 reckitt	Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

## 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 vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

A termék neve	Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab
Biztonsági adatlap száma	PSDS9804180
Formula#	5000432
Terméktípus	aeroszol

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

Azonosított felhasználás	
Tisztítószer	
Fogyasztó felhasználás	

Ellenjavallt felhasználás Nem ismert

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:	<b>Reckitt Benckiser (UK) Ltd</b> Sinfin Lane, Derby, Derbyshire DE24 9GG Egyesült Királyság Tel.: +44 1332 760212
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 1272/2008/EK CLP rendelet szerint

Flam. Aerosol 1, H222, H229

A H mondatok és az osztályba sorolás 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 szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-



<b>Figyelmeztetés</b>	<b>Veszély</b>
Figyelmeztető mondat	H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol H229 Az edényben túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	
Általános	P102 Gyermekektől elzárva tartandó . P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
Megelőzés	P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni 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
<b>Tárolás</b>	P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő
<b>Hulladékkezelés</b>	Nem alkalmazandó
Veszélyes összetevők	nem alkalmazandó
Kiegészítő címkeelemek	Összetevők deklarációja: <5% alifás szénhidrogének, anionos felületaktív anyagok, polikarboxilátok, foszfátok Tartalmaz: illatszerek, limonene

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** Ez a termék nem tartalmaz sem PBT-nek sem  
**a PBT és vPvB kritériumokra vonatkozó** vPvB-nek értékelt anyagot  
**XIII melléklete**

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert


## 3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

**3.1. Anyagok:** nem alkalmazandó

**3.2. Keverékek**

A termék: keverék

Összetevő neve	Azonosítók	%	Osztályozás 1272/2008/EK	Egyedi koncentrációs	típus
----------------	------------	---	-----------------------------	-------------------------	-------

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-


				határértékek, M tényezők, ATE-k	
Bután	EK: 203-448-7 CAS: 106-97-8 Index: 601-004-00-0 REN: 01-211947691-32	≥3 - ≤5	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp) H280		[2]
Kénsav, C12-14 mono alkil észter, nátrium sók	EK: 287-809-4 CAS: 85586-07-8 RRN: 01-2119489463-28	≥1 - ≤3	Acute Tox.4, H302 Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE (Becsült akut toxicitási érték) [Szájon át] = 500 mg/kg Eye Dam. 1, H318: C ≥ 20% Eye Irrit. 2, H319: 10% ≤ C < 20%	[1]
Propán	EK: 200-827-9 CAS: 74-98-6 Index: 601-003-00-5 RRN: 01-2119486944-21	≥1 - ≤3	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp) H280		[2]
Nátrium-N-lauroil-szarkozinát	EK: 205-281-5 CAS: 137-16-6 REACH reg. szám: 01-2119527780-39	≥0,3 - <1	Acute Tox 2, H330 Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318	ATE [Belélegzés (porok és ködök)] = 0.05 mg/l Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 30% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 30% Eye Irrit. 2, H319: 1% ≤ C < 30%	[1]

Az osztályozási kategóriák, valamint az 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

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

[2] Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező 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	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. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.
Belégzést követően	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Bőrre jutást követően	Öblítse le bő vízzel a szennyezett bőrfelületet. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Panasz esetén forduljon orvoshoz.
Lenyelés esetén	Öblítse ki vízzel a száját. Ha az anyagot lenyelték és az expozíciónak kitett személy eszméletlenül van, adjon neki kevés vizet inni. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson.
Az elsősegélynyújtók védelme	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

##### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

###### Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

<b>Szembe jutás</b>	A tünetek között előfordulhat: irritáció, pirosodás
<b>Belélegezve</b>	A tünetek között előfordulhat: légúti irritáció, köhögés
<b>Bőrrel érintkezés</b>	Nincs specifikus adat
<b>Lenyelés esetén</b>	Nincs specifikus adat.

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

Megjegyzések az orvos számára	Tűz esetén képződő bomlástermékek belélegzése késleltetett tünetet okozhat. Az expozíciónak kitett személy 48 órás orvosi felügyelete szükséges lehet
Speciális kezelés	Nem ismert


#### 5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

##### 5.1. Oltóanyag

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	Környezetnek megfelelő oltóanyag
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	nem ismert

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

<b>Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek</b>	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet, továbbá robbanás veszélye áll fenn. Mély fekvésű és zárt területeken a gáz összegyűlhet, vagy jelentős távolságra lévő gyújtóforráshoz juthat el és tüzet vagy robbanást okozva visszaéghet. A tűzben felrobbanó
---	--

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

#### Veszélyes bomlástermékek

aeroszolos tárolóedények darabjai nagy sebességgel repülhetnek szét.  
a bomlástermékek között a következő anyagok lehetnek széndioxid széndioxid

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

Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ha nem veszélyes, vigye el a tárolóedényeket a tűz területéről. Használjon vízpermetet a tűznek kitett tárolóedények hűtéséhez.

#### 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 esetében


Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ürítse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Aeroszolos edények megrepedése esetén vigyázni kell a túlnyomás miatt nagy sebességgel kiáramló anyagra és hajtógázra. Amennyiben sok tárolóedény megrepedt, kezelje mint ömlesztett anyag kiömlést, a tisztításról szóló fejezetben megadott utasításoknak megfelelően. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Kapcsoljon ki minden gyújtóforrást. Tilos a fáklya, dohányzás vagy láng a veszélyes területen. 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. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések** Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását 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). Vízet szennyező anyag. Nagy mennyiség szabadba jutása esetén ártalmas lehet a környezetre.

### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei anyagai

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

**Kis mennyiség szabadba jutása** Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést. 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. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezést. A kiömlött anyagot széllel szemben közelítse meg. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Mossa bele a kiömléseket a szennyvízkezelőbe vagy járjon el az alábbiak szerint. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felitató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást. A szennyezett felitató anyag ugyanolyan veszélyt jelenthet mint a kiömlött termék.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra** Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.  
Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.  
Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.


## 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

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

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Védő intézkedések** Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz). Nyomás alatt lévő tartály. Napsugárzástól védje és ne tegye ki 50 °C-ot meghaladó hőmérsékletnek. Ne lyukassza ki és ne dobja tűzbe, még üresen sem. Ne nyelje le. Kerülje el a szemmel, bőrrel vagy ruházattal való érintkezést. Kerülje a gáz belélegzését. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Csak megfelelő szellőztetés mellett használja. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Tárolja és használja hőforrástól, szikrától, nyílt lángtól vagy más gyújtóforrástól védve. Használjon robbanásbiztos elektromos (szellőző, világító és anyagmozgató) készüléket. Használjon szikramentes eszközöket. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek.

**Higiéniai intézkedések** Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak kezét és arcot

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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

Ne tárolja a következő hőmérséklet felett: 50°C (122°F). Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! Tárolja elkülönített és engedélyezett területen. Tárolja közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. szakasz), ételtől és italtól. Távolítsa el mindenféle gyújtóforrást. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni. A használat, vagy kezelés előtt az összeférhetetlen anyagokra vonatkozó információkat lásd a 10. szakaszban.

Seveso irányelv – jelentendő küszöbértékek (tonnában)  
Veszélyességi kategóriák

Név	Alsó küszöbmennyiség	Felső küszöbmennyiség
P3a Tűzveszélyes aeroszolok, amelyek tűzveszélyes gázokat vagy folyadékokat tartalmaznak	150	500

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás

### Ajánlás

Speciális megoldás az ipar részére

Tisztítószer  
fogyasztói felhasználás  
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 kezelésknél vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnő a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.


### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Termék/összetevő	Expozíciós határértékek
Bután	Magyarország (5/2020(II.6) ITM rendelet) ÁK érték : 2350 mg/m <sup>3</sup> 8 óra CK érték: 9400 mg/m <sup>3</sup> 15 perc
Propán	N Európa (EU 5/2010) OEL 8 óra: 1000 ppm

Javasolt monitorozási eljárások

Hivatkozni kell a monitorozási szabványokra, úgymint a következők: EN 689 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet)

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

- Útmutató a vegyi anyagok belélegzéssel történő expozíciójának értékeléséhez a határértékekkel és mérési stratégiákkal való összehasonlításhoz) EN1402 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozícióját értékelő eljárások alkalmazásához és felhasználásához) EN 482 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Vegyi anyagok mérési eljárásainak véghezvitelére vonatkozó általános követelmények) A veszélyes anyagok meghatározási módszereire vonatkozó nemzeti útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szükséges.


#### DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíciós	Érték	Alkalmazási terület	Hatások
Kénsav, C12-14 mono alkil észter, nátrium sók	Hosszantartó szájon át	24 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	85mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	285 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2440 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	4660 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
Nátrium-N-lauroil-szarkozinát	Hosszantartó belélegzés	70,53mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	20 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	17,39mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	10 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	10 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

#### PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
Kénsav, C12-14 mono alkil észter, nátrium sók	Édesvíz	0,131 mg/l	
	Tengervíz	0,013 mg/l	
	Szennyvízkezelő mű	1,35mg/l	
	Édesvíz üledék	4,61 mg/l	
	Tengervíz üledék	0,461 mg/l	
Nátrium-N-lauroil-szarkozinát	Talaj	0,846 mg/	
	Édesvíz	0,03 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,003 mg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	10 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,034 mg/l	Egyensúlyi megoszlás
Akrilsav	Tengervíz üledék	0,003 mg/l	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,012 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Édesvíz	0,03 mg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	0,9 mg/l	Értékelési faktor



	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

	Édesvíz üledék	0,024 mg/kg száraz	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,002 mg/kg száraz	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,012 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás

## 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 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. Műszaki ellenőrzés is szükséges ahhoz, hogy a gázok, gőzök vagy por koncentrációja a robbanási küszöb alatt maradjon. Használjon robbanásbiztos szellőző berendezést.

### 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

Az érvényes szabványnak 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): oldalsó védőlemezes védőszemüveg.

#### Bőrvédelem

#### 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 374-1:2016 Type A


Legalább 6 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.

EN 374-1:2016 Type B

Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.

EN 374-1:2016 Type C

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

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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.

#### Testvédelem

A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyni. Ahol fennáll a statikus elektromosság okozta begyulladás veszélye, ott antisztatikus védőruházatot kell viselni. A statikus elektromos kisülés elleni leghatásosabb védekezés érdekében antisztatikus overállt, csizmát és kesztyűt kell viselni. Az anyag és a tervezés/kivitelezés követelményeiről és a tesztmódszerekről további információk az EN 1149 Európai Szabványban található.

#### Egyéb bőrvédelem

Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, megfelelő védőcipő használata szükséges.

#### 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.


#### Környezeti expozíció ellenőrzése

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

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Külső jellemző	:folyadék [aeroszol]
Szín	: nem meghatározott
Szag	: adat nem áll rendelkezésre
Szag küszöbérték	:A termék jellegéből adódóan nem releváns
pH	: 10,09 – 10,49
Olvadáspont/fagyás pont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Forráspont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Lobbanáspont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Öngyulladás 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 robbanási határ	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gőznyomás	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gőz sűrűség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Relatív sűrűség	0,96-0,98

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Sűrűség : 0,96-0,98 g/cm<sup>3</sup>  
Oldhatóság vízben : A termék jellegéből adódóan nem releváns  
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz: A termék jellegéből adódóan nem releváns  
Bomlási hőmérséklet : A termék jellegéből adódóan nem releváns  
Részecskejellemzők  
Átlagos részecskeméret : A termék jellegéből adódóan nem releváns

## 9.2. Egyéb információk:

Aeroszol termék  
Az aeroszol típusa : hab  
Égéshő : 2,498 kJ/g

## 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**

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége** Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.

**10.4. Kerülendő körülmények** Gyújtóforrástól (szikra vagy láng) távol tartandó

**10.5 Nem összeférhető anyagok** Nincs specifikus adat.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek** Normál tárolási és felhasználási körülmények között 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	Expozíciós idő
Bután	LC50 belélegzés, gőz	Patkány	658000 mg/m <sup>3</sup>	4 óra
Kénsav, C12-14 mono alkil észter, nátrium sók	LD50 oral	Patkány	1800 mg/kg	-
Nátrium-N-lauroil-szarkozinát	LC50 belélegzés, porok és gőzök	Patkány	0,05 mg/l	4 óra

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

#### Akut toxicitás, becsült:

Termék/összetevő neve	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	1800 mg/kg	Inhalation (gőzök) (mg/l)	Inhalation (por és köd) (mg/l)
FIL,VANSH,CC, PET FOAM_FRM50004032 (PSDS9804180)_EU	136634,2	N/A	N/A	N/A	5,9
Bután	N/A	N/A	N/A	658	N/A
Kénsav, C12-14 mono alkil észter, nátrium sók	500	N/A	N/A	N/A	0,06
Nátrium-N-lauroil-szarkozinát	N/A	N/A	N/A	N/A	0,05

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

#### Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Teszt	Vizsgálat	Eredmény
Kénsav, C12-14 mono alkil észter, nátrium sók	OECD 476	In vitro Tárgy: emlős állat	negatív
	OECD 471	Tárgy: baktérium	negatív
	OECD 474	Tárgy: emlős állat	negatív

#### Következtetések/összefoglalás

<b>Bőr</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Szem</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Légzőszervek</b>	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

#### Csírasejt-mutagenitás

**Következtetések/összefoglalás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai 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)** 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

<b>Szembe jutva</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Belélegezve</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Bőrrel érintkezve</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
<b>Lenyelés esetén</b>	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

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

<b>Szembe jutás</b>	A tünetek között előfordulhat: irritáció, pirosodás
<b>Belélegezve</b>	A tünetek között előfordulhat:

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

**Bőrrel érintkezve** légúti irritáció,  
**Lenyelés esetén** köhögés  
 Nincs specifikus adat re  
 Nincs specifikus adat e

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

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

**Lehetséges krónikus egészségi hatás** adat nem áll rendelkezésre

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

**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**

**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.

**11.2.2. Egyéb információk** adat nem áll rendelkezésre

**12.SZAKASZ: Ökológiai információk**

**12.1. Toxicitás**


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

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Termék/összetevő neve	Teszt	Eredmény	Dózis	Oltóanyag
Kénsav, C12-14 mono alkil észter, nátrium sók	OECD 300B	75.7% könnyen - 28 nap	-	-

**Következtetések/összefoglalás:** A termékben levő felületaktív anyagok biológiai lebomlás tekintetében megfelelnek a 648/2004/EK rendelet benfoglalt kritériumoknak Az erre vonatkozó adatokat a tagországok illetékes hatóságai kérésére a gyártók rendelkezésre bocsátják

Termék/összetevő neve	Vízi felezési idő	Fotolízis	Biológiai lebonthatóság
-----------------------	-------------------	-----------	-------------------------

	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Kénsav, C12-14 mono alkil észter, nátrium sók	-	-	könnyen
---	---	---	---------

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogP <sub>ow</sub>	BKF	Potenciál
Bután	2.89	-	alacsony
Kénsav, C12-14 mono alkil észter, nátrium sók	-2,420-	-	aalacsony
propán	1,09	-	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 Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe.(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.

### 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


**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

Az osztályba sorolás alapján a termék veszélyes hulladéknak tekintendő

#### Csomagolás

**Hulladékkehelyezési módszer** A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-





	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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 tovább terjedését, 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

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-szám</b>	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
<b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	AEROSZOLOK	AEROSOLS	AEROSOLS	Aerosols, flammable
<b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	2 	2 	2.1 	2.1 
<b>14.4 Csomagolási csoport</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Környezeti veszélyek</b>	nem.	nem	nem	nem
<b>További információk</b>	Korlátozott mennyiség: 1l Speciális rendelkezések: 190,327,625,344 Alagút kód: (D)	Speciális rendelkezések: 190,327, 625, 344	Vészhelyzeti előírások: F-D, S-U Speciális rendelkezések: 63,191,277,327,344,959	Engedményes mennyiség: Utasszállító és cargo. 75 kg Cargo: 150 kg Csomagolási utasítás: 203 Engedményes mennyiség – utasszállító_30kg Csomagolási utasítás: Y203 Speciális rendelkezések: A145, A167,



	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

				A802
--	--	--	--	------

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

Veszély kategóriák

P3a Tűzveszély gázokat vagy tűzveszélyes folyadékokat tartalmazó tűzveszélyes aeroszolok

#### 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 az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról
- 34/2014(X.30) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről
- 219/2011(X.20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés


Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

## 16.SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak :

ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása



	<b>Vanish szőnyeg- és kárpittisztító hab</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2024.03.27
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

ATE = Akut Toxicitás Becslése  
 CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről 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 rendelet alapján:  
 Flam. Aerosol 1, H222,H229

Az osztályozás vizsgálati adatok alapján történt

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

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.  
 H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol  
 H229 Az edényben túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedhet.  
 H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.  
 H302 Lenyelve ártalmas  
 H315 Bőrirritáló hatású  
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz  
 H330 Belélegezve halálos  
 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

**Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege**

Acute Tox1, H330	AKUT TOXICITÁS – belélegzés – 2 kategória
Acute Tox.4, H302	AKUT TOXICITÁS – szájon át – 4kategória
Aquatic Chronic 3, H412	KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 3 kategória
Flam Gas 1, H220	TŰZVESZÉLYES GÁZOK – 1 kategória
Aerosol 1, H222,H229	AEROSZOL- 1 kategória
Skin Irrit.2, H315	BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 2 kategória
Eye Dam.1, H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 1 kategória

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