

BIZTONSÁGI ADATLAP
AZ 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN
Residence R21

Készítés ideje: 2018.03.09.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

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

1.1 Termékazonosító: Residence R21

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználás: Gumiápoló ipari felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: Fentitől eltérő.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó: Unio-Contact Kft.
1051 Budapest, Hercegprímás u. 11.
Tel.: +36 (70) 362-1675

A biztonsági adatlapért felelős

illetékes személy e-mail címe: info@residenceclean.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):
06 1 476 6464, 06 80 201 199 (Éjjel-nappal díjmentesen hívható!)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása az 1272/2008/EK (CLP) rendelet és a gyártó szerint:

Nem minősül veszélyes keveréknek.

2.2 Címkézési elemek:

Figyelmeztető H-mondatok: -

Figyelmeztetés: -

Piktogram: -

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok: -

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH 208 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH 210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek:

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazható.



3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Nem tartalmaz veszélyesnek minősülő anyagot, vagy a koncentrációja nem éri el a vonatkozó jogszabályban meghatározott mértéket és ezért nem szükséges feltüntetni a biztonsági adatlapon.

Összetevők a mosó- és tisztítószerokről szóló 648/2004/EK rendelet szerint: tartósítószer (METHYLIOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Szembejutás esetén: Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet legalább 15 percig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Távolítsuk el a kontaktlencsét, ha könnyen megoldható.

Bőrre jutás esetén: A termék általában nem okoz bőrirritációt.

Lenyelés esetén: Tartós panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Belégzés esetén: A sérültet vigyük friss levegőre. Tartós panaszok esetén forduljon orvoshoz.

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

Akut és késleltetett tünetek és hatások nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

Alkalmas oltóanyag: A környezeti tűznek megfelelő oltóanyag alkalmazandó.

Alkalmatlan oltóanyag: teljes vízsugár.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén füst és egyéb égéstermékek keletkezhetnek, ezek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Nem szükséges különleges óvintézkedés.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Hígítsuk fel sok vízzel.

A környezetbe jutott terméket, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Ne engedjük a terméket a szennyvízcsatornába, élővizekbe és talajba jutni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.



Készítés ideje: 2018.13.09.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A szabadba jutott keveréket nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) kell felitatni, majd az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: Biztonságos kezelés lásd 7. szakasz

Személyi védőfelszerelések: ld. 8. szakasz, Ártalmatlanítás: ld. 13. szakasz.

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

Nincs különleges utasítás.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A tárolóedényeket tartsuk szorosan lezárva.

Fagytól, hőtől és közvetlen napfénytől védendő.

Nem összeférhető anyagok: lásd 10.5. szakaszt.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Gumiápoló ipari felhasználásra.**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek:**

A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendeletben szabályozott anyagot a termék nem tartalmaz.

DNEL, PNEC értékek: nincs adat.

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

A munkavégzés során megfelelő körülmények szükségesek a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.

A munka után folyóvízes kézmosás szükséges.

Szükség esetén - bőrszárazság jelentkezésekor – bőrápoló krém használata javasolt.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Szemvédelem: áttöltés során az előírásoknak megfelelő védőszemüveg használata javasolt (EN 166).

Légzésvédelem: Nem szükséges.

Kézvédelem: az előírásoknak megfelelő védőkesztyű használandó (EN 374). A kesztyű anyagának át nem eresztő képességének és a termékkel szemben ellenállónak kell lennie. Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni. A kesztyű anyagának kiválasztása az áteresztési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történjék. Kesztyűanyag: a vízben oldhatatlan termék használata előtt vízzeloldékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból áll, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell. Áteresztési idő a kesztyűanyagon: a pontos áteresztési időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Egyéb: az előírásoknak megfelelő védőruházat használandó.



9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- | | | |
|----|--|------------------------------|
| a) | halmazállapot: | folyadék |
| b) | szín: | kék |
| c) | szag: | aromás |
| | szag küszöbérték: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| d) | olvadáspont/fagyáspont: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| e) | forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | 100 °C |
| f) | tűzveszélyesség: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| g) | felső és alsó gyulladási/robbanási határértékek: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| h) | lobbanáspont: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| i) | öngyulladási hőmérséklet: | Nem öngyulladó. |
| j) | bomlási hőmérséklet: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| k) | pH (20 °C-on): | < 9 |
| l) | kinematikus viszkozitás: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| m) | oldhatóság: | vízzel korlátlanul elegyedik |
| n) | n-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| o) | gőznyomás (20 °C-on): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| p) | sűrűség és/vagy relatív sűrűség (20 °C-on): | 1,17 |
| q) | relatív gőzsűrűség (20 °C-on): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| r) | részecskejellemzők | Nem áll rendelkezésre adat. |

9.2 Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: Nem ismert.

10.2 Kémiai stabilitás: Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4 Kerülendő körülmények: Fagytól, hőtől és közvetlen napfénytől védendő.

10.5 Nem összeférhető anyagok: Nem ismertek.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Rendeltetésszerű felhasználás során, jelenlegi ismereteink szerint nincs egészségkárosító hatása.

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Glicerín (CAS: 56-81-5):

Szájon át LD50 12600 mg/kg (patkány)

Bőrön át LD50 >15000 mg/kg (nyúl)



Készítés ideje: 2018.13.09.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

- Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Felületaktív anyag: nem mutagén (Ames-teszt).
- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1 **Toxicitás:** A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.
- 12.2 **Perzisztencia és lebonthatóság:** A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.
- 12.3 **Bioakkumulációs képesség:** A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.
- 12.4 **A talajban való mobilitás:** A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.
- 12.5 **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** nem alkalmazható.
- 12.6 **Endokrin károsító tulajdonságok:** Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.7 **Egyéb káros hatások:** Vízveszélyességi osztály (önbesorolás): 1 – kismértékben veszélyezteteti a vizeket.7 Hígítatlanul vagy nagyobb mennyiségben talajvízbe, környezeti vizekbe vagy csatornába engedni nem szabad.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

A keletkezett hulladék és az anyag maradékának megsemmisítését előírásoknak megfelelően kell végezni.



Készítés ideje: 2018.13.09.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembevételével szabad. 2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet.

Kisebbségi mennyiség háztartási hulladékkal együtt is ártalmatlanítható.

Csomagolás: Javasolt tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Nem minősül veszélyes árunak szállítási szempontból.

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: nem releváns
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem releváns
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem releváns
- 14.4 Csomagolási csoport: nem releváns
- 14.5 Környezeti veszélyek: nem releváns
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nincs vonatkozó információ.
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: nem alkalmazandó.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kémiai biztonság:

2020/878/EU (2020. június 18.) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

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

Hulladékgazdálkodás:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól



Készítés ideje: 2018.13.09.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Egyéb:

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerkekről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: A szállító kémiai biztonsági értékelést nem végzett.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

- a) Jelen dokumentum a termék 1. verziószámú biztonsági adatlapjának felülvizsgálata. A szakasz/alszakasz elnevezések és azok tartalma a 2020/878/EU rendeletnek megfelelően kerültek módosításra.
- b) A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:
CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.
PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).
vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező anyagok.
LD50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.
LC50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.
ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
- c) A veszélyességi besorolást az 1272/2008/EK rendelet szerint, számítási eljárás alapján végezte a gyártó.
- d) A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, EUH mondat teljes szövege:

EUH 208 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH 210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

A biztonsági adatlap a vonatkozó hatályos európai uniós és magyar jogszabályok előírásainak megfelelően készült.

Fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.

