból készült jóváhagyott alternatív tárolóedényben, szorosan lezárva, amikor nem használják. Az

	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

### 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 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

A helyi előírásoknak megfelelően tárolandó. Tárolja elkülönített és engedélyezett területen. Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. Fejezet), ételtől és italtól. Elzárva tárolandó. Távolítsa el mindenféle gyújtóforrást. Oxidáló anyagoktól elkülönítetten tárolandó. Redukálószerektől és az éghető anyagoktól elkülönítetten tárolandó. Tartsa távol zsirtól és olajtól. 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	mosó-és tisztítószeres 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 kezeléskor 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 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
		5mg/m <sup>3</sup>	Munkások	helyi



	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

	Rövid ideig tartó belélegzés			
Nátrium-karbonát	Hosszú ideig tartó belélegzés	10 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	helyi
	Rövid ideig tartó belélegzés	10 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	helyi
Szulfonsav C14-16 alkil hidroxil és C14-16 alkén nátrium sók	Hosszú ideig tartó bőrön át	2158,33 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	152,22 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó bőrön át	1295 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	12,95 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	45,04 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	szisztémás


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
Szulfonsav C14-16 alkil hidroxil és C14-16 alkén nátrium sók	Édesvíz	0,024 mg/l	értékelési faktor
	Tengervíz	0,0024 mg/l	értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,767 mg/kg	értékelési faktor
	Tengervíz üledék	0,0767 mg/kg	értékelési faktor
	Talaj	1,21 mg/l	értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	4 mg/l	értékelési faktor
szubtlizin	Édesvíz	0,06 µg/l	-
	Tengervíz	0,006 µg/l	-
	Szennyvízkezelő mű	65000 µg/l	-
	Talaj	568 µg/kg száraz tömeg	-

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése Megfelelő műszaki ellenőrzés

Csak megfelelő szellőztetés mellett használja. Amennyiben felhasználás közben por, füst, gáz, gőz vagy köd keletkezik, használjon technológiai védőbúrát, helyi elszívást, vagy egyéb műszaki szabályozó berendezést annak érdekében, hogy a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettsége bármely ajánlott vagy a törvényes határérték alatt maradjon. Műszaki szabályozó berendezések is szükségesek ahhoz, hogy a gázok, gőzök vagy por koncentrációja a robbanási küszöb alatt maradjon. Használjon robbanásbiztos szellőző berendezést



	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

#### Higiéniai intézkedések

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve étkezés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével.

Megfelelő technikát kell alkalmazni az esetlegesen elszennyeződött ruházat eltávolítására. Ismételt használat előtt mossa ki az elszennyeződött ruházatot.

Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében szemmosó állomások és biztonsági zuhany legyenek.

#### Szem/arcvédelem

Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót a kispriccelő folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): vegyszerálló védőszemüveg vagy védőárlarc. Ha belélegzés veszélye fennáll, teljes-arcot védő légzőkészüléket kell használni.

#### Bőrvédelem

#### Kézvédelem

EN 16523-1:2015 szerint vizsgált védőkesztyű. Anyagok vegyszerátbocsátással szembeni ellenállásának meghatározása.

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 szerint vizsgált védőkesztyű. Védőkesztyűk mechanikai kockázatok ellen. (kopással, vágással, szakadással és szúrással szembeni védelem)

EN 374-1:2016/Type A szerint vizsgált védőkesztyű.

Védőkesztyűk veszélyes vegyszerek és mikroorganizmusok ellen. 1. rész: Vegyi kockázatokra vonatkozó terminológia és teljesítménykövetelmények. Legalább 6 teszt vegszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.

EN 374-1:2016/Type B szerint vizsgált védőkesztyű. Legalább 3 teszt vegszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.


EN 374-1:2016/Type C6 szerint vizsgált védőkesztyű.

Legalább 1 teszt vegszerrel szemben végzett, legalább 10 percig tartó áthatolási teszt. 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..

#### tvédelem

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

	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

**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.

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

**Környezeti expozíció ellenőrzése** A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyeletők, szűrők vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok


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

Külső jellemző	: szilárd, [por]
Szín	: fehér
Szag	: adat nem áll rendelkezésre
Szag küszöbérték	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
pH	: 10 – 11 [koncentráció (m/m%) :100%]
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
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
Gőz sűrűség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Oldékonyság	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Öngyulladási hőmérséklet	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Bomlási hőmérséklet	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Viszkózitás	: 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

- 10.1. Reakciókészség** A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat
- 10.2. Kémiai stabilitás** A termék stabil
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók vagy instabilitás következhet be

	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

#### 10.4. Kerülendő körülmények

#### 10.5 Nem összeférhető anyagok

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

bizonyos tárolási vagy felhasználási körülmények között. A körülmények a következők lehetnek: érintkezés éghető anyagokkal A reakciók a következők lehetnek: tűz okozás vagy égéstáplálás veszély  
Nincs specifikus adat  
Reaktív, vagy összeférhetetlen a következő anyagokkal: oxidálószeres  
gyúlékony anyagok  
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	2810 mg/kg	-
Szulfonsav C14-16 alkil hidroxi és C14-16 alkén nátrium sók	LD50 oral	patkány	2310 mg/kg	-
Alkoholok, C12-16., etoxilált	LD50 oral	patkány	500-2000 mg/kg	-

**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/)
Vanish Zeus Baby	3211,6	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
Szulfonsav C14-16 alkil hidroxi és C14-16 alkén nátrium sók	2310	N/A	N/A	N/A	N/A
Alkoholok, C12-16, etoxilált	500	N/A	N/A	N/A	N/A

##### Irritáció/maró hatás

	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

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** Számításonként: Számításonként: Bőrirritáló hatású  
**Szem** Számításonként: Számításonként: 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

**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** Jelentős hatások, vagy kritikus veszélyes nem ismertek  
**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** Nincs specifikus adat  
**Bőrrel érintkezés** A következő tünetek fordulhatnak elő:  
fájdalom, vagy irritáció  
pirosodás

 <b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
	Verzió:	3
	Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

**Lenyelés esetén** hólyagosodás  
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**

**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.

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk** adat nem áll rendelkezésre  
**Endokrin károsító tulajdonságok** adat nem áll rendelkezésre  
**Egyéb információk** adat nem áll rendelkezésre

**12.SZAKASZ: Ökológiai információk**


**12.1. Toxicitás**

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk	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
Szulfonsav C14-16 alkil hidroxi és C14-16 alkén nátrium sók	Akut EC 50 4,52 mg/l édesvíz	Rákfélék -Ceriodaphina dubia- újszülött	48 óra

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

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

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

	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Adat nem áll rendelkezésre

### 12.4. A talajban való mobilitás

**Talajvíz 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 Endokrin károsító tulajdonságok** Adat nem áll rendelkezésre

**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** A szállító jelenlegi ismeretei szerint a termék a 2008/98/EK irányelv szerint nem számít veszélyes hulladéknak

#### Hulladék kód, HAK

20 01 29\*

#### 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 mentes

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály

	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

ADR, IMDG, IATA	
Osztály	mentes
14.4 Csomagolási csoport	
ADR, IMDG, IATA	mentes
14.5 Környezeti veszélyek	
ADR, IMDG, IATA	nem veszélyes a környezetre
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 Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok	nem tartalmaz listába vett anyagot 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 kivételéről	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 kóroki 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



	<b>Vanish Folteltávolító és fehéritő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

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  
 EC50 = Közepes halálos koncentráció  
 EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat  
 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	számításos módszer
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: 2022.12.15  
 Verzió .3  
 Az előző verzió kiadása 2021.11.21  
 A felülvizsgálat oka új gyártói adatlap

 reckitt	<b>Vanish Folteltávolító és fehérítő por</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2022.12.15
		Verzió:	3
		Az előző kiadás dátuma:	2022.11.21

**Figyelmeztetés az olvasó számára**

Legjobb tudomásunk szerint az itt megadott tájékoztatás pontos. Azonban sem a fent nevezett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak semmiféle felelősséget a megadott tájékoztatás pontosságáért vagy teljességéért.

Bármely anyag alkalmasságának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége.

Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt jelenthet, ezért óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.