

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Repaplast Cleaner**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 1/(11)

1. Szakasz

Az anyag/ keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Repaplast Cleaner

Termékkód: 04.0163.9999

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

Fő felhasználási kategória: Ipari felhasználás, Szakmai felhasználás.

Az anyag vagy készítmény felhasználása: Repaplast Cleaner egy professzionális tisztítószer, amelyet kifejezetten a a leggyakoribb műanyagokat fejlesztették ki.

Címhasználati leírók

Ipari felhasználás X SU3, PC35, PROC7

Kereskedelmi felhasználás X SU22, PC35, PROC11

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

PCS Innotec International NV

Schans 4

BE 2480 Dessel

Tel.: +32 (0) 14 32 60 01

Fax: +32 (0) 14 32 60 12

[E-mail: hse@innotec.eu](mailto:hse@innotec.eu)

Forgalmazó/Biztonsági adatlapért felelős:

Maxolen Maxima Kft.

H-2040 Budaörs, Szabadság út 50/A

Tel.: +36 70 606 9501

[E-mail: info@maxolen.hu](mailto:info@maxolen.hu)

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám: +36 70 606 9501

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.) Tel.: +36 80 201-199

(0-24 h, díjmentesen hívható)

2. Szakasz

A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008 / EK rendelet (CLP) szerint Keverékek / anyagok: SDS EU 2015: A 2015/830 / EU rendelet (a II. REACH-rendelet)

Aeroszol, 1. kategória H222; H229

Bőrmarás / -irritáció, 2. kategória H315

Súlyos szemkárosodás / -irritáció, 2. kategória H319

Célszervi toxicitás (egyedi Expozíció), 3. kategória, érzéstelenítő hatások H336

Aspirációs veszély, 1. kategória H304. Krónikus vízveszély, kategória 2 H411

A veszélyességi osztályok és a veszélyességi nyilatkozatok teljes szövege: lásd a 16. fejezetet

2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **Repaplast Cleaner**

Jogsabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevők:

Címkézés a 1272/2008 / EK rendelet [CLP] szerint

Keverékek / anyagok: SDS EU 2015: A 2015/830 / EU rendelet (a II. REACH-rendelet)

Veszélyt jelző piktogramok (CLP):

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Repaplast Cleaner**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 2/(11)



GHS02 GHS09 GHS07

Jelszó (CLP): Veszély

Figyelmeztető mondatok (CLP):

2-propanol, izopropil-alkohol, izopropanol; Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izeoalkanok, ciklikus vegyületek, <5% n-hexán

Veszélyességi nyilatkozatok (CLP): H222 - Fokozottan tűzveszélyes aeroszol. H229 - A tartály nyomás alatt van: Melegítés közben felrobbanhat. H315 - Bőrirritációt okoz. H319 - Súlyos szemirritációt okoz. H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat. H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. Biztonsági előírások (CLP): P210 - Hő, forró felületek, szikra, nyílt láng és mások számára Gyújtóforrástól távol tartandó. Ne dohányozzon. P211 - Ne permetezzen nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra. P251 - Ne szűrje át és ne égesse el, még használat után sem. P261 - Kerülje az aeroszol belélegzését. P271 - Csak szabadban vagy jól szellőző helyen használja. P273 - Kerülni kell a környezetbe jutást. P280 - Viseljen védőkesztyűt, szemvédőt. P301 + P310 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, orvoshoz. P302 + P352 - BŐRRE KERÜLÉS esetén: bő vízzel, szappannal mossa le. P304 + P340 - BELÉLGZÉS ESETÉN: A személyt akadálymentesen friss levegőbe kell vinni Aggódj a légzés miatt. P305 + P351 + P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: néhány percig óvatosan öblítse le vízzel. Ha lehetséges, távolítsa el a meglévő kontaktlencsét. Folytassa az öblítést. P331 - NE hánytasson. P403 - Jól szellőző helyen tárolandó. P410 + P412 - Közvetlen napsugárzástól és 50 °C / 122 °F feletti hőmérséklettől védeni kell ki.

2.3 Egyéb veszélyek:

Nincs információ.

3. Szakasz

Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Ez a keverék a REACH-rendelet II. Mellékletének 3.2

Megnevezés	EU-szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izeoalkanok, ciklikus Vegyületek, <5% n-hexán (REACH-Nr) 01-2119475514-35	921-024-6	-	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225, H315, H336, H304, H411	50 - 70
2-Propanol, Isopropylalkohol, Isopropanol (REACH-Nr) 01-2119457558-25	200-661-7	67-63-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	10- 25
szén-dioxid	204-696-9	124-38-9	Press. Gas (Comp.)	H280	2,5 - 10
Aceton (REACH-Nr) 01-2119471330-49	200-662-2	67-64-1	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	2,5 - 10
Kvaterner ammóniumvegyületek, kookalkil-etil-dimetil, et szulfátok	269-662-8	68308-64-5	Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1, Acute Tox. 4 (Oral)	H314, H400, H302	0,1 - 1

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Repaplast Cleaner**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 3/(11)

4.

Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz.

Belégzés: Ha nehéz a légzés, vigye friss levegőre, és nyugalmi helyzetben tartsa a páciensnek megfelelő helyzetben. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Bőr: Öblítse ki bő vízzel.

Szem: A szembe került anyagot bő vízzel öblítsük ki a szemhéjak nyitvatartása közben. A kontaktlencsét távolítsuk el, amennyiben ez könnyen megtehető, majd folytassuk az öblítést pár percig. Ha az irritáció állandósul, forduljunk szemorvoshoz.

Lenyelés: Öblítse ki a száját. Ha rosszul érzi magát, forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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. Szakasz

Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: száraz oltópor. Vízpermet. Szén-dioxid (CO₂). alkoholálló hab.

Nem megfelelő oltóanyag: Ne használjon erős vízsugarat.

5.2 A keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

Robbanásveszély: Gyúlékony / robbanásveszélyes gőz-levegő keveréket képezhet.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási utasítások: Használjon vízpermetet vagy ködöt, hogy lehűljön a kitett tartályok.

Az oltóvíz bejutásának megakadályozása a környezetben.

Tűzvédelmi védelem: Használjon megfelelő védőfelszerelést, beleértve a légzőszervi védőfelszerelést is.

6. Szakasz

Intézkedések véletlenszerű

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések: Megfelelő védőruházatot kell viselni.

6.1.1. Nem képzett vészhelyzetekre

Védőfelszerelés: Lásd a védőintézkedéseket (lásd a 7. és 8. fejezetet).

Sürgősségi intézkedések: a nem érintett személyek evakuálása.

6.1.2. Védőfelszerelés: Viseljen személyi védőfelszerelést (lásd 8. fejezet).

Vészhelyzeti intézkedések: Szellőztesse a környezetet.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: Repaplast Cleaner

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 4/(11)

Kerülje a csatornába és a köztvizekbe való belépést. Ha a folyadék csatornába vagy köztvizekbe jut.

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

Tisztítási módszerek: A lehető legrövidebb időn belül öblítse ki a mennyiséget közömbös szilárd anyagokkal, például alumínium-oxidral vagy szilícium-dioxiddal elnyelni. A terméknek és tartályának biztonságosnak kell lennie, és a helyi előírásoknak megfelelően tárolandó.

Szabályok megsemmisítése. Ne mossa le mosószerekkel.

Egyéb információ: Biztosítsa a megfelelő szellőzést.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Stabil az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett (lásd 7. fejezet). Személyi védőruházat használatához lásd: 8. szakasz. A tisztítóhulladék ártalmatlanítására lásd a 13. fejezetet. 7. Szakasz

7. Szakasz

Kezelés és tárolás

7.1A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

További veszélyek a feldolgozás során: Figyelem! A tartály nyomás alatt van. Használat közben gyúlékony gőz-levegő keverékek képződhetnek.

Védje a napfénytől, és ne hagyja hogy a hőmérséklet 50 ° C / 122 ° F felett legyen.

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Ne használjon, ne igyon vagy dohányozzon. Használjon védőfelszerelést. Szellőzés biztosítása.

Kerülje a gőzök képződését. Intézkedéseket kell tenni az elektrosztatikus kisülések ellen.

Ha biztonságosan megteheti, távolítsa el az összes gyújtóforrást.

Mossuk le a területet enyhe szappannal és vízzel.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések: Jól szellőző helyen tárolandó. Védje a fagytól. Védje hőtől és közvetlen napfénytől.

Megfelelő földelési módszereket kell alkalmazni az elektrosztatikus károsodás megelőzésére a töltés elkerülése érdekében. A csomagolásra vonatkozó különleges rendelkezések: Száraz helyen tároljuk. Tárolja zárt tartályban.

Csak az eredeti tartályban tárolja.

7.3 Meghatározott végfelhasználás:

Nincs információ.

8. Szakasz

Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

2-propanol, izopropil-alkohol, izopropanol (67-63-0)

MAK (mg / m³) 500 mg / m³

MAK (ppm) 200 ppm

MAK rövid távú érték (mg / m³) 2000 mg / m³

MAK rövid távú érték (ppm) 800 ppm

Jogi hivatkozás BGBl. II, 186/2015

Szén-dioxid (124-38-9)

MAK (mg / m³) 9000 mg / m³

MAK (ppm) 5000 ppm

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: Repaplast Cleaner

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 5/(11)

MAK rövid távú érték (mg / m³) 18000 mg / m³

MAK rövid távú érték (ppm) 10000 ppm

Aceton (67-64-1)

IOELV TWA (mg / m³) 1210 mg / m³

IOELV TWA (ppm) 500 ppm

jogi hivatkozás A BIZOTTSÁG 2000/39 / EK IRÁNYELVE

MAK (mg / m³) 1200 mg / m³

MAK (ppm) 500 ppm

MAK rövid távú érték (mg / m³) 4800 mg / m³

MAK rövid távú érték (ppm) 2000 ppm

Jogi hivatkozás BGBI. II, 186/2015

2-propanol, izopropil-alkohol, izopropanol (67-63-0)

DNEL / DMEL (alkalmazott)

Hosszú távú - szisztémás hatások, bőrön keresztül 888 mg / testtömeg / nap

Hosszú távú - szisztémás hatás, belélegzés 500 mg / m³

DNEL / DMEL (lakosság)

Hosszú távú - szisztémás hatás, szájon át 26 mg / ttkg / nap

Hosszú távú - szisztémás hatás, belélegzés 89 mg / m³

Hosszú távú - szisztémás hatás, dermálisan 319 mg / testtömeg kg / nap

Aceton (67-64-1)

Akut - helyi hatások, belélegzés 2420 mg / m³

Hosszú távú - szisztémás hatás, dermálisan 186 mg / ttkg / nap

Hosszú távú - szisztémás hatások, belélegzés 1210 mg / m³

DNEL / DMEL (lakosság)

Hosszú távú - szisztémás hatás, orálisan 62 mg / testtömeg / nap

Hosszú távú - szisztémás hatások, belélegzés 200 mg / m³

Hosszú távú - szisztémás hatás, dermálisan 62 mg / testtömeg kg / nap

PNEC (víz)

PNEC aqua (édesvíz) 30,4 mg / kg (nincs meghatározva)

PNEC aqua (tengervíz) 1,06 mg / l (nincs meghatározás)

PNEC (üledékek)

PNEC üledék (tengervíz) 3,04 mg / kg száraz tömeg (meghatározatlan)

PNEC (padló)

PNEC talaj 29,5 mg / kg száraz tömeg (nincs meghatározva)

Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, <5% n-hexán

DNEL / DMEL (alkalmazott)

Hosszú távú - szisztémás hatások, dermálisan 773 mg / ttkg / nap

Hosszú távú - szisztémás hatások, belélegzés 2035 mg / m³

DNEL / DMEL (lakosság)

Hosszú távú - szisztémás hatás, szájon át 699 mg / ttkg / nap

Hosszú távú - szisztémás hatás, belélegzés 608 mg / m³

Hosszú távú - szisztémás hatás, dermálisan 699 mg / testtömeg kg / nap

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrző berendezés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Személyi védőfelszerelés:

Elégtelen szellőzés esetén légzőkészüléket kell viselni. Kesztyűt. Biztonsági szemüveg.

A kéz védelme:

A termékkel való esetleges érintkezés esetén a következő anyagokból készült kesztyű (az EN374 szabvány szerint tesztelve)

megfelelő kémiai védelem: nitrilgumi. Állandó expozíció esetén a kesztyűt ajánljuk 240-nél nagyobb áttörési idővel

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: Repaplast Cleaner

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 6/(11)

Minimum, ideális esetben > 480 perc, ha rendelkezésre áll. A rövid távú expozíció / fröccsenés elleni védelem ellenére az ajánlás ugyanaz marad

Előfordulhat, hogy nem állnak rendelkezésre ilyen védelmi osztályú kesztyűk. Ebben az esetben a kesztyű rövidebb áttörési idővel is jár

elegendő, feltéve, hogy minden gondoskodási és helyettesítési utasítás betartásra A kesztyű vastagsága nem hogy megbízható eredményt

Bizonyos vegyi anyagokkal szembeni ellenállás, mivel ez a kesztyűanyag pontos összetételétől függ.

A kesztyű típusától és anyagától függően a vastagságuk általában meghaladja a 0,35 mm-t. A

A kesztyű a felhasználástól függ (= az érintkezés gyakorisága és időtartama), a kesztyű anyagának kémiai ellenállása, Ügyességi. Mindig konzultáljon a kesztyű beszállítóival. , A szennyezett kesztyűt ki kell cserélni. Személyes bőrápolás a hatékony kézvédelem elengedhetetlen feltétele. Tiszta kezeket viseljen védőkesztyűt. Használat után

A kezdetet alaposan meg kell mosni és szárítani.

A szem védelme:

Fröccsenés veszélye: Biztonsági szemüveg

Bőr- és testvédelem:

Viseljen megfelelő védőruházatot munka közben.

Légzésvédelem:

Ha a levegő megújítása nem elegendő a por vagy a gőz koncentrációjának fenntartásához a MAK érték alatt, légzőkészüléket kell viselni. Ajánlott: AX / P2 típusú szűrő

9. Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ
Megjelenés:

Fizikai állapot: folyadék

Megjelenés: aeroszol

Szín.: világos

Szag: jellegzetes.

Szagküszöbérték: Nincs adat

pH: Nincs adat

Párolgási sebesség: Nincs adat

Olvadáspont / tartomány: Nincs adat

Fagypon: Nincs adat

Forráspont / forrásponttartomány: 82 ° C Nem alkalmazható, mivel a termék aeroszol.

Lobbanáspont: -19 ° C Nem alkalmazható, mivel a termék aeroszol.

Öngyulladás hőmérséklet: Nem öngyulladó

Bomlási hőmérséklet: Nincs adat

Gyúlékonyság (szilárd, gáz): Nincs adat

Gőznyomás: 246 hPa (20 ° C)

Gőzsűrűség: Nincs adat

Relatív sűrűség (víz = 1): 0,76 (20 ° C)

Oldhatóság: Víz: Nem elegyedő vagy nehezen keverhető.

Log Pow: Nincs adat

Kinematikus viszkozitás: Nincs adat

Dinamikus viszkozitás: Nincs adat

Robbanási tulajdonságok: Nincs adat

Oxidáló tulajdonságok: Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Repaplast Cleaner**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 7/(11)

Robbanási határok: 0,8 - 13 térfogat% Robbanási határok: 1,5 - 20 térfogat%

9.2 Egyéb információk:

V.O.C. (V.O.S.) : 726,6 g/l

10. Szakasz | Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Rendkívül gyúlékony aeroszol. Használat során robbanásveszélyes / gyúlékony gőz / levegő keverékek képződhetnek.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs információ.

10.4 Kertüendő körülmények:

Nincs információ.

10.5 Nem összeférhető anyagok:

Nincs információ.

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Nincs információ.

11. | Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át): Nincs besorolva

Akut toxicitás (bőrön át): Nincs besorolva

Akut toxicitás (belélegezve): Nincs besorolva

2-propanol, izopropil-alkohol, izopropanol (67-63-0)

LD50 / orális / patkány 5840 mg / kg

LD50 / dermális / nyúl 13900 mg / kg

LC50 inhalációs patkány 25000 mg / m³ (6 óra)

Aceton (67-64-1)

LD50 / orális / patkány 5800 mg / kg

LD50 / dermális / nyúl 7800 mg / kg

LC50 / inhaláció / 4 óra / patkány > 20 mg / l

Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, <5% n-hexán

LD50 / orális / patkány > 5840 mg / kg

LD50 / dermális / nyúl > 2920 mg / kg

Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, <5% n-hexán

LC50 / inhaláció / 4 óra / patkány > 25 mg / l

Bőrmarás / -irritáció: Bőrirritációt okoz.

Súlyos szemkárosodás / -irritáció: Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi / bőr szenzibilizáció: Nincs osztályozva

Csírasejt-mutagenitás: Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás: Nincs osztályozva

Reprodukciós toxicitás: Nincs osztályozva

Specifikus célszervi toxicitás, egyszeri kiállítás : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Repaplast Cleaner**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 8/(11)

Célszervi toxicitás ismétlődő kiállítás : Nincs osztályozva

Aspirációs veszély: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

12.

Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akut vízi toxicitás: Nincs osztályozva

Krónikus vízi toxicitás: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2-propanol, izopropil-alkohol, izopropanol (67-63-0)

LC50 / 96h / hal 9640 mg / l (Pimephales promelas)

LC50 egyéb vízi szervezetek 9714 mg / l (24 óra, Daphnia magna)

LOEC (krónikus) 1000 mg / l (8 nap, algák)

Aceton (67-64-1)

EC50 egyéb vízi szervezetek 8300 mg / l (hal, 96 óra)

EC50 egyéb vízi szervezetek 8800 mg / l (Daphnia magna)

Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, <5% n-hexán

LC50 / 96h / hal 11,4 mg / l (Oncorhynchus mykiss)

EC50 / 48h / daphnia magna 3 mg / l

EC50 egyéb vízi szervezetek 30–100 mg / l (72 óra, Pseudokirchneriella subcapitata)

LOEC (krónikus) 0,32 mg / l (21 nap, Daphnia magna)

NOEC (krónikus) 0,17 mg / l (21 nap, Daphnia magna)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs információ.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs információ.

12.4 Mobilitás

Nincs információ

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés

Nincs információ.

12.6 Egyéb káros hatások

Kiegészítő információk: További információk: Kerülje a környezetbe jutást.

13.

Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Helyi előírások (hulladék): Az ártalmatlanítást a hatósági előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

Hulladék / fel nem használt termék: A kis mennyiségeket háztartási hulladékként kell ártalmatlanítani.

EAK-kód: 07 06 00 - zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószeres HZVA-jából származó hulladékok

Fertőtlenítőszeres és személyi ápolószeres

15 01 04 - Fém csomagolás

14.

Szállításra vonatkozó információk

Az ADR / IMDG / IATA szerint.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: Repaplast Cleaner

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 9/(11)

14.1 UN-szám: UN-szám. (ADR): 1950
UN-szám. (IMDG): 1950
UN-szám. (IATA): 1950

14.2 ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
Megfelelő szállítási név (ADR): GÁZ CSOMAGOLÁS, gyúlékony
A promóció hivatalos neve(IMDG): AEROSOLS
Megfelelő szállítási név (IATA): Aeroszolok, gyúlékony
Belépés a szállítási okmányba (ADR): UN 1950 PRESSURE GAS PACK, gyúlékony, 2.1, (D)
Belépés a szállítási okmányba (IMDG): ENSZ 1950-es aeroszolok, 2
Belépés a szállítási okmányba (IATA): ENSZ 1950 Aeroszolok, tűzveszélyes, 2.1

14.3 Szállítási veszélyességosztályok
ADR Szállítási veszélyességi osztály (ADR): 2,1
IMDG Szállítási veszélyességi osztály (IMDG): 2,1
IATA Szállítási veszélyességi osztály (IATA): 2,1

14.4 Csomagolási csoport: Csomagolási csoport (ADR): Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IMDG): Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IATA): Nem alkalmazható
A környezetre veszélyes: nem
Tengeri szennyező anyag: nem
14.5 Környezeti veszélyek: További információ: További információ nem áll rendelkezésre

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
- szárazföldi szállítás
Osztályozási kód (ADR): 5F
Korlátozott mennyiségek (ADR): 1L
Közlekedési kategória (ADR): 2
Alagút korlátozási kód: D
- Tengeri szállítás
EmS ninc. (Márka): F-D
EmS ninc. (Véletlen kibocsátás): S-U
- Légi szállítás
Nincs adat

14.7 A MARPOL II. Melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás
Nem alkalmazható

15.

Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU előírások

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelyre a REACH-rendelet XVII. Mellékletében foglalt korlátozások vonatkoznak

Nem tartalmaz REACH-jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV. Mellékletében felsorolt anyagokat

V.O.C. (V.O.S.): 726,6 g/l

2004/42 / EG :: Ennek a terméknek az EU-s határértéke (termékkategória: II (B) (e)) használatra kész

A teljesítés legfeljebb 840 g / l VOC. A termék VOC-tartalma legfeljebb 726,6 g / l.

Összetevők az (EG) 648/2004 rendelet szerint mosószerekről >= 30% alifás szénhidrogének

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: Repaplast Cleaner

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 10/(11)

15.1.2. Nemzeti előírások

Nincs információ

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek

16. Szakasz

Egyéb információk

ACGIH = Amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciája

ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par itinéraire

ATE = akut toxicitási becslés

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = osztályozás, címkézés és csomagolás

CSR = kémiai biztonsági jelentés

DMEL = származtatott minimális hatásszint

DNEL = származtatott hatásmentes szint

DPD = Veszélyes előkészítési irányelv

DSD = Veszélyes anyagról szóló irányelv

EINECS / ELINCS = A meglévő vegyi anyagok európai jegyzéke.

GHS = A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere

HTP = Haitallisikisi jelentut pitoisiteet

IATA = Nemzetközi Légi Közlekedési Szövetség

ICAO = Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

IMDG = A veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti szabályzata

IOELV = Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (EU)

LC50 = halálos koncentráció, 50%

LD50 = halálos adag, 50%

LEL = Alsó robbanási határérték

MAK = maximális munkahelyi koncentráció

MAL kód = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

N.O.S. = Egyébként nincs megadva

NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

OEL = Foglalkozási expozíciós határértékek

PBT = perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC = előre jelzett hatásmentes koncentráció

REACH = a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása

RID = Règlement international des marchandises dangereuses par chemin de fer (rendelet)

A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról).

STEL = Rövid távú expozíciós határérték

STOT RE = célszervi toxicitás ismételt expozíció

STOT SE = egyedi célszervi toxicitás egyszeri expozíció

SVHC = A nagyon magas aggodalomra okot adó anyag

TLV = küszöbérték

TRGS = a veszélyes anyagok műszaki szabályai

TWA = az idő súlyozott átlaga

UEL = Felső robbanási határérték

VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración

VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria

VLE = Valeur Limite d'exposure

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: Repaplast Cleaner

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): 2005.10.04. / 2016.09.28.

Honosítás kelte: 2020.01.14.

Oldal: 11/(11)

VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposure

VOC = illékony szerves vegyületek

vPvB = nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

WGK = Vízvédelmi osztály

Akut tox. 4 (Orális) Akut toxicitás (orális), 4. kategória

1. aeroszol, 1. kategória

Aquatic Acute 1 Akut vizet veszélyeztető, 1. kategória

Aquatic Chronic 2 Krónikus vízveszély, 2. kategória

Asp. Tox. 1 Aspirációs veszély, 1. kategória

Eye Irrit. 2 Súlyos szemkárosodás / -irritáció, 2. kategória

Flam. 2. folyékony éghető folyadékok, 2. kategória

Press. Gáz (Comp.) Nyomás alatt lévő gázok. Sűrített gáz

Skin Corr. 1A Bőrmarás / -irritáció, 1A kategória

Bőrirritáló. 2 Bőrmarás / -irritáció, 2. kategória

STOT SE 3 Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció), 3. kategória, érzéstelenítési hatások

H222 Fokozottan tűzveszélyes aeroszol.

H225 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H229 A tartály nyomás alatt van: Melegítés közben felrobbanhat.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; felrobbanhat hevítéskor.

H302 Lenyelve ártalmas.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritációt okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H400 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

PC35 mosó- és tisztítószer (beleértve az oldószertartalmú termékeket is)

PROC11 nem ipari permetezés

PROC7 ipari permetezés

SU22 Kereskedelmi felhasználások: Közszektor (adminisztráció, oktatás, szórakozás, szolgáltatások, Crafts)

SU3 ipari felhasználások: Anyagok felhasználása önmagában vagy készítményekben *
ipartelepek

Megváltozott szakaszok az előző verzióhoz képest, 2,3,4,5,7,8,9,11,16

Az utolsó előtti felülvizsgálat dátuma: 2015.9.8

Jogi nyilatkozat a REACH-rel kapcsolatban:

A biztonsági adatlapban szereplő adatok összhangban állnak a kémiai biztonsági jelentésben (CSR) szereplő információkkal, amennyiben az utóbbi a biztonsági adatlap létrehozásának időpontjában rendelkezésre állt.
voltak (lásd az utolsó felülvizsgálat dátumát).

Jogi nyilatkozat:

A biztonsági adatlapon található információk megfelelnek a jelenlegi tudásunk szintjének, valamint a nemzeti és az EK jogszabályoknak. Az adott munkakörülmények a felhasználói tudásunkon és ellenőrzésünkön túl van. A felhasználó felel az összes szükséges jogi rendelkezés betartásáért. Az ebben található információk

A biztonsági adatlap termékünk biztonsági követelményeit írja le, és nem jelenti a termék tulajdonságainak biztosítását, ez a biztonsági adatlap csak hivatkozik

a megadott termékre vonatkozik, és nem vonatkozik más termékkel kombinált felhasználásra. A terméket írásbeli jóváhagyás nélkül csak a fentiekben felsorolt célokra szabad felhasználni.

