

EU-Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK és a 2020/878/EU (REACH) rendelet szerint

Feldolgozási dátum: 2022.12.16.

Verzió szám: 11.

Címkeeltávolító

1. SZAKASZ: Az anyag illetve keverék és a vállalat azonosítása

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **Címkeeltávolító**

Anyagszám: AETL.D400

UFI kód: 4HK0-N0S8-000R-XCPD

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

Általános felhasználás: tisztítószer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cégnév: WIKO Klebetechnik Sp.z.o.o.

Utca/Postafiók: ul. Ekonomiczna 8.

Irányítószám, helység: OL-42-271 Czechochowa
Poland

www: www.gluetec-group.com

E-mail: info.pl@gluetec-group.com

Telefon: +48 (0) 34 372 58 58

Telefax: +48 (0) 34 371 11 14

Felvilágosító rész:

Telefon: +48 (0) 34 372 58 58 e-mail: info.pl@gluetec-group.com

1.4. Magyarországi forgalmazó

Roll-Tech'95 Kft

8900 Zalaegerszeg, Wlassics Gy.u.13.

Tel: [+36 92 510 577](tel:+3692510577) fax: [+36 92 510 578](tel:+3692510578)

e-mail: rolltech@t-online.hu

1.5. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ) elérhetősége:

Ingyenes telefon a nap 24 órájában: [+36 80 201199](tel:+3680201199)

Fax: +36 1 476 6464

2. SZAKASZ: Lehetséges veszélyek/veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Anyag/keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Aerosol 1; H222, H229

Skin. Irrit.2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Skin Sens 1; H317

STOT SE 3; H336

Asp. Tox 1; H304

Aquatic Chronic 2, H411

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényzet nyomás alatt áll, hő hatására megrepedhet.

Bőrirritáló hatású

Súlyos szem károsodást okozhat.

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

2.2. Címkeelemek:

2.2.1. Címkézés az 1272/2008/EK irányelv szerint:

Címkézés (CLP)



Veszély

Veszélyességi információk:

- H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol
- H229 Az edényzet nyomás alatt áll, hő hatására megrepedhet.
- H315 Bőrirritáló hatású
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H319 Súlyos szem károsodást okozhat.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Biztonsági információk:

- | | |
|--|--|
| <p>P102 Gyermekek kezébe nem kerülhet</p> <p>P210 Távol kell tartani nyílt lángtól, forró felületektől, más gyújtó forrástól. Tilos a dohányzás.</p> | <p>P211 Tilos nyílt lángra vagy gyújtóforrásra permetezni.</p> <p>P251 Még üres állapotban sem szabad átlukasztani vagy elégetni.</p> <p>P261 Az aeroszol belélegzését kerülni kell.</p> <p>P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.</p> <p>P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.</p> <p>P280 Védőkesztyű/védőruházat/ szemvédő viselése kötelező</p> |
|--|--|
-
- | | |
|---|--|
| <p>P305+P351+P338 Szembe kerülés esetén: Jó néhány percig nyitott szemhéjjal mosni bő vízzel, adott esetben a kontaktlencsét eltávolítani, majd tovább öblíteni.</p> <p>P312 Rosszullét esetén forduljon a Toxikológiai Központhoz vagy orvoshoz.</p> <p>P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.</p> <p>P405 Elzárva tárolandó.</p> <p>P410+P412 Direkt napfénytől óvni. Ne tegye ki magasabb hőmérsékletnek, mint 50°C / 122°F.</p> | <p>P501 A tartalom/ edényzet elhelyezése hulladékként.</p> |
|---|--|

Különleges címkézés:

Tartalmaz: Isopropanol, narancs extraktum

2.3. Egyéb veszélyek

50°C feletti hőmérséklet nyomásnövekedéshez vezethet: amely repedés és robbanásveszélyhez vezethet. Csak jól szellőztetett helyiségben vagy szabadban szabad alkalmazni. Belélegzés esetén a légutakat és a nyálkahártyát irritálhatja. Nagy dózisban narkótikumként viselkedhet.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok: nem alkalmazható

3.2. Kémiai jellemzés: Keverékek

A keverék az alábbi olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló 67/548/EK irányelv és az 1272/2008/EK rendelet értelmében az egészséget vagy a környezetet veszélyeztetik, illetve a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciók határértékekkel rendelkeznek:

Veszélyes összetevők:

Összetevők	Megjelölés	tartalom %	osztályozás
REACH 01-2119493353-35-xxxx EG.Nr. 232-433-8 CAS 8028-48-6	Narancs extraktum	25-50 %	Flam.Liq.3; H226, Skin Irrit.2; H315 Skin Sens 1; H317, Asp Tox1; H304
REACH 01-2119457558-25-xxxx EG Nr: 200-661-7 CAS 67-63-0	Izopropil-alkohol	25-50%	Flam.Liq.2; H225 Eye Irrit 2; H319
REACH 01-2119474691-32-xxxx EG Nr 203-448-7 CAS 106-97-8	Bután tiszta	10-25%	Flam Gas 1; H220 Press Gas H280
REACH 01-2119485395-27-xxxx EG Nr 200-857-2 CAS 75-28-5	Izobután	10-25%	Flam Gas 1; H220 Press Gas H280

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés esetén: Az érintettet friss levegőre kell vinni, oldani kell a szoros ruhadarabjaitól. Panasz esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel történő érintkezés: A szennyezett, nedves ruházatot azonnal cserélni kell. Ruhával vagy papírral mechanikusan el kell távolítani. Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le. Tartós bőrreakciónál forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés esetén: A szemet nyitott szemhéjjal azonnal 10-15 percen át folyóvízzel kell öblíteni. Ezt követően forduljon szemészhez.

Lenyelés esetén: a száját vízzel öblítsük ki, azonnal orvoshoz kell fordulni. A termék címkéjét vigye magával.

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

Bőr irritáció, szédülés és álmoság léphet fel, lenyelve vagy belélegezve halálos is lehet.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés javasolt.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: poroltó, alkoholálló hab, szén-dioxid

Biztonsági okokból nem megfelelő oltóanyag: vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Fokozottan tűzveszélyes. A gőzök levegővel keveredve robbanékony elegyeket képezhetnek, melyek a levegőnél nehezebbek. Gőzei nagy távolságra és elkúszhatnak és tüzeket, visszagyulladásokat okozhatnak. Tűz esetén veszélyes gázok és gőzök képződhetnek. Továbbá képződhet: szén-monoxid, szén-dioxid.

5.3. Tűzvédelmi útmutatás:

Különleges védőfelszerelés tűz esetén:

Viseljen környezeti levegőtől független légzőkészüléket és kémiai vegyi anyagoknak ellenálló védőruházatot kell viselni.

Kiegészítő információk:

Melegítés nyomásnövekedést okoz: repedés- és robbanásveszély.

A veszélyeztetett edényzetet vízpermettel kell hűteni és lehetőség szerint a veszélyzónából el kell hozni. A tűz maradványait és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Gondoskodni kell megfelelő szellőztetésről és kerülni kell a gőzök/aeroszokok/permetek belélegzését. Viseljen megfelelő védőruházatot. A bőrrel való érintkezést és a szembe jutást kerülni kell.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Talajba, vizekbe vagy csatornába kerülését meg kell akadályozni. Ha mégis megtörtént, az illetékes hatóságot tájékoztatni kell.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Mechanikusan fel kell itatni és megfelelő edényzetben kell összegyűjteni. A szennyezett területet vízzel és szappannal meg kell tisztítani. Kiömlés esetén: csúszás veszély áll fent.

6.4. Hivatkozás más fejezetekre

Kiegészítendő lásd a 8. és 13. fejezetet.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos környezetre vonatkozó információk:

Gondoskodni kell megfelelő szellőztetésről a tárolási és munkaterületeken.

Kizárólag jól kiszellőztetett helyen lehet alkalmazni. Kerüljük a gőzök belélegzését.

Kerülni kell a szembe és a bőrre jutást. Megfelelő védőruházat viselése ajánlott.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Raktárterek és tartályok követelményei:

Az edényeket légmentesen le kell zárni és száraz, hűvös helyen kell tárolni.

Magas hőmérséklettől 50°C feletti hőmérséklettől, direkt napfénytől távol kell tartani.

Még üres állapotban sem szabad felnyitni vagy elégetni. Ne permetezze nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra. Kizárólag nem szikrázó eszközök alkalmazandók. Tűzforrásoktól távol kell tartani, tilos a dohányzás. Tegye meg az óvintézkedést az elektrosztatikus feltöltődés ellen.

Tárolási osztály 2B = aeroszol

Kizárólag az eredeti edényben szabad tárolni.
Ne tárolja együtt élelmiszerekkel, tápokkal és italokkal.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Nem áll rendelkezésre információ.

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információk: Tartalmaz olyan anyagot, amelyek a munkahelyek kémia biztonságáról szóló 25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékekkel rendelkeznek.

CAS szám	megjelölés	határérték
67-63-0	Izopropanol	ÁK érték 500 mg/m ³ CK érték 1000 mg/m ³
106-97-8	Bután tiszta	ÁK érték 2350 mg/m ³ CK érték 9400 mg/m ³

Biológiai Határérték:

CAS szám	Megnevezés	Faj	határérték	paraméter	próbavétel
67-63-0	Izopropanol	Németország:TRGS 903, Urin	25 mg/L	Aceton	Expozíció vége

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

A munkahelyen megfelelő szellőztetésről és/vagy szívó berendezésről gondoskodni kell.

Az expozíció ellenőrzése munkahelyen

Légzésvédelem: Amennyiben gőzök keletkeznek, szükséges a légzésvédelem.

A munkahelyi határértékek túllépése esetén légzőkészülék viselése ajánlott:

Javaslat: az EN 14387 szabvány szerinti AX szűrő alkalmazandó.

Kézvédelem: EN 374 szabvány szerinti védőkesztyű.

Kesztyű anyaga: Butilkaucsuk átszakadási idő: >10 min vastagság: 0,7mm

A védőkesztyű gyártójának áteresztőképességre és átszakadási időre vonatkozó adatait figyelembe kell venni.

Szemvédelem: Szorosan záródó védőszemüveg az EN 166 szabvány szerint.

A test védelme: Munka közben megfelelő védőruházat viselése.

Óv- és egészségügyi intézkedések:

A szennyezett és nedves ruházatot azonnal le kell venni. Kizárólag jól szellőztetett helyen lehet alkalmazni. A gőzöket ne lélegezzük be. Munka közben tilos enni, inni és dohányozni. Kerüljük a szembe jutást és a bőrrel való kontaktust. A szünetek előtt illetve a munka befejeztével kezet kell mosni.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Kinézet: Forma: aeroszol

Szín: színtelen

Szag: karakteres

Szagküszöbérték: nem áll rendelkezésre adat

pH-érték: nem áll rendelkezésre adat

Olvadáspont/Olvadási tartomány: nincs rendelkezésre álló adat

Forráspont/ Forrási tartomány: nincs rendelkezésre álló adat

Gyulladáspont:nem áll rendelkezésre adat

Párolgási sebesség: nem áll rendelkezésre adat

Tűzveszélyesség: tűzveszélyes aeroszol

Robbanásveszély: nem áll rendelkezésre adat

Robbanási határok: Alsó határ 1,50 Vol% (bután)

Felső határ: 8,50 Vol% (bután)

Gőznyomás: 20C: 2,3 hPa (narancs-extraktum)

Gőzsűrűség: nem áll rendelkezésre adat

Sűrűség: 0,768 g/mL 20 °C-nál

Oldatosság (Oldószer: víz):nem vagy csak nagyon kevésbé oldódik

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: nem áll rendelkezésre adat

Öngyulladási hőmérséklet: nem áll rendelkezésre adat

Bomlási hőmérséklet: nem áll rendelkezésre adat

Viszkózitás, dinamikus: nem áll rendelkezésre adat

Robbanékony tulajdonságok: a termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes elegyek képződése fenn áll – levegővel keveredve.

9.2. Egyéb információk

További információk: nem áll rendelkezésre adat

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Extrém tűzveszélyes aeroszol.

Gőzei levegővel keveredve robbanékony elegyet képezhet.

10.2. Kémiai stabilitás: a megfelelő raktározási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

A tartály nyomás alatt áll.

Melegítés nyomásnövekedést okoz: repedés és robbanásveszély.

10.4. Kerülendő körülmények:

Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól.
Védjük a direkt napsugárzástól illetve az 50°C feletti hőmérséklettől.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

nem áll rendelkezésre adat

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Tűz esetén képződhetnek: aldehid, szén-monoxid, szén-dioxid

Termikus bomlás: nem áll rendelkezésre adat

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akute Toxicitás:

Adatok narancs-extraktum-hoz

LD50 patkány, orális: 5000 mg/kg

LD50 nyúl, dermális: >5000 mg/kg

Adatok: Izopropanol-hoz:

LD50 patkány, orális: >2.000 mg/kg

LD50 nyúl, dermális:>2.000 mg/kg

LC50 patkány, inhalatív: >20 mg/L/4h

Toxikológiai hatások:

Akut toxicitás(orális): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás(dermális): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás(inhaláció): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrmarás/bőrirritáció: Skin Irrit 2; H315 Bőrirritáló hatású

Szemkárosodás/irritáció: Eye Irrit 2; H319 Súlyos szem károsodást okozhat.

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

Bőr szenzibilizációja: Skins Sens 1; H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt mutagenitás/genotoxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

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

Hatások az anyatejre és azon keresztül: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció): STOT SE 3; H336= Szédülést és álmoságot okozhat.

Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

Tünetek:

Bőrrel történő érintkezés esetén: irritáció.

Belélegzés esetén: irritáció a légutakban és a nyálkahártyán

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Vízveszélyeztetési besorolás: 1= káros a vízi élővilágra

Algatoxicitás:

Er150 zöldalga: 150 mg/L/72h

NOEL2 zöldalga: 50 mg/L/72h

Haltoxicitás:

EL50 (Zebrabaerbling) >5,65 mg/L/96h

Adatok Izopropanol-hoz:

Haltoxicitás: 100-1.000 mg/L

Algatoxicitás: >1.000 mg/L

Baktériumtoxicitás: >1.000 mg/L

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Különleges információk:

adatok: narancs-extraktumhoz: könnyen biológiailag lebomlik

Izopropanol: 84% / 28d

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre adat.

12.4. A talajban való mobilitás:

nem áll rendelkezésre adat

12.5. A PBT tulajdonságok vizsgálatának eredménye:

nem áll rendelkezésre adat

12.6. Egyéb káros hatások:

Általános információk: Talajvízbe, felszíni vizekbe vagy csatornába kerülését meg kell akadályozni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék

Hulladék-kód: 16 05 04* = Veszélyes anyagokat tartalmazó gázok magas nyomású edényben tárolandók (kizárólag halonok) =* Igazolandó

Ajánlás: Veszélyes hulladék. Használat után sem szabad erővel kinyitni vagy elégetni. Hatósági előírás szerint kell ártalmatlanítani. Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani.

Csomagolás

Ajánlás: 15 01 11 = Fém csomagoló anyag. Hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani. A szennyezett csomagolást úgy kell kezelni, mint a terméket.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó adatok

14.1. Un szám:

UN 1950

14.2. Megfelelő UN-szállítási megjelölés:

ADR/RID, ADN: UN 1950 sűrített gáz csomagolás

IMDG: UN 1950 aeroszol

IATA-DGR: UN1950 aeroszol gyúlékony

14.3. Szállítási veszélyességi osztály

ADR/RID, ADN : 2. osztály kód:5F

IMDG: 2. osztály Subrisk- SP63

IATA: 2.1 osztály

14.4. Csomagolási csoport:

ADT/RID,ADN, IATA-DGR nincs

14.5. Környezeti veszélyek:

Tengert szennyező anyag IMDG, ADN: nem

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára:

Közúti szállítás: ADR/RID

Veszélyességi tábla: ADR/RID: UN szám: 1950

Veszélyességi címke: 2.1

Különleges előírások: 190 327 344 625

Korlátozott mennyiség: 1 L

EQ: E0

Csomagolási mód: P207 LP02

Különleges előírás összecsomagolásra vonatkozóan: MP9

Alagút korlátozási kód: D

Belvízi szállítás:ADN

Veszélyességi tábla: 2.1

Különleges előírások: 190 327 344 625

Korlátozott mennyiség: 1 L

EQ: E0

Szellőztetés: VE01, VE04

Tengeri szállítás: IMDG

EMS szám: F-D, S-U

Különleges előírások: 63,190,277,327,344,959

Korlátozott mennyiség: lásd SP277

EQ: E0

Csomagolási utasítások: P207,LP02

Csomagolási előírások: PP87,L2

IBC utasítások: -

IBC előírások: -

Tank előírások UN: -

Tank utasítások-előírások: -

Légi szállítás: IATA

Veszély: gyúlékony folyadék

EQ: E0

Utas korlátozott mennyiség: Csomagolási utasítás: Y203- max. nettó mennyiség/csomag: 30 kg

Utas: csomagolási utasítás: 203 – max nettó mennyiség/csomag 75 kg

Rakomány: csom.utasítás: 203 - max. nettó mennyiség/csomag 150 kg

Különös ellátás: A145 A167 A802

ERG: 10 L

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

nem áll rendelkezésre adat

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatok információk

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008.december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendeletmódosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről
- Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve (1999.május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről
- 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályozásáról
- 18/2008.(XII.3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 1/2010.(I.8.) NFGM rendelet az aeroszol termékeke és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről
- 2012. évi CLXXV. törvény a hulladékról
- 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékról
- 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 2013. évi CX. törvény a veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékeléseket erre az anyagra, ilyen keverékben nem végeztek el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

További információk

H-mondatok szó szerint a 2. és 3. fejezet értelmében

H222= Rendkívül gyúlékony aeroszol

H229= Az edényben túlnyomás uralkodik, hő hatására megrepedezhet.

H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szem károsodást okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gáz
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H280	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz .Hő hatására robbanhat.

A legutóbbi változások oka: Változás a 2. fejezetben: Címkézés
Létrehozva: 2021.05.18.

Adatlapot kiállító részleg

Tárgyalófél: lásd 1. fejezet, felvilágosító rész.

A rövidítéseket és mozaikszavakat lásd ECHA:

Útmutató az információk követelményekhez és a kémiai biztonsági értékeléshez, R.20-as fejezet (kifejezések és rövidítések jegyzéke).

Ezen adatlap adatait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és megfelelnek az átdolgozás időpontjában rendelkezésre álló ismereteknek. Azonban a közölt adatok a termék bizonyos tulajdonságainak megtartását jogi szempontból nézve nem biztosítják.