

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PETRA

Felülvizsgálat dátuma: 05.02.2018

Termék kódja: 70068_CLP

Oldal 1 -tól/-től 9

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

PETRA

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

Tisztításra

Csak szakmai alkalmazók/szakemberek részére.

Nem tanácsolt alkalmazások

Nem állnak rendelkezésre információk.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó**

| | | |
|---------------------|----------------------------|---------------------------|
| Társaság: | DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA | |
| Cím: | Taunusstraße 19 | |
| Város: | D-80807 München | |
| Telefon: | +49/89/350608-0 | Telefax: +49/89/350608-47 |
| e-mail: | info@dr-schnell.de | |
| Felelős személy: | Josef Feuerstein | Telefon: +49/89/350608-46 |
| e-mail: | sdb@dr-schnell.de | |
| Internet: | www.dr-schnell.de | |
| Felvilágosítást ad: | Labor | |

Szállító

| | |
|-----------|-----------------------------|
| Társaság: | Clean Market Kft. |
| Cím: | Határ út 56 |
| Város: | H-1205 Budapest |
| Telefon: | +36-1-347-0050 |
| Internet: | www.profitakaritokboltja.hu |

1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: +36 80 20 11 99**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

Veszélyességi kategóriák:

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Szemirrit. 2

Figyelmeztető mondatok:

Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008 sz. (EK) Rendelet****Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén**

Zsíralkohol-etoxilát

Figyelmeztetések: Figyelem**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PETRA

Felülvizsgálat dátuma: 05.02.2018

Termék kódja: 70068_CLP

Oldal 2 -tól/-től 9

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

- P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
 P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

További tanácsok

H318: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

2.3. Egyéb veszélyek

Az ebben a készítményben jelen lévő anyagok nem felelnek meg a PBT vagy vPvB besorolás kritériumainak.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek****Veszélyes anyag**

| CAS-szám | Alkotóelemek | | | Tömeg |
|------------|---|-----------|------------|------------|
| | EK-szám | Indexszám | REACH-szám | |
| | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint | | | |
| 69011-36-5 | Izotridekanol, etoxilált | | | 5 - < 10 % |
| | 931-138-8 | | | |
| | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318 | | | |
| 69011-36-5 | Izotridekanol, etoxilált (2.5-5 EO) | | | 1 - < 5 % |
| | 931-138-8 | | | |
| | Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412 | | | |

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 fejezetet.

További információ

- 648/2004 .számú EK detergensokról szóló rendelet
 5 % - < 15 % nem ionos felületaktív anyagok
 < 5 % foszfátok, polikarboxilátok
 Benzotiazolinon, Metilizotiazolinon, illatanyagok

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belélegzés esetén**

Az érintettet a veszélyzónából el kell távolítani. Gondoskodni kell friss levegőről.
 Tünetek jelentkezése esetén vagy gyanús esetekben azonnal orvosi segítséget kell kérni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és a bőrt kellő mennyiségű víz. Bőrirritáció esetén orvoshoz fordulni.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.
 Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 Azonnal orvost kell hívni. Adatlappal együtt tárolandó.
 Az ép szemet védeni kell. Szemorvoshoz fordulni.

Lenyelés esetén

TILOS hánytatni.
 Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni.
 Azonnal orvost kell hívni. Adatlappal együtt tárolandó.

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

Ha szükséges, a késleltetett megjelenő tünetek és hatások a 11. szakaszban, illetve a felvételi módok a 11.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PETRA

Felülvizsgálat dátuma: 05.02.2018

Termék kódja: 70068_CLP

Oldal 3 -tól/-től 9

szakaszban található.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem szükségesek különleges intézkedések.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Porlasztott vízszugár. / Hab.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Szénoxidok

Gázok/gőzök, egészségkárosító.

Gázok/gőzök, izgató.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

Tűz esetén: A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.

További információ

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Kerülni kell a szembe jutást.

Abban az esetben: Ügyeljen a csúszásveszélyre!

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Megakadályozni a nagy területen való szétfolyást (pl. korlátok közé szorítással, olajzárral).

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

Vizekbe, talajba, vagy a csatornarendszerbe történő szivárgása esetén értesíteni kell a megfelelő hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

A maradékot bő vízzel leöblíteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még: 13. szakasz, valamint személyi védőfelszerelés 8. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Ez ebben a szakaszban található adatok mellett a 8. és a 6.1-es szakaszban is releváns adatok találhatóak.

További információ

Szem- és bőrérítkezést elkerülni.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Vegye figyelembe a használati utasítást.

Tartsa be a használati utasításokat a címkén.

A munkafolyamat a kezelési utasítás szerint végzendő.

A vegyi anyagokkal kapcsolatos általános higiénias előírások követendők.

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PETRA

Felülvizsgálat dátuma: 05.02.2018

Termék kódja: 70068_CLP

Oldal 4 -tól/-től 9

Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

Olyan helyen tárolja, amelyhez csak felhatalmazott személyeknek van hozzáférése.

A terméket kizárólag az eredeti csomagolásában és zárva kell tárolni.

A terméket tilos átjáróban és lépcsőházban tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****8.2. Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni.

Ez lokális elszívással vagy a használt általános szellőztetéssel érhető el.

Munkahelyi határérték (MHÉ) túllépése esetén:

Megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni.

Csak abban az esetben ha érvényes, ha itt expozíciós határértékek kerültek feltüntetésre

Egészségügyi intézkedések

A vegyi anyagokkal kapcsolatos általános higiéniai előírások követendők.

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

Szem-/arcvédelem

Szorosan záródó védőszemüveg.

Abban az esetben: Arcvédő használata kötelező.

Kézvédelem

Természetes latex védőkesztyű (EN 374), Permeációs idő (átszakadási idő) percekben: 480

Nitril védőkesztyű (EN 374), Permeációs idő (átszakadási idő) percekben: 480

Ajánlás:

gyártó: KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, E-mail: vertrieb@kcl.de

Specifikációs szám: 706 Lapren, 730 Camatril Velours

Nem tesztelték.

Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

Bőrvédelem

{Védőruházat (pl. munkavédelmi cipő EN ISO 20345, hosszú ujjú munkaruha)

Légutak védelme

Munkahelyi határérték (MHÉ) túllépése esetén: "A" (EN 14387) szűrő, megkülönböztető szín: barna

Környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre információk.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot:

folyékony

Szín:

fehér

Szag:

gyümölcsös

pH-érték:

8

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PETRA

Felülvizsgálat dátuma: 05.02.2018

Termék kódja: 70068_CLP

Oldal 5 -tól/-től 9

Állapotváltozások

| | |
|--|--------------------|
| Olvadáspont: | nincs meghatározva |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: | nincs meghatározva |
| Gyulladáspont: | nincs meghatározva |

Tűzvesélyesség

| | |
|----------|--------------------|
| szilárd: | nincs meghatározva |
| gáznemű: | nincs meghatározva |

Robbanásveszélyes tulajdonságok

nincs meghatározva

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Robbanási határok - alsó: | nincs meghatározva |
| Robbanási határok - felső: | nincs meghatározva |
| Gyulladási hőmérséklet: | nincs meghatározva |

Öngyulladási hőmérséklet

| | |
|----------|--------------------|
| szilárd: | nincs meghatározva |
| gáznemű: | nincs meghatározva |

Oxidálási tulajdonságok

nincs meghatározva

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Gőznyomás: | nincs meghatározva |
| Gőznyomás: | nincs meghatározva |
| Sűrűség: | nincs meghatározva |
| Ömlesztési sűrűség: | nincs meghatározva |
| Vízben való oldhatóság: | elegyíthető. |

Oldhatóság egyéb oldószerekben

nincs meghatározva

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Megoszlási hányados: | nincs meghatározva |
| Dinamekus viszkozitás: | nincs meghatározva |
| Kinematicus viszkozitás: | nincs meghatározva |
| Gőzsűrűség: | nincs meghatározva |
| Oldószertartalom: | nincs meghatározva |

9.2. Egyéb információk

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Keverhetőség: | nincs meghatározva |
| Zsíroidhatóság (g/l): | nincs meghatározva |
| Vezetőképesség: | nincs meghatározva |
| Felületi feszültség: | nincs meghatározva |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Lásd még a 10.4-től 10.6-ig terjedő szakaszokat
A termék ellenőrzése nem történt meg.

10.2. Kémiai stabilitás

Lásd még a 10.4-től 10.6-ig terjedő szakaszokat
Szakszerű tárolás és kezelés esetén stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Lásd még a 10.4-től 10.6-ig terjedő szakaszokat
Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PETRA

Felülvizsgálat dátuma: 05.02.2018

Termék kódja: 70068_CLP

Oldal 6 -tól/-től 9

10.4. Kerülendő körülmények

Lásd még: 7. szakasz.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Lásd még: 7. szakasz.

Kerülni kell a más vegyszerekkel való kontaktust.

Kerülni kell az érintkezést erős savakkal.

Kerülni kell az érintkezést nem lúgálló anyagokkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Lásd még a 10.4-től 10.6-ig terjedő szakaszokat

Lásd még: 5.2. szakasz.

Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás**

Besorolás: kiszámolt.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

| CAS-szám | Alkotóelemek | | | | |
|------------|-------------------------------------|----------------------|---------|--------|---------|
| | Expozíciós út | Dózis | Faj | Forrás | Módszer |
| 69011-36-5 | Izotridekanol, etoxilált | | | | |
| | orális | LD50 >300-2000 mg/kg | Patkány | | |
| | dermális | LD50 >2000 mg/kg | Nyúl | | |
| 69011-36-5 | Izotridekanol, etoxilált (2.5-5 EO) | | | | |
| | orális | LD50 >2000 mg/kg | Patkány | | |
| | dermális | LD50 >2000 mg/kg | Nyúl | | |

Izgató és maró hatás

Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PETRA

Felülvizsgálat dátuma: 05.02.2018

Termék kódja: 70068_CLP

Oldal 7 -tól/-től 9

| CAS-szám | Alkotóelemek | | | | | |
|------------|-------------------------------------|------------------|-----------|-------------------------|--------|---------|
| | A vízi környezetre mérgező | Dózis | [h] [d] | Faj | Forrás | Módszer |
| 69011-36-5 | Izotridekanol, etoxilált | | | | | |
| | Akut hal toxicitás | LC50 >1-10 mg/l | 96 h | Cyprinus carpio (ponty) | | |
| | Akut növekedés gátlási teszt, algán | ErC50 >1-10 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | | |
| | Akut toxicitás crustacea | EC50 >1-10 mg/l | 48 h | Daphnia magna | | |
| 69011-36-5 | Izotridekanol, etoxilált (2.5-5 EO) | | | | | |
| | Akut hal toxicitás | LC50 >1-10 mg/l | 96 h | Cyprinus carpio (ponty) | | |
| | Akut növekedés gátlási teszt, algán | ErC50 >1-10 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | | |
| | Akut toxicitás crustacea | EC50 >1-10 mg/l | 48 h | Daphnia magna | | |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A készítményben található felületaktív anyagok megfelel a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No. 648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Azon dokumentumok, melyek ezt megerősítik, az egyes tagállamok illetékes hatóságai részére készen állnak, és kérésre vagy egy detergensgyártó utasítására rendelkezésre bocsáthatók

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.
Pl. megfelelő hulladék-lerakóhelyre szállítani.

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

200129 TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE A SZELEKTÍVEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOT IS; szelektíven gyűjtött hulladékfrakciók (kivéve 15 01); veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer; veszélyes hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.
Ajánlás: Hulladékgazdálkodás duális rendszerben.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárzföldi szállítás (ADR/RID)**

14.1. UN-szám: nem alkalmazható

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PETRA

Felülvizsgálat dátuma: 05.02.2018

Termék kódja: 70068_CLP

Oldal 8 -tól/-től 9

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport: nem alkalmazható

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám: nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport: nem alkalmazható

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám: nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem alkalmazható

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám: nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Ha nincs más előírás, akkor a biztonságos szállítással kapcsolatos általános irányelvek érvényesek.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb jogszabályok**

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): <0,2 %

További utalások

Besorolás és jelölés, lásd 2. szakasz.

Az érdekképviseleti / munkaorvosi előírások érvényesek.

Vegyianyagokra vonatkozó rendelet, ChemV érvényes.

Vegyianyag környezeti kockázatának csökkentésére irányuló rendelet, ChemRRV érvényes.

Levegőtisztasági rendelet, LRV érvényes.

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PETRA

Felülvizsgálat dátuma: 05.02.2018

Termék kódja: 70068_CLP

Oldal 9 -tól/-től 9

Vízszennyezési osztály (D): 2 - vízszennyező

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Átdolgozott szakaszok: 1, 7, 15, 16

Kiegészítő utasítások:

<10% vizes oldatban: Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

Rövidítések és betűszavak

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H302

Lenyelve ártalmas.

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

További információk

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)