

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Rhepanol Paste grau

Nyomtatás dátuma: 27.11.2015

Termék kódja: RCSO-FDT-021

Oldal 1 -tól/-től 10

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

1.1. Termékazonosító

Rhepanol Paste grau

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

Az anyag/keverék felhasználása

szigetelőanyag

Nem tanácsolt alkalmazások

Kizárólag a kijelölt célra alkalmazható.

A termék ipari használatra készült.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: FDT Flachdach Technologie GmbH & Co. KG
Cím: Eisenbahnstraße 6-8
Város: D-68199 Mannheim
Telefon: +49 (621) 8504100
e-mail: kundenservice@fdt.de
Felelős személy: Marco Anderer
e-mail: marco.anderer@fdt.de
Internet: <http://www.fdt.de>
Felvilágosítást ad: Arbeitssicherheit und Umweltschutz

Telefax: +49 (621) 8504200

Telefon: +49 (621) 8504563

1.4. Sürgősségi telefonszám:

mérgezési vészhelyzeti hívasközpont (Mainz, Németország)
+49 (0)6131-19240 (24h - de, en)
Információs szolgálat akut mérgezés esetén: (+36-80) 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyességi kategóriák:

Tűzveszélyes szilárd anyagok: Tűzv. szil. 1

Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció: STOT egy. 3

Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció: STOT ism. 1

A vízi környezetre veszélyes: Vízi, krónikus 2

Figyelmeztető mondatok:

Tűzveszélyes szilárd anyag.

Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

szénhidrogének, C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, aromás vegyületek (2-25%)

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:



Figyelmeztető mondatok

H228

Tűzveszélyes szilárd anyag.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Rhepanol Paste grau

Nyomtatás dátuma: 27.11.2015

Termék kódja: RCSO-FDT-021

Oldal 2 -tól/-től 10

| | |
|------|-----------------------------------------------------------------|
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |
| H372 | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

| | |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210 | Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. |
| P260 | A köd/gőz/Aeroszol belélegzése tilos. |
| P271 | Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. |
| P273 | Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. |
| P280 | Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| P304+P340 | BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. |
| P501 | A tartalom/tartály a nemzeti előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó. |

Különleges keverékek kivételes címkézése

| | |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| EUH066 | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|

2.3. Egyéb veszélyek

A használat során robbanásveszélyes/tuzveszélyes gáz-levego elegy keletkezhet.
Az ebben a készítményben jelen lévő anyagok nem felelnek meg a PBT vagy vPvB besorolás kritériumainak.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes anyag

| CAS-szám | Alkotóelemek | | | Tömeg |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|---------|
| | EK-szám | Indexszám | REACH-szám | |
| | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint | | | |
| | szénhidrogének, C9-C12, n-alkánok, izealkánok, ciklikus vegyületek, aromás vegyületek (2-25%) | | | 20-30 % |
| | 919-446-0 | | 01-2119458049-33 | |
| | Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H372 H304 H411 EUH066 | | | |

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

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

Jelentkező, vagy tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
Az érintetteket ki kell hozni a veszélyzónából, és le kell fektetni. Ájult személynek soha nem szabad szájon keresztül folyadékot beadni. Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre. A hátán fekvő, hányással küszködő személyt stabil oldalfekvő helyzetbe kell hozni.

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőrol. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.
Szabálytalan légzés, vagy légzésleállítás esetén mesterséges lélegeztetés alkalmazandó.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a borre kerül, víz és szappan val/vel boven azonnal le kell mosni. A szennyezett ruhát váltani kell.
Borirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Rhepanol Paste grau

Nyomtatás dátuma: 27.11.2015

Termék kódja: RCSO-FDT-021

Oldal 3 -tól/-től 10

Lenyelés esetén

A száját öblítse ki, a folyadékot újból köpje ki. TILOS hánytatni. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Azonnal orvost kell hívni. TILOS hánytatni. Aspirációs veszély.

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

Belélegzés után: Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Bőrre jutás után: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Lenyelés esetén: Ha az anyag a tüdőbe kerül, a következő tünetek és szimptómák jelentkezhetnek: köhögési inger, nehéz légzés, zihálás, légszomj, nyálkás légutak, dyspnoe és/vagy láz. A légzőszervek károsodása akár a robbanás után több órával is jelentkezhet.

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő tűzoltó készülék

Széndioxid (CO₂). Száraz oltópor. Porlasztott vízszugár. Nagyobb tüzeket porlasztott vízszugárral, vagy alkoholálló habbal kell oltani.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek. Gőzei nehezebbek a levegőnél, és a padozat mentén terjednek. A termikus bomlás folyamán egészségkárosító gázok és gőzök keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani. Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védoruhát kell hordani.

További információ

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

A borrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Személyes védőfelszerelést használni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Gázszivárgás esetén, illetve vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikusan felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Emberekre vonatkozó elővigyázatossági intézkedések: lásd a 8. fejezetet.

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelési útmutatás

Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a pontszerű elszívásról. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Rhepanol Paste grau

Nyomtatás dátuma: 27.11.2015

Termék kódja: RCSO-FDT-021

Oldal 4 -tól/-től 10

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése

Csak az eredeti tartályban tárolni. A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni. Száraz helyen tárolandó. Fagytól védendő.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

szigetelőanyag

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egészségügyi intézkedések

A szennyezett ruhát váltani kell. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Használat közben enni, inni nem szabad. A borrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Ha érintkezésbe kerül a bőrrel, a terméket vízzel és szappannal, vagy egy alkalmas tisztítószerrel kell lemosni.

Szem-/arcvédelem

Szorosan záródó, oldalvédővel ellátott védőszemüveg.

Kézvédelem

Megelőző bőrvédelem bőrvédő kenőccsel. Megfelelo védokesztyut kell viselni.

Vegyí anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négyszámjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védokesztyut szabad viselni.

A vegyi védokesztyüket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani.

Alkalmas anyag: NBR (Nitrilkaucsukból). (0,8mm / Penetrációs idő: >240min)

Bőrvédelem

Védőruházat: teljesen takarnia kell a karokat és a lábakat.

Légutak védelme

Rövid ideig tartó, vagy kis mértékű kitettség esetén légszűrő álarcot, intenzívebb, illetve hosszabban tartó kitettség esetén a környező levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni.

rövidtávú szűrőkészülék: AX (DIN EN 371 / DIN EN 141 / DIN EN 143)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|------------------|-------------------|
| Fizikai állapot: | pasztaszerű |
| Szín: | Fekete |
| Szag: | ez után: oldószer |

Módszer

| | |
|-----------|--------------------|
| pH-érték: | nincs meghatározva |
|-----------|--------------------|

Állapotváltozások

| | |
|--------------|--------------------|
| Olvadáspont: | nincs meghatározva |
|--------------|--------------------|

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

| | |
|----------------|--------------------|
| Gyulladáspont: | nincs meghatározva |
|----------------|--------------------|

Tűzvesélyesség

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Rhepanol Paste grau

Nyomtatás dátuma: 27.11.2015

Termék kódja: RCSO-FDT-021

Oldal 5 -tól/-től 10

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Bomláskor robbanásveszély

Robbanási határok - alsó: 0,7 térf. %

Robbanási határok - felső: 7,0 térf. %

Gyulladási hőmérséklet: 240 °C

Öngyulladás hőmérséklet

gáznemű:

nincs meghatározva

Bomlási hőmérséklet:

nincs meghatározva

Oxidálási tulajdonságok

nincs meghatározva

Gőznyomás:

8 hPa

(20 °C -on)

Sűrűség (20 °C-on):

1,28 g/cm³

Vízben való oldhatóság:

oldhatatlan

Oldhatóság egyéb oldószerekben

Szerves oldószerek: nagyon jól oldható.

Megoszlási hányados:

nincs meghatározva

Dinamikus viszkozitás:

nincs meghatározva

Kinematicus viszkozitás:

nincs meghatározva

Gőzsűrűség:

nincs meghatározva

Oldószertartalom:

27,4%

9.2. Egyéb információk

További adatok nem állnak rendelkezésre.

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

Normál környezeti viszonyok között nem lép veszélyes kölcsönhatásba.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál környezeti viszonyok között a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Hő, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer, erős.

Sav.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A termikus bomlás folyamán egészségkárosító gázok és gőzök keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Izgató és maró hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Rhepanol Paste grau

Nyomtatás dátuma: 27.11.2015

Termék kódja: RCSO-FDT-021

Oldal 6 -tól/-től 10

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Álmosságot vagy szédülést okozhat. (szénhidrogének, C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, aromás vegyületek (2-25%))

Ismételt dózisú toxicitás

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket. (szénhidrogének, C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, aromás vegyületek (2-25%))

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

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

Mérgezo a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adatok nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Adatok nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

Adatok nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

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

12.6. Egyéb káros hatások

Adatok nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékelhelyezési megfontolások

A hulladékelhelyezést a hatósági előírások szerint kell végrehajtani.

A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget értesíteni. A hulladékkulcsszámok megadását ill. a hulladékfajták megjelölését az EAKV által előírt, a szakmai szempontokat és a lejátszódó folyamatokat figyelembe vevő hozzárendeléssel kell elvégezni.

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

080409 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; ragasztók és tömítőanyagok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok (a vízhatlanító termékeket is beleértve); szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékai
Veszélyes hulladék.

Hulladék elhelyezési szám szennyezett csomagolás

150110 HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZÜRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat); veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
Veszélyes hulladék.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Rhepanol Paste grau

Nyomtatás dátuma: 27.11.2015

Termék kódja: RCSO-FDT-021


Oldal 7 -tól/-től 10

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer


A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

| | |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-szám: | UN 3175 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 4.1 |
| 14.4. Csomagolási csoport: | II |
| Címkék: | 4.1 |
| |  |
| Osztályba sorolási szabály: | F1 |
| Különleges intézkedések: | 216 274 601 |
| Korlátozott mennyiség (LQ): | 1 kg |
| Mentesített mennyiség: | E2 |
| Szállítási kategória: | 2 |
| Veszélyességi kód: | 40 |
| Alagútkorlátozási kód: | E |

Belvízi szállítás (ADN)

| | |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-szám: | UN 3175 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 4.1 |
| 14.4. Csomagolási csoport: | II |
| Címkék: | 4.1 |
| |  |
| Osztályba sorolási szabály: | F1 |
| Különleges intézkedések: | 216 274 601 800 |
| Korlátozott mennyiség (LQ): | 1 kg |
| Mentesített mennyiség: | E2 |

Tengeri szállítás (IMDG)

| | |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 14.1. UN-szám: | UN 3175 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 4.1 |
| 14.4. Csomagolási csoport: | II |
| Címkék: | 4.1 |

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Rhepanol Paste grau

Nyomtatás dátuma: 27.11.2015

Termék kódja: RCSO-FDT-021

Oldal 8 -tól/-től 10



| | |
|-----------------------------|----------|
| Különleges intézkedések: | 216, 274 |
| Korlátozott mennyiség (LQ): | 1 kg |
| Mentesített mennyiség: | E2 |
| EmS: | F-A, S-I |

Légi szállítás (ICAO)

| | |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 14.1. UN-szám: | UN 3175 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 4.1 |
| 14.4. Csomagolási csoport: | II |
| Címkék: | 4.1 |



| | |
|------------------------------------------------------|-------|
| Különleges intézkedések: | A46 |
| Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép): | 5 kg |
| Passenger LQ: | Y441 |
| Mentesített mennyiség: | E2 |
| IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): | 445 |
| IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): | 15 kg |
| IATA-Csomagolási utasítás (teherszállító repülőgép): | 448 |
| IATA-Maximális mennyiség (teherszállító repülőgép): | 50 kg |

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: igen



14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges óvintézkedések nem ismertek.

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

nem alkalmazható

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): 0,00%

További utalások

1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról: nem alkalmazható

648/2004 .számú EK detergenszekről szóló rendelet: nem alkalmazható

A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló 850/2004/EK rendelet: nem

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Rhepanol Paste grau

Nyomtatás dátuma: 27.11.2015

Termék kódja: RCSO-FDT-021

Oldal 9 -tól/-től 10

alkalmazható

A veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet: Ez a keverék nem tartalmaz a kiviteli bejelentési eljárás hatálya alá tartozó vegyi anyagokat (I. sz. melléklet)

A keverék a következő különlegesen aggasztó anyagokat (SVHC) tartalmazza, melyek a REACH jelöltlista 59. cikkelyében található: semmiféle/Semmiféle

A keverék a következő különösen aggasztó anyagokat (SVHC) tartalmaz, melyek a REACH, XIV. függeléké szerint engedélykötelesek: semmiféle/Semmiféle

Nemzeti előírások

Vízszennyezési osztály (D): 2 - vízszennyező

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Anyagbiztonsági elbírálást végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaira:

szénhidrogének, C9-C12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, aromás vegyületek (2-25%)

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat:

2,3,4,7,8,9,10,12,15,16.

Version 1,00 - Első létrehozás - 20.09.2013

Version 1,01 - Besorolás/jelölés az 1272/2008/EK (GHS/CLP) rendelet, és annak általános módosításai szerint - 24.07.2015

Version 1,02 - Az egész biztonsági adatlap módosítása és átdolgozása az új információk / recept alapján - 23.11.2015

Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás)

BlmSchV: A szövetségi emisszió-védelmi törvény alkalmazásáról szóló rendelet

CAS: Chemical Abstracts Service

EC: hatásos koncentráció

EK: Európai Közösség

EN: európai szabvány

IATA: International Air Transport Association

IBC kód: A veszélyes vegyi anyagokat tömegárúként szállító hajók szerkezetének és felszerelésének megjelölésére szolgáló nemzetközi kód

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

CLP: Classification, Labeling, Packaging

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LD: halálos dózis

LD: halálos dózis

log Kow: oktanol-víz megoszlási együttható

MARPOL: Maritime Pollution Convention = a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: perszisztens, bioakkumulatív, toxikus

RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

TRGS: Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok

VOC: Volatile Organic Compounds (illó szerves alkotók)

vPvB: nagyon perszisztens, és nagyon bioakkumulatív

VvVwS: Vízveszélyeztető anyagokról szóló hatósági előírás

WGK: vízveszélyeztetési osztály

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Rhepanol Paste grau

Nyomtatás dátuma: 27.11.2015

Termék kódja: RCSO-FDT-021

Oldal 10 -tól/-től 10

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

TLV: Threshold Limiting Value

STOT: Specific Target Organ Toxicity

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

| | |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H228 | Tűzveszélyes szilárd anyag. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |
| H372 | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| EUH066 | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |

További információk

A biztonsági adatlapon szereplő információ tájékoztat arról, hogy a termék kezelésekor milyen biztonsági óvintézkedésekre van szükség. Azt azonban nem garantálja, hogy meghatározott tulajdonságok rendelkezésre fognak állni; az információ a jelenlegi ismereteinken alapul. Az adatlapot az előszállítók adatai alapján készítette:

REACheck Solutions GmbH, Frohsinnstraße 28, 63739 Aschaffenburg, Deutschland

Telefon: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@reacheck.eu,

www.reacheck.eu

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