




Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

1 SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

- 1.1 Termékazonosító:** RENOLIT ALKORPLUS
OKONTAKT RAGASZTÓ
81040
- Az azonosítás egyéb eszközei:**
Nem releváns
- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**
Megfelelő alkalmazások: Többhasználatú ragasztó. Kizárólagos felhasználás: foglalkozásszerű felhasználó.
Nem javasolt alkalmazások: Minden olyan alkalmazás, amely sem ezen a feliraton, sem a 7.3 feliraton nem szerepel
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**
RENOLIT IBERICA SA
Ctra. del Montnegre, s/n
08470 Sant Celoni - Barcelona - España
Tel.: +34 938484000 - Fax: +34 938675936
renolit.iberica@renolit.com
http://www.renolit.com/
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** +44 1235 239 670

2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA **

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása:**
1272/2008 (CLP) számú szabályzat:
Ennek a terméknek az osztályozása a 1272/2008 számú rendelet (CLP) értelmében törént.
Eye Irrit. 2: Szemirritáció, 2 Kategória, H319
Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok, 2 Kategória, H225
STOT SE 3: Sajátos mérgező hatás: aluszékonyság és szédülés (egyedi kivitelezés), 3 Kategória, H336
- 2.2 Címkézési elemek:**
1272/2008 (CLP) számú szabályzat:
Veszély
- 
- A figyelmeztető mondatok:**
Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
STOT SE 3: H336 - Almosságot vagy szédülést okozhat.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**
P210: Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261: Kerülje a permet belélegzését.
P280: Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.
P303+P361+P353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.
P403+P235: Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.
- Kiegészítő információ:**
EUH066: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- UFI:** 4F00-E0QX-000K-4UJM
- 2.3 Egyéb veszélyek:**
A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

Oldal 1/13

**RENOLIT ALKORPLUS
OKONTAKT RAGASZTÓ
81040**



Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok:

Nem vonatkozik

3.2 Keverékek:

Vegyi leírás: Polimer és gyanta alapú keverék oldószerben

Összetevői:

Az 1907/2006 számú (EU) rendelet II Függelékének (3 pont) az értelmében a termék jellemzői a következők:

| Azonosítás | Vegyi név/osztályozás | Koncentráció |
|---|---|-------------------------|
| CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 Index: 607-022-00-5 REACH: 01-2119475103-46-XXXX | Etil-acetát ¹ 1272/2008 Szabályzat Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Veszély | ATP CLP00 25 - <50 % |
| CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 Index: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX | Butanon ¹ 1272/2008 Szabályzat Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Veszély | ATP CLP00 25 - <50 % |

¹ Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

További információt az anyagok veszélyességi fokáról 11, 12. és 16. pontokban találhat.

4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

A mérgezés jelei a termékkel történő érintkezés után is megjelenhetnek, ezért kétely, vagy a vegyi anyaggal történt közvetlen érintkezés, esetleg a tünetek hosszabb idejű fennállása esetén forduljon orvoshoz.

Belégzéssel:

Távolítsa el a sérültet a baleset helyszínéről, engedjen rá friss levegőt és pihentesse. Olyan súlyos esetekben, mint a szív és légzés megállása esetén, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni, és (szájból szájba lélegeztetés, szívmasszázs, oxigéneztetés, stb.) és rögtön orvost kell hívni.

Bőrrel való érintkezéssel:

Vesse le a fertőzött ruhát és cipőt, öblítse le a bőrt, és szükség esetén bő hideg vízzel és semleges szappannal zuhanyozza le. Jelentős mérgezés esetén forduljon orvoshoz. Ha a vegyület égést vagy fagyást okoz, tilos a ruhát levetni, mivel a sérülés súlyosodhat, ha a ruha rátapadt a bőrre. Abban az esetben, ha a bőr felhólyagzik, tilos a hólyagokat kiböknöni, mert ezzel növekszik a fertőzés esélye.

Szemmel való érintkezéssel:

Legalább 15 percen keresztül bő langyos vízzel öblögesse a szemet. Ne engedje, hogy a sérült dörzsölje vagy bezárja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét hord, azokat akkor ehet csak eltávolítani, ha nincsenek a szemhez ragadva, mivel ellenkező esetben további sérülést okozhat. Minden esetben, a 15 perces öblögetés után azonnal orvoshoz kell fordulni a termék BBL-val.

Lenyelés/belégzés:

Lenyelés esetén azonnal forduljanak orvoshoz, és vigyék magukkal a termék BBA-t.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Az akut és késleltetett tünetek leírása a 2. és 11. fejezetben található.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem releváns

5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag:

A megfelelő oltóanyag:

Lehetőleg polivalens poroltókat használjanak (ABC por), felváltva használjanak fizikai hab vagy dioxidos tűzoltó készülékeket (CO₂).

Az alkalmatlan oltóanyag:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**RENOLIT ALKORPLUS
OKONTAKT RAGASZTÓ
81040**



Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folyamatos)

NEM JAVASOLJUK, hogy tűzoltásra vízszugarat használjanak.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Az égés vagy a hő hatására bekövetkezett lebomlás során a reakció további altermékeket hoz létre amik fokozottan mérgezőek, amik fokozottan károsak az egészségre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőöltözet és önálló légzőberendezés használatára. A 89/654/EU rendelet értelmében tartanak a közelben legalább vészberendezéseket és tűzoltó eszközöket (tűzálló takarók, hordozható mentőládát,...)

További rendelkezések:

A belső vésztervnek megfelelően cselekedjenek, és tartsák be az információs adatlapok balesetkre és egyéb vészhelyzetekre vonatkozó utasításait. Fojtsák el a tűzforrásokat. Tűz esetén az hűtsék azokat a tárolóeszközöket, amikben éghető, robbanékony, vagy magas hőmérséklet hatására BLEVE anyagokat tárolnak. Kerüljék a tűz oltására használt anyagoknak a közvezékbe történő juttatását.

6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Amikor az ezt a feladatot végző személyekre nem jelent további veszélyt, szigeteljék el a repedéseket. Úrítsák ki a területet, és a védőfelszereléssel nem endelkező személyeket tartsák távol. Az esetlegesen kifolyt termék lehetséges érintése miatt kötelező a védőöltözet (Lásd 8. pontot). Elsődleges szempont, hogy előzzék meg az éghető léggőz keverékek képződését, akár szellőztetéssel, akár semlegesítőszerrel használatával. Az összes szikraforrást zárják el. Szüntessék meg az elektrostatikus töltéseket, az összes olyan vezető felület összekapcsolásával, amiken statikus elektromosság képződhet, és az összeset földeljék.

A sürgősségi ellátók esetében:

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket. Lásd 8. pontot.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A termék nem tartozik a környezetre káros anyagok osztályába. Lefolyóktól, felületi és talajvíztől távol tartandó.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A következőket ajánljuk:

A kiborult terméket homokkal vagy passzív felszívóval itassa fel, és szállítsa egy biztonságos helyre. Ne itassa fel fűrészporral vagy egyéb éghető felszívóanyaggal. Az eltávolításával kapcsolatos bármilyen információért lásd 13. pont.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 8 és 13 pontokat.

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A.- Általános óvintézkedések

Tartsák be a munkahelyi balesetvédelmi előírásokat. A tárolóeszközöket tartsák hermetikusan zárva. A hulladék anyagot és a kifolyt anyagot biztonságos módon távolítsák el (6. pont). Kerüljék a termék szabad kiömlését a tárolóból. Tartsák rendben és tisztán azokat a helyeket, ahol veszélyes anyaggal foglalkoznak.

B.- Javaslatok tűz és robbanásveszély megelőzési technikáira

Jól szellőztetett, lehetőleg elszívóval felszerelt helyen palackozza. Tökéletesen ellenőrizze a szikramentességet (mobil telefonok, szikrák, stb.), a tisztítás során pedig szellőztessen. A tárolóeszközök belsejében ne legyen veszélyes levegő, amennyire csak lehet, használjon semlegesítőket. Alacsony sebességgel palackozza át, elkerülve az elektrostatikus töltés keletkezését: biztosítson tökéletes equipotenciális kapcsolatot, mindig földelt berendezéseket használjon, ne hordjon akril szálal munkaruhát, lehetőleg pamut ruhát és vezető lábbelit hordjon. Kerülje a projektálást és permetezést. Tartsa be a 2014/34/EC (A gazdasági és közlekedési miniszter 49/2004. (IV. 22.)), A gazdasági miniszter 8/2002. (II. 16.)) rendeletben megszabott, a berendezésekre és rendszerekre vonatkozó, alapvető balesetbiztonsági szabályokat, valamint a 1999/92/EC (3/2003. (III. 11.)) FMM-ESzCsM) rendeletben foglalt, a munkások balesetbiztonsági és egészségvédelmi minimum előírásait.

C.- Javaslatok ergonómiai és toxikológiai veszélyek megelőzési technikáira

Munka közben tilos enni és inni, majd megfelelő tisztítószerrel kell kezet mosni.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



Rely on it.

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE**RENOLIT ALKORPLUS
ÖKONTAKT RAGASZTÓ
81040**

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folyamatos)

D.- Javaslatok környezetvédelmi veszélyek megelőzési technikáira
Javasoljuk, hogy tartsanak felszívó anyagot a termék közelében (Lásd 6.3. pont)

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A.- Tárolási technikák módszerei

Min. hőm.: 5 °C

Max. idő: 18 hónapok

B.- Általános tárolási feltételek.

Kerüljék a hőt, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel történő érintkezést. További információt a 10.5. pontban talál.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Ennek a terméknek a használatakor nincs szükség semmilyen speciális javaslat kidolgozására, a már említett utasításokon kívül.

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM**8.1 Ellenőrzési paraméterek:**

Azok az anyagok, amiknek a szakmai érintkezés határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell:

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről:

| Azonosítás | Környezeti határértékek | |
|--|-------------------------|------------------------|
| | ÁK-érték | CK/MK-érték |
| Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | 734 mg/m ³ | 1468 mg/m ³ |
| Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 | 600 mg/m ³ | 900 mg/m ³ |

Biológiai határérték:

Biológiai expozíciós mutató (5/2020. (II. 6.) ITM)

| Azonosítás | BEM | Biológiai expozíciós (hatás) mutató | Mintavétel ideje |
|---------------------------------------|--------|-------------------------------------|------------------|
| Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 | 2 mg/L | Metil-etil-keton (vizelet) | Műszak végén |

DNEL (Munkavállalók):

| Azonosítás | | Rövid kitettség | | Hosszú expozíció | |
|---|------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | Systemic | Helyi | Systemic | Helyi |
| Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | Szájon át | Nem releváns | Nem releváns | Nem releváns | Nem releváns |
| | Bőrön | Nem releváns | Nem releváns | 63 mg/kg | Nem releváns |
| | Belélegzés | 1468 mg/m ³ | 1468 mg/m ³ | 734 mg/m ³ | 734 mg/m ³ |
| Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 | Szájon át | Nem releváns | Nem releváns | Nem releváns | Nem releváns |
| | Bőrön | Nem releváns | Nem releváns | 1161 mg/kg | Nem releváns |
| | Belélegzés | Nem releváns | Nem releváns | 600 mg/m ³ | Nem releváns |

DNEL (Népesség):

| Azonosítás | | Rövid kitettség | | Hosszú expozíció | |
|---|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | Systemic | Helyi | Systemic | Helyi |
| Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | Szájon át | Nem releváns | Nem releváns | 4,5 mg/kg | Nem releváns |
| | Bőrön | Nem releváns | Nem releváns | 37 mg/kg | Nem releváns |
| | Belélegzés | 734 mg/m ³ | 734 mg/m ³ | 367 mg/m ³ | 367 mg/m ³ |
| Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 | Szájon át | Nem releváns | Nem releváns | 31 mg/kg | Nem releváns |
| | Bőrön | Nem releváns | Nem releváns | 412 mg/kg | Nem releváns |
| | Belélegzés | Nem releváns | Nem releváns | 106 mg/m ³ | Nem releváns |

PNEC:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

Oldal 4/13

A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)



Rely on it.

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE**RENOLIT ALKORPLUS
OKONTAKT RAGASZTÓ
81040**

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)

| Azonosítás | | | | |
|---|------------|-------------|----------------------|--------------|
| Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | STP | 650 mg/L | Friss víz | 0,24 mg/L |
| | Talaj | 0,148 mg/kg | Tengeri víz | 0,024 mg/L |
| | Szaggatott | 1,65 mg/L | Üledék (Friss víz) | 1,15 mg/kg |
| | Szájon át | 0,2 g/kg | Üledék (Tengeri víz) | 0,115 mg/kg |
| Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 | STP | 709 mg/L | Friss víz | 55,8 mg/L |
| | Talaj | 22,5 mg/kg | Tengeri víz | 55,8 mg/L |
| | Szaggatott | 55,8 mg/L | Üledék (Friss víz) | 284,74 mg/kg |
| | Szájon át | 1 g/kg | Üledék (Tengeri víz) | 284,7 mg/kg |

8.2 Az expozíció elleni védekezés:**A.- Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

Megelőzőképp javasoljuk az egyéni védőfelszerelést használatát, amin a Tanács (EU) 2016/425 rendelet értelmében rajta kell lenni az "EU" jelzésnek. Az egyéni védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi csoport, stb...) bővebb információt a gyártó által mellékelt prospektuson talál. További információért lásd 7.1 pontot.

B.- Légzőszervi védőberendezés.

| Piktogram | Védőöltözet | Megjelölt | CEN szabályok | Megjegyzések |
|-----------------------------|---------------------------------------|-------------|---------------------|--|
| Kötelező légúti védelem | Önszűrős maszk a gázok és gőzök ellen | CAT III | EN 405:2002+A1:2010 | Az arcmaszkot vagy arcvédőt cserélje ki, ha a belsejében mérgező szagot vagy ízt érez. Amikor a mérgező anyag nem ismerhető fel, javasoljuk a szigetelő használatát. |

C.- Speciális kézvédő.

| Piktogram | Védőöltözet | Megjelölt | CEN szabályok | Megjegyzések |
|----------------------|---|-------------|-------------------|--|
| Kötelező kézvédő | Vegyí védőkesztyűk (Anyag: Lineáris kis sűrűségű polietilén (LLPDE), Beszívódási idő: > 480 min, Vastagság: 0,062 mm) | CAT III | EN ISO 21420:2020 | Bármilyen megrongálódásra utaló jel esetén cserélje ki a kesztyűket. |

Mivel a termék különböző anyagok keveréke, a kesztyű anyagának tartosságát lehetetlen teljes megbízhatósággal előre kiszámolni és ezért használata előtt ellenőrizni kell azt.

D.- Szem- és arcvédő

| Piktogram | Védőöltözet | Megjelölt | CEN szabályok | Megjegyzések |
|----------------------|-------------|------------|---|--|
| Kötelező arcvédő | Arcvédő | CAT II | EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018 | A gyártó utasításainak megfelelően naponta tisztítsa meg és rendszeresen fertőtlenítsse. |

E.- Testvédő

| Piktogram | Védőöltözet | Megjelölt | CEN szabályok | Megjegyzések |
|-----------------------|--|-------------|---|--|
| Kötelező testvédő | Vegyí anyagok ellen védő, antistatikus és tűzbiztos eldobható ruhanemű | CAT III | EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994 | Kizárólag munkahelyi használatra. A gyártó utasításainak megfelelően rendszeresen tisztítsa. |
| Kötelező lábvédő | Vegyí anyagok ellen védő, antistatikus és hőellenálló biztonsági lábbeli | CAT III | EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019 | Bármilyen megrongálódásra utaló jel esetén cserélje ki a bakancsokat. |

F.- Kiegészítő vésztintézkedések

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)



Oldal 5/13

A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)



Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)

| Vész rendelkezés | Szabályok | Vész rendelkezés | Szabályok |
|--|---|---|--|
|  Vész zuhany | ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |  Szemmosás | DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

A környezeti expozíció elleni védekezés:

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolószekőzének a környezetbe történő juttatását. További információt a 7.1.D. pontban talál.

Illékony szerves összetevők:

A 2010/75/EU Rendelet alkalmazásával ennek a terméknek a következők a jellemzői:

| | |
|----------------------------|--------------|
| C.O.V. (Ellátás): | 74 % súly |
| C.O.V. koncentráció 25 °C: | Nem releváns |
| Szénszám középérték: | 4 |
| Molekulasúly középérték: | 80,1 g/mol |

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

A teljes információhoz lásd a termék műszaki adatlapját.

Fizikai kinézet:

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Fizikai állapot 20 °C-nál: | Folyadék |
| Kinézet: | Folyékony |
| Szín: | <input type="checkbox"/> Fehér |
| Szag: | Oldószer |
| Szagkülönbérték: | Nem releváns * |

Párolgás:

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Légköri nyomáson forráspontja: | >70 °C |
| Gőznyomás 25 °C-nál: | 10330 Pa |
| Gőznyomás 50 °C-nál: | Nem releváns * |
| Párolgási arány 25 °C: | Nem releváns * |

Termék jellemzői:

| | |
|--|------------------------|
| Sűrűség 25 °C-nál: | Nem releváns * |
| Relatív sűrűség 25 °C: | 0,85 - 0,95 |
| Dinamikus viszkozitás 25 °C-nál: | 1800 - 3200 cP |
| Kinematikus viszkozitás 25 °C-nál: | Nem releváns * |
| Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál: | Nem releváns * |
| Koncentráció: | Nem releváns * |
| pH: | Nem releváns * |
| Gőz sűrűsége 25 °C: | >2,4 kg/m ³ |
| N-octanol/víz megoszlási együtthatója 25 °C: | Nem releváns * |
| Vízben oldhatóság 25 °C: | Nem releváns * |
| Oldhatósági jellemzők: | Vízben nem oldható |
| Lebomlási hőmérséklet: | Nem releváns * |
| Olvaspont/fagypon: | Nem releváns * |

*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folyamatos)

Gyullékonyság:

| | |
|---|--------------------|
| Gyulladási hőmérséklet: | Nem vonatkozik |
| Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): | Nem releváns * |
| Öngyulladási hőmérséklet: | 480 - 520 °C |
| Alsó gyulladási határ: | Nincs meghatározva |
| Felső gyulladási határ: | Nincs meghatározva |

Részecskejellemzők:

| | |
|----------------------------|----------------|
| Medián egyenértékű átmérő: | Nem vonatkozik |
|----------------------------|----------------|

9.2 Egyéb információk:

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

| | |
|---|----------------|
| Robbanásveszélyesség: | Nem releváns * |
| Oxidáló tulajdonságok: | Nem releváns * |
| Fémekre korrozív hatású anyagok: | Nem releváns * |
| Égéshő: | 26,09 kJ/g |
| Aeroszolok-tűzveszélyes összetevők teljes százalékos (tömegszázalékban kifejezett): | Nem releváns * |

Egyéb biztonsági jellemzők:

| | |
|----------------------------|----------------|
| Felületi feszültség 25 °C: | Nem releváns * |
| Fénytorési index: | Nem releváns * |

*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség:

Nem várható veszélyes reakciók ha betartják a vegyi anyagok tárolására vonatkozó műszaki utasításokat. Lásd 7. pont Adatlap Vége .

10.2 Kémiai stabilitás:

Az előírt tárolási, kezelési és használati feltételek betartása mellett vegyileg stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Az előírt feltételek mellett nem várható olyan veszélyes reakciók, amik nyomást vagy szélsőséges hőmérsékletet okoznának.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten való tárolás és alkalmazás:

| Ütközés és törés | Levegővel érintkezés | Felmelegedés | Napfény | Nedvesség |
|------------------|----------------------|------------------|----------------------------------|----------------|
| Nem vonatkozik | Nem vonatkozik | Gyulladásveszély | Kerüljék a közvetlen incidenciát | Nem vonatkozik |

10.5 Nem összeférhető anyagok:

| Savak | Víz | Robbanóanyagok | Üzemenanyagok | Egyebek |
|--------------------------|----------------|----------------------------------|----------------|---|
| Kerüljék az erős savakat | Nem vonatkozik | Kerüljék a közvetlen incidenciát | Nem vonatkozik | Kerüljék a lúgokat és az erős bázisokat |

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Az egyes termékek pontos felbomlásához lásd a 10.3, 10.4 és 10.5 pontokat. A felbomlási feltételektől függően, és ezek következtében vegyi anyagok összetett keverékei szabadulhatnak fel: széndioxid (CO₂), szénmonoxid és egyéb organikus vegyületek.

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

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

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**RENOLIT ALKORPLUS
OKONTAKT RAGASZTÓ
81040**



Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folyamatos)

Nem áll rendelkezésre magának a vegyületnek a mérgezési próbaadatai.

Egészségre ártalmas hatásai:

Az ismétlődő, hosszú ideig tartó vagy a szakemberek érintkezési értékeit felülmúló koncentrációk esetén egészségre káros hatásai

A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik lenyeléskor veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

B- Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

C- Bőrrel és szemmel érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való kontaktus: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik a bőrrel való érintkezéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Szemmel való kontaktus: Érintés esetén szemsérülést okozhat.

D- CMR hatások (rákkeltő, génmutációs, reprodukciós mérgezés):

- Karcinogenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik a leírt hatások miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
IARC: Nem releváns
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Reprodukció toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

E- Érzékenységi hatások:

- Légúti: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik az érzékenységet kiváltó jellegük miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Bőrrel kapcsolatos: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

F- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-egyszeri fertőzés:

A termék nagy mennyiségben a központi idegrendszer károsodását okozhatja, ami fejfájással, szédüléssel, rosszulléttel, hányingerrel, hányással, zavarodással, és súlyos esetben eszméletvesztéssel járhat.

G- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés:

- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Bőr: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

H- Belélegzés általi veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

Egyéb információk:

Nem releváns

Az anyagok speciális toxikológiai információja:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



Rely on it.

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE**RENOLIT ALKORPLUS
OKONTAKT RAGASZTÓ
81040**

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folyamatos)

| Azonosítás | Súlyos mérgezés | | Faj |
|---|-----------------|-----------------|---------|
| Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | DL50 szájon át | 4100 mg/kg | Patkány |
| | DL50 bőrön | 20000 mg/kg | Nyúl |
| | LC50 belélegzés | Nem releváns | |
| Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 | DL50 szájon át | 4000 mg/kg | Patkány |
| | DL50 bőrön | 6400 mg/kg | Nyúl |
| | LC50 belélegzés | 23,5 mg/L (4 h) | Patkány |

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:**Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

Egyéb információk

Nem releváns

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

12.1 Toxicitás:**A termék különleges vízi toxicitása:**

| Súlyos mérgezés | Fajta | Faj |
|--------------------------|----------------|-------|
| LC50 429,33 mg/L (96 h) | Nem vonatkozik | Hal |
| EC50 1256,97 mg/L (48 h) | Nem vonatkozik | Rákok |
| EC50 3734,21 mg/L (72 h) | Nem vonatkozik | Alga |

Az anyag specielis vízi toxicitása:**Súlyos mérgezés:**

| Azonosítás | Koncentráció | Fajta | Faj |
|---|------------------------|-------------------------|-------|
| Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | LC50 230 mg/L (96 h) | Pimephales promelas | Hal |
| | EC50 717 mg/L (48 h) | Daphnia magna | Rákok |
| | EC50 3300 mg/L (48 h) | Scenedesmus subspicatus | Alga |
| Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 | LC50 3220 mg/L (96 h) | Pimephales promelas | Hal |
| | EC50 5091 mg/L (48 h) | Daphnia magna | Rákok |
| | EC50 4300 mg/L (168 h) | Scenedesmus quadricauda | Alga |

Hosszú távú toxicitás:

| Azonosítás | Koncentráció | Fajta | Faj |
|--|----------------|---------------------|-------|
| Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | NOEC 9,65 mg/L | Pimephales promelas | Hal |
| | NOEC 2,4 mg/L | Daphnia magna | Rákok |

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:**Anyag-specifikus információk:**

| Azonosítás | Degradáltság | | Biodegradáltság | |
|---|--------------|-------------|----------------------|--------------|
| Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 | BOD5 | 1,36 g O2/g | Koncentráció | 100 mg/L |
| | DQO | 1,69 g O2/g | Időszakban | 14 nap |
| | DBO5/DQO | 0,8 | Biológiai lebomlás % | 83 % |
| Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 | BOD5 | 2,03 g O2/g | Koncentráció | Nem releváns |
| | DQO | 2,31 g O2/g | Időszakban | 20 nap |
| | DBO5/DQO | 0,88 | Biológiai lebomlás % | 89 % |

12.3 Bioakkumulációs képesség:**Anyag-specifikus információk:**

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

Oldal 9/13

A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)



Rely on it.

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE**RENOLIT ALKORPLUS
ÖKONTAKT RAGASZTÓ
81040**

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folyamatos)

| Azonosítás | Bioakumulációs teljesítmény | |
|---------------|-----------------------------|----------|
| Etil-acetát | BCF | 30 |
| CAS: 141-78-6 | Log POW | 0,73 |
| EC: 205-500-4 | Teljesítmény | Közepes |
| Butanon | BCF | 3 |
| CAS: 78-93-3 | Log POW | 0,29 |
| EC: 201-159-0 | Teljesítmény | Alacsony |

12.4 A talajban való mobilitás:

| Azonosítás | Abszorpció/deszorpció | | Volatilitás | |
|---------------|-----------------------|----------------------|---------------|------------------------------|
| Etil-acetát | Koc | 59 | Henry | 13,58 Pa·m ³ /mol |
| CAS: 141-78-6 | Következtetés | Nagyon magas | Száraz talaj | Igen |
| EC: 205-500-4 | Felületi feszültség | 2,324E-2 N/m (25 °C) | Nedves talajt | Igen |
| Butanon | Koc | 30 | Henry | 5,77 Pa·m ³ /mol |
| CAS: 78-93-3 | Következtetés | Nagyon magas | Száraz talaj | Igen |
| EC: 201-159-0 | Felületi feszültség | 2,396E-2 N/m (25 °C) | Nedves talajt | Igen |

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

12.7 Egyéb káros hatások:

Nem jegyzett

13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1 Hulladékkezelési módszerek:**

| Kód | Leírás | Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete) |
|-----------|--|--|
| 08 04 09* | Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékai | Veszélyes |

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete):

HP3 Tűzveszélyes«, HP5 Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás, HP4 Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás

Maradékanyagok kezelése (eltávolítás és értékelés):

Forduljon az 1. és 2. melléklet szerinti (a 2008/98/EK irányelv) értékelési és ártalmatlanítási műveletekhez engedéllyel rendelkező hulladékkezelőhöz. A 15.01 kódoknak (2014/955/EU) értelmében, abban az esetben, ha a csomagolás közvetlenül érintkezett a termékkel, akkor azt ugyanolyan módon kell kezelni, mint magát a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kezelendő. A terméket nem tanácsos vízfolyásokba önteni. Lásd a 6.2. feliratot.

A maradékanyagok kezelésével kapcsolatos törvényi rendeletek:

A 1907/2006 (REACH) (EU) szabvány II. Függelékében foglalták össze a hulladékok kezelésével kapcsolatos uniós és nemzeti inézkedéseket.

Uniós törvénykezés: 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelete

14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ**Veszélyes anyagok földi szállítása:**

Az ADR 2023 és a RID 2023 alkalmazása szerint:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

Oldal 10/13

A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)



Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ (folyamatos)



| | |
|---|--|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: | UN1133 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | RAGASZTÓK gyúlékony folyadék tartalommal |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 3 |
| Címkék: | 3 |
| 14.4 Csomagolási csoport: | II |
| 14.5 Környezetre veszélyes: | Nem |
| 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések | |
| Különleges elrendezés: | Nem releváns |
| Alagútban korlátozás kódja: | D/E |
| Fizikai-kémiai tulajdonságok: | lásd 9. szakasz |
| Korlátozott mennyiség: | 5 L |
| 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: | Nem releváns |

Veszélyes anyagok tengeri szállítása:

Az IMDG 40-20 alkalmazása szerint:



| | |
|---|--|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: | UN1133 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | RAGASZTÓK gyúlékony folyadék tartalommal |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 3 |
| Címkék: | 3 |
| 14.4 Csomagolási csoport: | II |
| 14.5 Tengerszennyező: | Nem |
| 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések | |
| Különleges elrendezés: | Nem releváns |
| EmS kódok: | F-E, S-D |
| Fizikai-kémiai tulajdonságok: | lásd 9. szakasz |
| Korlátozott mennyiség: | 5 L |
| Elkülönítési csoport: | Nem releváns |
| 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: | Nem releváns |

Veszélyes anyagok légi szállítása::

Az IATA/ICAO 2023 alkalmazása szerint:



| | |
|---|--|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: | UN1133 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | RAGASZTÓK gyúlékony folyadék tartalommal |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): | 3 |
| Címkék: | 3 |
| 14.4 Csomagolási csoport: | II |
| 14.5 Környezetre veszélyes: | Nem |
| 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések | |
| Fizikai-kémiai tulajdonságok: | lásd 9. szakasz |
| 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: | Nem releváns |

15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



Rely on it.

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE

**RENOLIT ALKORPLUS
OKONTAKT RAGASZTÓ
81040**



Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK (folyamatos)

A (CE) 1907/2006 (REACH) Jogszámban engedélyezésre jelölt anyagok: Nem releváns
A REACH (engedélyezési lista) XIV-es mellékletében szereplő anyagok és lejáratú idejük: Nem releváns
Az ózonréteget gyengítő anyagokról szóló (CE) 1005/2009 Jogszámba: Nem releváns
95. cikk, 528/2012/EU RENDELETE: Nem releváns
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról: Nem releváns

Seveso III:

| Szakasz | Leírás | Alsó küszöbérték | Felső küszöbérték |
|---------|-------------------------|------------------|-------------------|
| P5c | TUZVESZÉLYES FOLYADÉKOK | 5000 | 50000 |

Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek értékesítésére és használatára vonatkozó megszorítások (A REACH szabályzat XVII Függelék, etc...):

Nem használhatók fel:
—dísz tárgyakban, amelyek különböző szakaszokban fény- vagy színhatást nyújtanak, például díszlámpákban és hamutartókban,
—tréfás termékekben,
—egy vagy több résztvevőnek szánt játékoknál vagy ilyen célra szánt tárgyaknál, amelyeknek dekorációs funkciója is van.

Személyi és környezetvédelmi területen különleges intézkedések:

Javasoljuk a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információ használatát a helyi körülmények veszélyfokának a megállapításának az elkezdéséhez azzal a céllal, hogy meghatározzák a jelen termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és eltávolításához a szükséges balesetmegelőző intézkedéseket.

Egyéb rendeletek:

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.
5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitétt munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 387/2021. (VI. 30.) Korm. Rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
3/2003. (III. 11.) FMMEszCsM együttes rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről.
35/2016. (IX. 27.) NGM rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben történő alkalmazásra szánt berendezések és védelmi rendszerek vizsgálatáról és tanúsításáról
224/2008. (IX. 9.) Korm. rendelet a kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szolgáltató nem végzett vegyi biztonsági értékelést.

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK **

A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:

A jelen biztonsági adatlap a 1907/2006 számú (EU) rendelet II. FÜGGELÉK Biztonsági adatlapok elkészítéséről szóló útmutatónak megfelelően készült (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE)

Módosítások a korábbi biztonsági adatlaphoz képest, amelyek érintik a kockázatkezelési intézkedéseket.:

Az osztályzás részét képező anyagok (2 SZAKASZ):

- Kivett anyagok
 - Etil-acetát (141-78-6)
 - Butanon (78-93-3)

1272/2008 (CLP) számú szabályzat (2 SZAKASZ, 16 SZAKASZ):

- Piktogramok
- A figyelmeztető mondatok

A(z) 2 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319: Súlyos szemirritációt okoz.
H336: Almasságot vagy szédülést okozhat.

A(z) 3 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendőek, és a 3. fejezetben található egyedi összetevőkre vonatkoznak

1272/2008 (CLP) számú szabályzat:

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



**RENOLIT ALKORPLUS
OKONTAKT RAGASZTÓ
81040**

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK ** (folyamatos)

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
STOT SE 3: H336 - Almosságot vagy szédülést okozhat.

Képzéssel kapcsolatos javaslatok:

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmezni tudják ezt az balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését.

Főbb bibliográfia források:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást
IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti
IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
COD: Kémiai oxigénigény
BOD5: Biológiai oxigénigény 5 nap után
BCF: biokoncentrációs tényező
LD50: halálos dózis 50
LC50: halálos koncentráció 50
EC50: effektív koncentráció 50
Log POW : oktanolvíz megoszlási hányados logaritmus
Koc: szerves szén megoszlási hányados
UFI: egyedi formulaazonosító
IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

** *Változtatások az előző verzióhoz képest.*

A jelen biztonsági adatlapon szereplő információ az európai és állami szintű műszaki adatforráson és törvénykezéseken alapszik, aminek a pontossága nem garantálható. Ezt az információt nem lehet a termék jellemzők garanciájaként tekinteni, egyszerűen csak a balesetvédelemi előírások leírásaként szolgál. A jelen termék felhasználása és munkakörülményei és módszerei számunkra ismeretlenek és ellenőrizhetetlenek, ezért mindvégig a végső felhasználó felelőssége marad, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket ahhoz, hogy a vegyi anyagokkal történő munka, azok tárolása, felhasználása és eltávolítása jogszerűen történjen. Ennek a balesetmegelőzési adatlapnak az információja kizárólag erre a termékre vonatkozik, ezért az itt fel nem tüntetett célokra tilos alkalmazni.

- BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -

Kiállítás: 2016. 04. 18. Felülvizsgálat: 2023. 10. 31. Változat: 7 (helyettesíti a 6-t)

Oldal 13/13