

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		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 Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum
Biztonsági adatlap száma	D8409198
Formula#	3297761
Terméktípus	folyadék

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

Azonosított felhasználás	
mosószerek (por, folyadék) fogyasztói felhasználás	
Ellenjavallt felhasználás	nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe:	Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp z.o.o ul. Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowieczki, Lengyelország Tel.: +48 22 765 95 00 Fax: : +48 22 765 99 84
------------------------	--

Forgalmazó cég neve, címe,:	RB (Hygiene Home) Hungary Kft. 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/GHS rendelet szerint
veszélyes
Eye Dam. 1, H318

A H mondatok és a veszélyességi osztályok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.
Az egészségre való hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes információkat lásd a 11. szakaszban

2.2. Címkézési elemek

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

1272/2008/EK CLP/GHS rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondat

Veszély

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P102 Gyermekektől elzárva tartandó .

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Megelőzés

P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni

Elhárítás

P305+P351+P338+P310 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.

P301+P312 LENYELES ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

Tárolás

Hulladékkezelés

Nem alkalmazandó

Nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők

Hidrogén-peroxid

Alkoholok, C12-16, etoxilált

Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium só

Kiegészítő címkeelemek

Osszetevők a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről szerint

5%, vagy ennél több, de 15%-nál kevesebb oxigén alapú

fehérítőszer, nem ionos felületaktív anyagok

<5%-nál kevesebb anionos felületaktív anyagok,

illatszerek

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

2.3. Egyéb veszélyek

1907/2006/EK REACH rendelet

XIII melléklet, a BPT vagy vPvB

anyagokra vonatkozó kritériumoknak

való megfelelés

A termék nem tartalmaz sem PBT-nek, se

vPvB-nek értékelt anyagot

Nem besorolásból származó veszélyek: nem ismert

:

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

3.1. Anyagok nem alkalmazandó

3.2 Keverékek
A termék: keverék

Összetevő neve	Azonosítók	%	Osztályozás 1272/2008/EK	Egyedi koncentrációs határértékek, M tényezők, ATE-k	típus
Hidrogén-peroxid	EK: 231-765-0 CAS: 7722-84-1 Index szám: 008-003-00-9 RRN.: 01-2119485845-22	≥10-≤11	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 (Respiratory tract irritation) Aquatic Chronic 3, H412	Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: 8 % ≤ C < 50 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; H335; C ≥ 35 %	[1]
Alkoholok, C12-16. etoxilált	EK: 500-221-7 CAS: 68551-12-2	≥5--≤7,3	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE[szájon át]: 500 mg/kg	[1]
Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium só	RRN: 01-2119489428-22 EK: 270-115-0 CAS: 68411-30-3	≥3--≤3,3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit.2. H315 Eye Dam.1 H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [szájon át]: 1080 mg/kg	[1]
Alkoholok, C12-16 etoxilált	EK szám: 500-213-3 CAS szám: 68439-51-9	≥3 - ≤3.1	Eye Irrit.2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M[Akut]=1	[1]
Alkoholok, C13-15 elágazó láncú és lineáris, etoxilált, 5EO	CAS: 157627-86-6	≥3 -<1	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M[Akut]=1	[1]

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

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

Típus

[1] egészségi vagy környezeti veszély szerint besorolt anyag

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

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás esetén	Forduljon azonnal orvoshoz. Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz. Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel a szemet, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. A vegyi anyag által okozott égési sérülést azonnal orvossal kell kezeltetni.
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
Bőrré jutást követően	Forduljon azonnal orvoshoz. Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz. Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Levétele előtt az elszennyeződött ruházatot mossa le alaposan vízzel, vagy viseljen kesztyűt. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. A vegyi anyag által okozott égési sérülést azonnal orvossal kell kezeltetni. A ruhát az ismételt használat előtt ki kell mosni. A cipőt alaposan tisztítsa meg mielőtt újra felvenné.
Lenyelés esetén	Forduljon azonnal orvoshoz. Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz. Öblítse ki vízzel a száját. Vegye ki a műfogsort, amennyiben van. Az érintett személyt vigye friss levegőre. Ha az anyagot lenyelték és az expozíciónak kitett személy eszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Hagyja abba, ha az expozíciónak kitett személynek hányingere lenne, mert a hányás veszélyes lehet. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Hányás esetén a fejet lefelé kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. A vegyi anyag által okozott égési sérülést azonnal orvossal kell kezeltetni. Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit szájon át. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz. Biztosítson szabad légutakat. Lazítsa meg a szoros ruhadarabokat, mint gallér, nyakkendő, öv vagy derékszíj.
Az elsősegélynyújtók védelme	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ha tartani lehet füst jelenlététől, a mentést végzőnek megfelelő maszkot vagy izolációs légzőkészüléket kell viselnie. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára. Levétele előtt az elszennyeződött ruházatot mossa le alaposan vízzel, vagy viseljen kesztyűt.

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

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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, hólyag képződés
Lenyelés esetén	A következő tünetek fordulhatnak elő: gyomorfájás

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos számára	Tüneti kezelés. Nagy mennyiség lenyelése vagy belélegzése esetén azonnal toxikológushoz kell fordulni
Speciális kezelés	nincs speciális kezelés

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

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

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek	Nincs speciális tűz- vagy robbanásveszély
Veszélyes bomlástermékek	A bomlástermékek között a következő anyagok lehetnek: széndioxid szénmonoxid

5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőintézkedések tűzoltók részére	Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset a helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.
Speciális védőfelszerelés	A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és a környezeti levegőtől független, önműködő légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 szabvány szerinti vegyi baleseteknél megfelelő védelmet biztosító tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt).

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. A környező területet ürítse ki. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Ne lélegezze be a párát vagy ködöt. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.
--	---

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Sürgősségi ellátók esetében

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

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések Kerülje a kiömlött anyag 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 anyagai

Kis mennyiség szabadba jutása Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízzeloldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízzeloldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást

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

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

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

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

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

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Védő intézkedések

Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz). Ne kerüljön az anyag szembe, bőrre vagy ruházatra. Ne lélegezze be a párákat vagy a ködöt. 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 üres tárolóedények termék maradványt

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Higiéniiai intézkedések

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

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. szakasz), ételtől és italtól. A tárolóedényt a felhasználásig tartsa légmentesen lezárva. A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Ne tárolja címkézés nélküli tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni. Használat vagy kezelés előtt az össze nem férhető anyagokra vonatkozó információkat lásd a 10. szakaszban

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ajánlás

Mosószeres (por, folyadék) - fogyasztói felhasználás

Speciális megoldás az ipar részére

nem áll rendelkezésre

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. az információk a termék tipikus várható felhasználása alapján kerülnek megadásra. Kiegészítő intézkedések lehetnek szükségesek a ömlesztett kezelésnél vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnő a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt nem tartalmaz.

DNEL – származtatott hatásmentes szint értékek

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
Hidrogén-peroxid	Hosszú ideig tartó belélegzés	1,4 mg/m ³	Munkások	helyi
	Rövid ideig tartó belélegzés	3 mg/m ³	Munkások	helyi
	Hosszú ideig tartó belélegzés	0,21 mg/m ³	Fogyasztók	helyi
	Hosszú ideig tartó belélegzés	0,21 mg/m ³	Fogyasztók	helyi
	Hosszú ideig tartó belélegzés	1,93 mg/m ³	Fogyasztók	helyi

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

	Rövid ideig tartó belélegzés			
Alkil, C10-13, benzolszulfonsav nátrium só	Hosszú ideig tartó belélegzés	6 mg/m ³	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	6 mg/m ³	Munkások	helyi
	Hosszú ideig tartó bőrön át	85 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	1,5 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó belélegzés	1,5 mg/m ³	Fogyasztók	helyi
	Hosszú ideig tartó bőrön át	42,5 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszú ideig tartó szájon át	0,425 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	s zisztémás

PNEC- becsült hatásmentes koncentráció – értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
Hidrogén-peroxid	Édesvíz	0,013mg/l	értékelési faktor
	Tengervíz	0,013 mg/l	értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	4,66 mg/l	értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,047 mg/kg száraz tömeg	egyensúlyi eloszlás
	Tengervíz üledék	0,047 mg/kg száraz tömeg	egyensúlyi eloszlás
Alkil, C10-13, benzolszulfonsav nátrium só	Édesvíz	0,268 mg/l	értékelési faktor
	Tengervíz	0,027 mg/l	értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	3,43 mg/l	értékelési faktor
	Édesvíz üledék	8,1 mg/kg	értékelési faktor
	Tengervíz üledék	6,8 mg/kg	értékelési faktor
2,6-di-tert-butyl-cresol	Talaj	35 mg/l	érzékenységi eloszlás
	Édesvíz	0,199 mg/l	értékelési faktor
	Édesvíz üledék	0,02 mg/l	értékelési faktor
	Talaj	47,69 mg/kg száraz tömeg	egyensúlyi megoszlás

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

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

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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 kispiccelő 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. Ha a belélegzés veszélye fennáll, teljes arcot takaró légzésvédőt kell viselni.

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 vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt.
EN 374-1:2016/Type B szerint vizsgált védőkesztyű. Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt. EN 374-1:2016/Type C6 vizsgált védőkesztyű.
Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt. EN 374-1:2016/Type C6 szerint vizsgált védőkesztyű.
Legalább 1 teszt vegyszerrel 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
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 jóvá hagyatni.

Egyéb bőrvédelem

Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia e termék kezelésének megkezdése előtt.

A légutak védelme

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

A környezeti expozíció ellenőrzése

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

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemző	: folyadék
Szín	: pink
Szag	: illatosított
pH	: 4-5- [koncentráció (m/m%): 100%]
Olvadáspont/fagyás pont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Forráspont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Lobbanáspont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Öngyulladási 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	: nem alkalmazható
Gőznyomás	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gőz sűrűség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Relatív sűrűség	: 1,03 – 1,05
Sűrűség	: 1,03 – 1,05 g/cm ³ [20°C (68°F)]
Oldhatóság	: Adat nem áll rendelkezésre
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	A termék jellegéből adódóan nem releváns
Bomlási hőmérséklet	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Viszkozitás, dinamikai	: 400 – 800 mPas
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	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
10.4. Kerülendő körülmények	Nincs specifikus adat
10.5 Nem összeférhető anyagok	Nincs specifikus adat.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Normál körülmények mellett tárolva és használat mellett veszélyes bomlástermékek képződése nem várható

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
Hidrogén-peroxid	LD50 oral	patkány – hím, nőstény	805 mg/kg (70%-os vizes oldat)	-
Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium só	LD50 oral	patkány	1080 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/l)
FIL,VANSH,VANSH GEL JACKPOT EE_FF3297761_D8409198_EU	3332,4	N/A	N/A	104.8	N/A
Hidrogén-peroxid	805	N/A	N/A	11	N/A
Alkoholok, C12-16, etoxilált	500	N/A	N/A	N/A	N/A
Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium só	1080	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritáció/maró hatás

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Expozíció	Megfigyelés
Hidrogén-peroxid	Szem – nagyon irritáló	Nyúl	-	1 mg	-
Alkoholok, C12-16. etoxilált	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	24óra 100µl	-
Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium só	Szem – súlyos irritáci	In vivo	-	-	-
	Bőr – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	0,5 ml	-
Alkoholok, C12-16. etoxilált	Szem – mérsékelten irritáló	Nyúl	-	24óra 100µl	-

Következtetések/összefoglalás:

Bőr A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Szem Számítási módszerrel: súlyos szemkárosodást okoz.

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

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Következtetések/összefoglalás

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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)

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

Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) Adat nem áll rendelkezésre
Aspirációs veszély Adat nem áll rendelkezésre

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ Adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges akut egészségi hatások

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

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

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

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

Rövid távú expozíció

Lehetséges azonnali hatások	adat nem áll rendelkezésre
Lehetséges késleltetett hatás	adat nem áll rendelkezésre

Hosszú távú expozíció

Lehetséges azonnali hatások	adat nem áll rendelkezésre
-----------------------------	----------------------------

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

Lehetséges késleltetett hatás adat nem áll rendelkezésre

Lehetséges krónikus egészségi hatás

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) szerepelnek 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

Termék/összetevő	Eredmény	Faj	expozíció
Hidrogén-peroxid	Akut EC50 1,2 mg/l tengervíz	Alga – Dunaliella tertiolecta	72 óra
	Akut EC50 2320 µg/l édesvíz	Exponenciálisan növekedő fázis	
	Akut LC50 93 ppm édesvíz	Daphnia – Daphnia magna-újszülött	96 óra
	Krónikus NOEC 0,63mg/L	Hal – Oncorhynchus	48 óra
	Krónikus NOEC 100 ppm édesvíz	Alga	72 óra
Alkil, C10-13 benzolszulfonsav nátrium sók	Akut LC50 5mg/l édesvíz	Hal Micropterus salmoides	28 nap
		Hal – Oncorhynchus mykiss-fiatal	96 óra
Alkoholok, C13-15 elágazó láncú és lineáris, etoxilált, 5EO	Akut EC50 0,5 mg/l	Vízi növények	72 óra
	Akut EC50 0,5 mg/l	Daphnia	48 óra
	Akut Lc50 5 mg/l	Hal - Brachydanio rerio	96 óra
	Krónikus EC10>1000 mg/l	Mikroorganizmusok	-
	Krónikus NOEC 0,5 mg/l	Mikroorganizmusok	-

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

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Következtetések/összefoglalás: A termékben levő felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

megfelel a 648/2004/EK rendeletben foglalt kritériumoknak A felületaktív anyagok gyártói az erre vonatkozó adatokat a tagországok illetékes hatóságai kérésére rendelkezésre bocsátják

Termék/összetevőneve	Vízi felezési idő	Fotólízis	Biológiai lebonthatóság
Hidrogén-peroxid	-	-	könnyen

12.3. Bioakkumulációs képesség

Termék/összetevő neve	LogPow	BCF	Potenciál
Hidrogén-peroxid	-1,36	-	alacsony
Alkil C10-13 benzolszulfonsav nátrium sók	3,32	-	alacsony

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados (K_{oc})

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) szerepelnek 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

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

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

mértékben megfelel az összes illetékes hatóság követelményeinek.

Veszélyes hulladék	igen
Hulladék kód (HAK)	20 01 29* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek
Csomagolás	
Hulladékelhelyezési módszer	A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.
Különleges óvintézkedések	Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és 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
14.1. UN szám	nem szabályozott	nem szabályozott	nem szabályozott	nem szabályozott
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-		
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-	-
14.4. Csomagolási csoport	-	-	-	-
14.5 Környezeti veszélyek	nem	nem	nem	nem

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

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

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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 kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak :

ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása
ATE = Akut Toxicitás Becslése
CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
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:
Eye Dam.1, H318

	Vanish Oxi Action Folteltávolító gél koncentrátum	A felülvizsgálat dátuma:	2024.07.09
		Verzió:	1
		Az előző kiadás dátuma:	-

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

Osztályozás
Eye Dam. 1 H318

indoklás
számításos módszer

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H271 Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású
H302 Lenyelve ártalmas
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315 Bőrirritáló hatású
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz
H332 Belélegezve ártalmas
H335 Légúti irritációt okozhat
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)

Acute Tox. 4, H302	AKUT TOXICITÁS: ORÁLIS – 4. kategória
Acute Tox. 4, H332	AKUT TOXICITÁS: LÉGÚTI – 4. kategória
Aquatic Acute 1, H400	AKUT VÍZI TOXICITÁS – 1 kategória
Aquatic Chronic 3, H412	KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS - 3.kategória
Eye Dam. 1 H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –1.kategória
Eye Irrit. 2 H319	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –2.kategória
Ox. Liq. 1, H271	OXIDÁLÓ FOLYADÉK – 1.kategória
Skin Corr. 1A, H314	BŐRMARÁS/BŐIRRITÁCIÓ- 1A kategória
Skin Irrit. 2, H315	BŐRMARÁS/BŐIRRITÁCIÓ – 3. kategória
STOT SE 3, H335	CÉLSZERVI TOXICITÁS - EGYSZERI EXPOZÍCIÓ - 3. kategória

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