

Biztonsági adatlap

(az 1907/2006/EK rendelet II. Melléklete szerint)

Kiállítás dátuma: 2016.01.15.

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

1.1 Termékazonosítók

A keverék/anyag neve: Vizes cédrus

Termékkód/egyedi azonosítók: Keverék

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása

Felhasználási terület: Fapác

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Perlabs Vegyi Laboratórium
2083 Solymár, Szőlőkert u.9
Tel/Fax: +36 26 361 797
e-mail: perlabs@perlabs.hu
Biztonsági lap kiállításáért felel: Perlaky Péter
+ 36 30 9 420 075

Gyártó:

1.4 Sürgősségi telefonszám

:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
címe: 1096, Budapest, Nagyvárad tér 2.
tel: +36/80/20 11 99 (zöld szám), +36/1/476 64 64
(munkaidőben)

2. A veszély meghatározása

Osztályozás az 1272/2008/EK szabályozása értelmében

1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint anyag/keverék veszélyességi

besorolása nem indokolt.

2.1 Címkézési elemek

1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint anyag/keverék veszélyességi

besorolása nem indokolt.

2.2 Egyéb veszélyek Nem ismert

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Tartalom: Keverék

Összetevők: Nem tartalmaz veszélyes anyagot

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve: A sérültet friss levegőre kell vinni, kényelmes helyzetbe le kell fektetni, szoros ruhadarabjait meg kell lazítani, ha szükséges orvost kell hívni.

	Légzéskimaradaskor azonnal légzéstámogatást vagy lélegeztető készüléket kell alkalmazni, adott esetben oxigén belélegeztetést kell biztosítani.
Bőrré kerülve:	Az elszennyeződött ruházatot el kell távolítani, a bőrfelületet bő vízzel le kell mosni.
Lenyelve:	Ne hánytassa a sérültet. Ha a sérült eszméleténél van, mossa ki a száját, bármilyen panasz esetén forduljon orvoshoz.
Szembe jutva:	A szemet bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percig öblíteni, szükség esetén orvoshoz fordulni.
Egyéb információk:	Általános tanács: Rosszullét esetén forduljon a Toxikológiai Központhoz. Mutass meg a biztonsági adatlapot.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs információ.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: vízpermet, oltópor, oltóhab, CO₂

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert.

Porrobbanás veszély lehetséges.

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén mérgező/ erősen mérgező füstök képződhetnek.

Egyéb információk: Vízpermetet használhat a veszélyeztetett tartályok hűtésére.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén viseljen ellennyomású teljes arcvédő önálló légzőkészüléket és védőöltözetet.
Maradjon széllel szemben és kerülje a mélyebben fekvő területeket.
A szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások TANÁCSOK A MENTÉSBEN NEM RÉSZT VEVŐ SZEMÉLYZET SZÁMÁRA

Nem kielégítő szellőztetésnél viseljen légzőkészüléket.
Porbelégzés esetén azonnal menjen friss levegőre.
Viseljen védőfelszerelést, légzésvédőt.
Ne lélegezze be a port, tartsa távol lángtól, gyújtóforrástól.
Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést.
Kerülje a porképződést. A személyzetet vigye biztonságos területre.

TANÁCSOK A MENTÉSBEN RÉSZT VEVŐ SZEMÉLYZET SZÁMÁRA

A védőruházat tekintetében használja a 8. fejezetben javasolt személyvédelmi berendezéseket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Tilos a terméket illetve maradványait talajba, élővízbe és közcsatornába juttatni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiszóródott anyagot seprjük össze és külön tároljuk. A termék maradványát vízzel mossa le. A kiszóródott anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Használja a 8. fejezetben javasolt személyvédelmi berendezéseket.
Az anyagot a 13. fejezetben jelölt szabályok (Ártalmatlanítási Szempontok) szerint kell ártalmatlanítani.

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Nedvességre érzékeny

Kerüljük a por képződését. Gyújtóforrástól távol kell tartani. A termék pora a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhet.

Kezelés:

Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést. Megfelelő szellőztetés mellett használja. Ne lélegezze be a port. Munka közben ne egyen, igyon, dohányozzon. Kerülje a porképződést.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás:

Eredeti csomagolásban tárolja. Akadályozza meg a porképződést. Gyújtóforrástól, elektrosztatikus feltöltődéstől tartsa távol. Élelmiszerektől, italoktól, állati eledeltől távol kell tartani. Erős oxidáló/redukáló szerektől, savaktól, lúgoktól tartsa távol.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás:

fapác

8. Az expozíció-ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nincs információ

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Szem-/arcvédelem:

Oldalvédővel ellátott védőszemüveg használata ajánlott. Az alkalmazandó eu. szabvány az EN 166-ban található.

Testvédelem:

Védőruha, kötény, csizma használata ajánlott.

Kézvédelem:

Viseljen hosszúszerű vegyvédelmi védőkesztyűt EN 374 szerint.

Légutak védelme:

Szűrőbetétes porálarc használata ajánlott. P1 típus EN 143

Egyéb információk:

Higiéniai intézkedések: Élelmiszerektől, italoktól távol kell tartani. Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni és kézzvédő krémet kell használni.

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Az elszívásból, ill. a munkafolyamatból adódó kibocsájtást ellenőrizni kell, hogy a hatósági környezetvédelmi előírásoknak megfeleljen. Esetenként szűrőkre vagy egyéb mérnöki megoldásra szükség lehet, hogy a káros anyag kibocsájtás az elfogadható szint alatt maradjon. Ne engedje a terméket a csatornába, felszíni vizekbe.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:

por

Szín:

sárga

Szag:

nincs adat

Oldhatóság vízben:

oldható

pHérték:

nincs adat

Dermedés-/Olvadáspont:

nincs adat

Relatív sűrűség

nincs adat

Gyúlékonyság:

nincs adat

Tűzveszélyesség:

nincs adat

Gyulladási hőmérséklet:	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nincs adat
Robbanási határérték:	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	nincs adat

9.2 Egyéb információk

Nincs információ.

10. Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Reakciókészség

Reakciókészség:	Normál körülmények között stabil.
-----------------	-----------------------------------

10.2 Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs termikus bomlás.
--------------------	--

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs.
----------------------------------	--

10.4 Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények:	Porképződés, nedvesség, savak, lúgok, gyújtóforrás.
------------------------	---

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok:	Erős oxidáló- és redukáló szerek, savak, lúgok.
---------------------------	---

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Veszélyes bomlástermékek:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs
---------------------------	---

11. Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás szájon át	Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély
Csírasejt-mutagenitás	Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély
Rákkeltő hatás	Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély
Reprodukciós toxicitás	Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás(STOT)	Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás(STOT)	Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély
Aspirációs veszély	nincs adat
LD50 patkányon, oral	> 1500 mg/kg
Egyéb információk	nincs adat

12. Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Egyéb információk	Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély
-------------------	--

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség: nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás: nincs adat

12.5 A PBT- és vPvB értékelés eredményei

Nincs adat, mivel Kémiai biztonsági értékelés nem szükséges/ készült

12.6 Egyéb káros hatások

Nem ismert jelentősebb hatás vagy kritikus veszély

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A helyi hatósági előírásoknak megfelelően.
A szennyezett csomagolást a tartalmának megfelelően kell ártalmatlanítani.

14. Szállításra vonatkozó információk

14.1 Szárazföldi szállítás: ADR/RID

Szárazföldi szállítás ADR/RID:	Környezeti veszélyek: nem
UN-szám:	Nem alkalmazható
AZ ENSZ szerinti megfelelő szállítási	A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK NEM SZABÁLYOZOTT megnevezés:
Veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport	Nem alkalmazható

14.2 Légi szállítás ICAO/IATA

Légi szállítás(ICAQ/IATA):	Környezeti veszélyek: nem
UN-szám:	Nem alkalmazható
AZ ENSZ szerinti megfelelő szállítási	A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK NEM SZABÁLYOZOTT megnevezés:
Veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport	Nem alkalmazható

14.3 Tengeri szállítás IMDG/IMO

Tengeri szállítás (IMDG/IMO):	Környezeti veszélyek: nem
UN-szám:	Nem alkalmazható
AZ ENSZ szerinti megfelelő szállítási	A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK NEM SZABÁLYOZOTT megnevezés:
Veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport	Nem alkalmazható

14.4 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.5 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Szabályozással kapcsolatos információk

Besorolás és címkézés:
Szabályozó irányelvek: A Veszélyes anyagokra vonatkozó 67/548/EGK és a Veszélyes készítményekre vonatkozó 1999/45/EK irányelv, illetve az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet.

XIV. Melléklet(engedélyköteles anyagok jegyzéke):
a komponensek nem szerepelnek a jegyzékben.

XVII. Melléklet(korlátozás alá eső anyagok listája):
a komponensek nem szerepelnek a jegyzékben.
Sevezo kategória: nincs besorolva

Érvényes magyar törvények és rendeletek:

Veszélyes anyagok, készítmények: 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.
33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról.

Veszélyes hulladék:	98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet. 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről. 10/2002. (III.26.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet módosításáról. 192/2003. (XI.26.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet módosításáról.
Munkavédelem:	1993. évi XCIII. törvény. 3/2002. (II.8.) SZCSM-EÜM rendelet.
Tűzvédelem:	9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. Egyéb információk

A 3. pontban található veszélyességi kategóriák, R-mondatok, H-mondatok:

Egyéb információk:	Adatforrások: Állami törvények, kémiai adatbázisok, táblázatok. Rövidítések és betűszavak: CAS-szám, név: A Chemical Abstracts Service jegyzékében szereplő szám, név CLP: Az osztályozásról, címkézésről és csomagolásról szóló rendelet DNEL: Származtatott hatásmentes szint INECS: A piacra került létező anyagok európai listája LC50: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció LD50: Közepes halálos dózis PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
--------------------	--

Készült:

A gyártó 2014.09.23.-én kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen Biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. A terméket a termék-leírással összhangban kell alkalmazni. A terméket kezelő személyzetet tájékoztatni kell az ajánlott biztonsági óvintézkedésekről, és ezeknek a személyeknek hozzá kell férniük ehhez az információhoz. Minden más, a fentiekben megadott felhasználástól eltérő felhasználás esetén a felhasználónak kell felállítania a megfelelő kezelési gyakorlatot és képzési programokat, melyek biztosítják a biztonságos munkát.