

Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név Hidrogén-peroxid 3%

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználások tisztító és fehéritő szer
Az ellenjavallt felhasználása a terméket nem szabad az 1. pontban felsoroltaktól eltérő módon használni

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Allnature, s.r.o.
Březhradská 148/3
503 32 Hradec Králové
Csehország

Telefonszám: +420733133648

e-mail (illetékes személy) info@allnature.cz

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi tájékoztató szolgálatokra vonatkozó információ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.) Tel.: 06 1 476-6464 vagy díjmentesen hívható zöld szám 06 80 201-199. 24 órás ügyeleti szolgálat

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet szerint

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a 1272/2008/EK rendelet szerint.

A legfontosabb kedvezőtlen fiziko-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások
Nem ismertek.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a (EK) 1272/2008 (CLP) számú Rendelete szerint

Nem kijelölt.

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem tartalmaz endokrin károsító anyagot (ED) $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint

allnature




Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Anyag elnevezése	Azonosító	Súly -%	Osztályozás a 1272/2008/EK szerint	Piktogramok	Jegyzetek	Egyedi koncentráció-határértékek
hidrogén-peroxid	CAS-Sz. 7722-84-1 EK-Sz. 231-765-0 Index-Sz. 008-003-00-9 REACH Reg. Sz. 01-2119485845-22-xxxx	3	Ox. Liq. 1 / H271 Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	  	OEL	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: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; H335: C ≥ 35 %

Jegyzetek

OEL: Anyag a nemzeti foglalkozási expozíciós határértékekkel

Megjegyzések

Az adott besorolás az anyag 100%-os koncentrációjának felel meg.
Az rövidítések teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések

Vigyázzon a saját biztonságára. Ha egészségügyi problémái jelentkeznek, vagy ha kétségei vannak, tájékoztassa orvosát, és adja át neki a jelen biztonsági adatlapon szereplő információkat. Eszméletvesztés esetén helyezze a sérültet stabilan az oldalára, enyhén döntött fejjel, és biztosítsa a légutak átjárhatóságát, soha ne idézzen elő hányást. Ha a sérült magától hány, gondoskodjon arról, hogy ne lélegezze be a hányadékot. Életveszélyes állapotok esetén először újra kell éleszteni az áldozatot, és gondoskodni kell orvosi segítségről. Légzésleállás - azonnal végezzen mesterséges lélegeztetést. Szívleállás - azonnal végezzen indirekt szívmasszázszt.

Belélegzést követően

Azonnal hagyja abba az expozíciót, vigye a sérültet friss levegőre. Védje az áldozatot a kihűléstől. Forduljon orvoshoz, ha az irritáció, légszomj vagy egyéb tünetek továbbra is fennállnak.

Bőrrel való érintkezést követően

Vegye le a lefröccsent ruházatot. Az érintett területet mossa le bő, lehetőleg langyos vízzel. Ha nem sérül a bőr, szappant, szappanoldatot vagy sampont is használjon. Orvosi kezelésre van szükség, ha a bőrirritáció továbbra is fennáll.

Szembe kerülést követően

Azonnal öblítse ki a szemet folyó vízzel, nyissa ki a szemhéjakat (talán erőszakkal); ha az áldozat kontaktlencsét visel, azonnal távolítsa el. Semmilyen körülmények között tilos semlegesíteni! Mossa meg 10-30 percig a belső saroktól a külső sarokig, hogy a másik szemet ne érintse. A helyzettől függően a lehető leghamarabb hívja a segélyszolgálatot, vagy kérjen orvosi kezelést. Ki-sebbs sérülés esetén is mindenkit vizsgálatra kell küldeni.

Lenyelést követően

Azonnal orvosi ellátást kell kérni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Az expozíció után ismert tünetek leírása, ha releváns - lásd a 11. szakaszt.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ellátás tünetek alapján.

Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Vízpermet-sugár, vízköd, alkoholálló hab, tűzoltópor, szén-dioxid (CO₂)

Alkalmatlan oltóanyag

Vízszugár.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűzben szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok keletkezhetnek. A veszélyes bomlástermékek (pirolízis) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A tartályt vízpermettel kell hűteni. A tűzoltás területéről akadályozza meg a tűzoltáshoz használt víz behatolását csatornába vagy folyóvízbe. Gyűjtse külön a tűzoltásnál keletkező szennyezett vizet. A tűzoltó személyeknek megfelelő kiképzéssel kell rendelkeznie, és felszereltnek kell lenniük önálló készülékkel és védőruhával.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést. Kövesse a 7. és 8. részben található utasításokat. Ne lélegezze be az aeroszolókat. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a talajszennyezést és a készítmény csatornába, felszíni vizekbe vagy talajvízbe jutását.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Fedje le a kiömlött terméket megfelelő (nem gyúlékony) nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, föld és egyéb alkalmas nedvszívó anyagok), gyűjtse össze jól zárható tartályokba, és a 13. szakasz szerint ártalmatlanítsa. Nagy mennyiségű termék kiömlése esetén, értesítse a tűzoltóságot és más illetékes hatóságokat. A termék eltávolítása után mossa le bő vízzel a szennyezett területet. Ne használjon oldószereket.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre és tárolásra vonatkozó utasítások: lásd a 7. szakaszt. Személyi védőeszközök: lásd a 8. szakaszt. Ártalmatlanítási szempontok: lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Használjon egyéni védőeszközöket, lásd a 8. szakaszt. Kezelés közben enni, inni vagy dohányozni tilos. Biztosítson elégséges szellőzést. Kezelés után alaposan mosson kezet vízzel.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Száraz helyen, szorosan lezárt edényekben tárolandó, tárolási hőmérséklet 10-30 °C.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A lásd az 1.2 fejezetet.

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint

allnature

Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nemzeti határértékek

Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyi expozíciós határértékek)
ez a információ nem áll rendelkezésre

Releváns DNEL keverék valamennyi összetevője

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Küszöbérték	A védelem célja, expozíciós út	Használva a	Expozíció időtartama
hidrogén-peroxid	7722-84-1	DNEL	1,4 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - helyi hatások
hidrogén-peroxid	7722-84-1	DNEL	3 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	akut - helyi hatások
hidrogén-peroxid	7722-84-1	DNEL	0,21 mg/m ³	humán, belélegzés útján	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - helyi hatások
hidrogén-peroxid	7722-84-1	DNEL	1,93 mg/m ³	humán, belélegzés útján	fogyasztói felhasználás (háztartások)	akut - helyi hatások

Releváns PNEC keverék valamennyi összetevője

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Küszöbérték	Környezetvédelmi kérdések	Expozíció időtartama
hidrogén-peroxid	7722-84-1	PNEC	0,013 mg/l	édesvíz	rövid távú (egyszeri eset)
hidrogén-peroxid	7722-84-1	PNEC	0,013 mg/l	tengervíz	rövid távú (egyszeri eset)
hidrogén-peroxid	7722-84-1	PNEC	4,66 mg/l	szennyvíztisztító telep (STP)	rövid távú (egyszeri eset)
hidrogén-peroxid	7722-84-1	PNEC	0,047 mg/kg	édesvízi üledék	rövid távú (egyszeri eset)
hidrogén-peroxid	7722-84-1	PNEC	0,047 mg/kg	tengeri üledék	rövid távú (egyszeri eset)
hidrogén-peroxid	7722-84-1	PNEC	0,002 mg/kg	talaj	rövid távú (egyszeri eset)

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Tartsa be a munkahelyen szokásos egészségvédelmi intézkedéseket és különösen a jó szellőzést. Ez csak helyi elszívással vagy hatékony általános szellőztetéssel érhető el. Ha az expozíciós határértékeket nem lehet betartani, megfelelő légzésvédőt kell használni. Munka közben enni, inni és dohányozni tilos. Munka után, valamint étkezési és pihenési szünetek előtt alaposan mosson kezet szappannal és vízzel.

Egyéni óvintézkedések (egyéni védőeszközök)

Szem-/arcvédelem

Védőszemüveg vagy arcvédő (az elvégzett munka jellegétől függően).

Bőrvédelem

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint

allnature

Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

- Kézvédelem

Normál használati körülmények között nem szükséges. Hosszú távú használatra vegyi hatásoknak ellenálló védőkesztyű vegyi veszélyt jelző piktogrammal. A megfelelő vastagság, anyag és áteresztőképesség kiválasztásakor kövesse a kesztyűgyártó ajánlásait. A védőkesztyűknek meg kell felelniük az EN374-1-3 szabványnak. A védőkesztyűt a sérülés vagy elhasználódás első jelére le kell cserélni.

Légutak védelme

Normál használati körülmények között nem szükséges. Magasabb koncentrációknál (az expozíciós határértékek túllépése esetén) félálarc savgőzök elleni szűrővel.

Hőveszély

Nincs feltüntetve.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Tartsa be a szokásos környezetvédelmi intézkedéseket, lásd a 6.2 pontot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Az alábbi adatok a 35%-os hidrogén-peroxidra vonatkoznak, hacsak másképp nem jelezzük.

Fizikai állapot	folyékony (folyadék) (20°C-on)
Szín	Átlátszó/színtelen
Szag	szagtalan
Olvaspont/fagyáspont	-56 – -33 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	107 – 124 °C
Gyúlékonyság	nem gyúlékony
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs meghatározva
Lobbanáspont	nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nem található
pH(-érték)	1,5 – 4
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva

Oldékonyság (oldékonyságok)

Vízi oldékonyság	teljesen oldható
------------------	------------------

Megoszlási hányados

n-Oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	-1,57/100% H ₂ O ₂ (számítás)
---	---

Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

Gőznyomás	20 – 30,66 hPa
-----------	----------------

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Relatív gőzsűrűség	nincs meghatározva
Relatív sűrűség	nincs meghatározva

Részecskejellemzők	nem releváns (folyékony)
--------------------	--------------------------

9.2 Egyéb információk

Nincs további információ.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Magától lebomlik. A reakció során oxigén szabadul fel, ami elősegíti az égést. A bomlás sebességét a hőmérséklet és a szennyeződés támasztja alá. A bomlás során a gázfejlődés zárt rendszerekben nyomásnövekedést okozhat. A bomlás során fejlődő gáz mennyisége: 1 cm³ termékből (3%-os oldat) 10 cm³ O₂ szabadul fel. Erős oxidáló hatása van.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Óvja lángtól, szikrától, túlmelegedéstől és fagytól.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős savaktól, bázisoktól és oxidálószerektől óvni kell.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem keletkeznek. Magas hőmérsékleten és tűz esetén veszélyes termékek, mint például szén-monoxid és szén-dioxid, füst és nitrogén-oxidok képződnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Vizsgálati adatok a teljes keverékre nem állnak rendelkezésre.

Osztályozási eljárás

A keverék besorolásához használt módszer az összetevőkön alapul (összegző képlet).

Osztályozás a GHS (1272/2008/EK, CLP) szerint

Ez a keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak a 1272/2008/EK rendelet szerint.

Akut toxicitás

Mint keverék nincs osztályozva akut toxicitásúként.

Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

- Keverék összetevőinek akut toxicitása

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Expozíciós út-vonal	Végpont	Érték	Fajok
hidrogén-peroxid	7722-84-1	szájon át	LD50	1.026 mg/kg	patkány
hidrogén-peroxid	7722-84-1	bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg	nyúl

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem osztályozható bőrmaró/bőrirritáló-nak.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem osztályozható súlyos szemkárosodást okozó hatásúként, vagy szemirritálóként.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem lehet légzőszervi szenzibilizálónak vagy bőrszenzibilizálónak besorolni.

Csírasejt-mutagenitás

Nem lehet csírasejt-mutagén hatásúnak besorolni.

Rákkeltő hatás

Nem lehet rákkeltőnek besorolni.

Reprodukciós toxicitás

Nem lehet reprodukciós toxicitásúnak besorolni.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni célszervi toxikusnak (egyszeri expozíció).

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni mint célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció).

Aspirációs veszély

Nem lehet aspirációs veszélynek besorolni.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Amennyire ismert, nem tartalmaz endokrin károsítóként azonosított anyagokat.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Nem lehet besorolni mint a vízi környezetre veszélyt jelentő tényezőt.

(Akut) vízi toxicitás

(Akut) vízi toxicitás a keverék összetevőitől

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Érték	Fajok	Expozíció idő-tartama
hidrogén-peroxid	7722-84-1	LC50	16,4 mg/l	hal	96 h
hidrogén-peroxid	7722-84-1	ErC50	1,38 mg/l	alga	72 h
hidrogén-peroxid	7722-84-1	NOEC	5 mg/l	hal	96 h

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint

allnature

Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

(Krónikus) vízi toxicitás a keverék összetevőitől

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Érték	Fajok	Expozíció idő-tartama
hidrogén-peroxid	7722-84-1	EC50	466 mg/l	mikroorganizmusok	30 min
hidrogén-peroxid	7722-84-1	NOEC	0,63 mg/l	vízi gerinctelenek	21 d
hidrogén-peroxid	7722-84-1	LOEC	1,25 mg/l	vízi gerinctelenek	21 d

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Amennyire ismert, nem tartalmaz endokrin károsítóként azonosított anyagokat.

12.7 Egyéb káros hatások

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi és országos előírásoknak megfelelően.

A hulladékot engedélyezett hulladékégető művekben vagy hulladékkezelő létesítményekben kell hasznosítani vagy ártalmatlanítani a vonatkozó előírásoknak megfelelően.

Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk

Ne dobja ki a csatornába. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Ne ártalmatlanítsa a kommunális hulladékkal együtt.

Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni. Kizárólag az (pl. a ADR szerinti) engedélyezett csomagolásokat lehet felhasználni.

Hulladék Katalógus:

Ajánlott hulladékkód: 07 07 04* Egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg

Csomagolási hulladék: 15 01 10* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

Takarítási hulladék: 15 02 02* Veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat.

Ajánlott ártalmatlanítási mód jogi személyek és üzleti tevékenységre jogosult természetes személyek számára:

Helyezze a fel nem használt terméket és a szennyezett csomagolást a hulladékgyűjtésre kijelölt tartályokba, és adja át a megjelölt hulladékot megsemmisítésre.

hulladékszállításra (szakcég), amely erre a tevékenységre engedéllyel rendelkezik.

A termék javasolt ártalmatlanítása: lehetőség szerint hasznosítsa újra a terméket, vagy égesse el egy jóváhagyott létesítményben. Megfelelő égéssel

szén-dioxidra és vízre bomlik. Csak akkor fontolja meg az elégetést, ha az újrahasznosítás nem lehetséges. Javasolt a

csomagolás eltávolítása: üres

a csomagolás termékmaradványokat tartalmazhat. Ne vágja vagy hegessze a csomagolást. Ne távolítsa el a címkéket a tartályokról, amíg meg nem tisztították.

A szennyezett csomagolást nem szabad a kommunális hulladékkal együtt kidobni. A szennyezett csomagolást megfelelő módon

Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

tisztítsa meg, pl.
alapos mosás meleg vízzel. Ne égesse el a zárt tartályokat.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám** nincs hozzárendelve
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** nincs hozzárendelve
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)** nincs hozzárendelve
- 14.4 Csomagolási csoport** nincs hozzárendelve
- 14.5 Környezeti veszélyek** nem veszélyes a környezetre nézve a veszélyes áruk szabályzata szerint
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**
A veszélyes áruk megállapodását (ADR) a munkaterületen be kell tartani.
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**
Nem ömlesztett szállításra alkalmas szállítmány.

Információ az egyes ENSZ-mintaszabályzatokra vonatkozóan

Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN) - További információk

nincs hozzárendelve

A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG) - További információk

nincs hozzárendelve

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO-IATA/DGR) - További információk

nincs hozzárendelve

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH), hatályban lévő jogszabály,
Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK Rendelete (CLP), hatályban lévő jogszabály.
- Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Melléklet XIV) / SVHC - jelöltlista**
nem releváns
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés**
Információ nem áll rendelkezésre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszók

Röv.	Használt rövidítések leírása
Acute Tox.	Akut toxicitás
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai megállapodás)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (a veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló, megállapodás)

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint

allnature

Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

Röv.	Használt rövidítések leírása
CAS	Chemical Abstracts Service (Kémiai vegyületek adatbázisa, és egyedi kulcsa, CAS regisztrációs szám)
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
DGR	Dangerous Goods Regulations - a Veszélyes Áruk Szállítási Szabályzata (lásd IATA/DGR)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (a kiszámított semmilyen hatás minimális értéke)
EC50	Effective Concentration 50 % (hatékony koncentráció 50 %). Az EC50 megfelel a vizsgált anyag koncentrációjának, amely a 50 %-változásokat okozza (pl. növekedés) a megadott időtartam alatt
ED	Endokrin károsító anyag
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (a létező kereskedelmi vegyszerek európai listája)
EK-Sz.	Az EK-jegyzék (EINECS, ELINCS és a NLP-lista), forrása egy hétjegyű EK szám, amely az EU (Európai Unió) kereskedelmi forgalomban lévő anyagok azonosítója
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)
ErC50	≡ EC50: ezzel a módszerrel, az anyag vizsgált koncentrációja, amelynek eredménye, hogy az ellenőrzéshez képest 50 %-os csökkenést mutat a növekedésben (EbC50) vagy a növekedési mértékét (ErC50)
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodást okozó
Eye Irrit.	Szemirritáló
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszer", kidolgozta az ENSZ
IATA	International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe)
Index-Sz.	Az indexszám egy azonosító kód, amely hozzá van rendelve az anyaghoz a 3. rész, az (EK) 1272/2008 sz. Rendelet, 3. rész, VI Mellékletében
LC50	Lethal Concentration 50 % (a halálos koncentráció 50 %): a LC50 megfelel a vizsgált anyag koncentrációjának, amely 50 % halálózást eredményez, a meghatározott időtartam alatt
LD50	Lethal Dose 50 % (a halálos adag 50 %): az LD50 megfelel a vizsgált anyag adagjának, amely 50 %-os halálózást okoz, a meghatározott időtartam alatt
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration (a legalacsonyabb észlelt koncentrációs hatás)
NLP	No-Longer Polymer (polimernek már nem minősülő anyag)
NOEC	No Observed Effect Concentration (megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció)
Ox. Liq.	Oxidáló folyadék
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (becsült hatásmentes koncentráció)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése, és korlátozása)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat)
Skin Corr.	Bőrmaró

Biztonsági adatlap

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint

allnature

Hidrogén-peroxid 3%

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 22.05.2024

Röv.	Használt rövidítések leírása
Skin Irrit.	Bőrirritáló
STOT SE	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
SVHC	Substance of Very High Concern (különös aggodalomra okot adó anyag)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív)

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet, 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), 2020/878/EU módosítással.

Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN). A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai).

Osztályozási eljárás

Fizikai és kémiai tulajdonságok: A besorolás a tesztelt keveréken alapul.

Egészségügyi veszélyek, Környezeti veszélyek: A keverék besorolásához használt módszer az összetevőkön alapul (összegző képlet).

A vonatkozó mondatok listája (kódok és teljes szöveg, mint a 2. és 3. szakaszban)

Kód	Szöveg
H271	Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.

Képzési útmutató

Képzési ajánlások: a munkavállalókat utasítani kell a kezelési és egészségügyi és környezetvédelmi követelmények kockázatairól.

Felelősségi nyilatkozat

Ez az információ a jelenlegi ismereteinken alapul. Ez a biztonsági adatlap az adott termék tekintetében került összeállításra, és kizárólag arra vonatkozik.