

EU-Biztonsági adatlap

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

Feldolgozási dátum:2022.12.16.

Verzió szám: 12.

Szivárgás kereső spray

Anyagszám ALSU.D400

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: Szivárgás kereső spray

UFI kód: F920-00A7-4006-XUJ6

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

Általános felhasználás: vegyi anyag az építőipar számára

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cégnév: WIKO Klebtechnik Sp.z.o.o.

Utca/Postafiók: ul. Ekonomiczna 8.

Irányítószám, helység: PL-42-271 Czestochowa
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 Központ (ETTSZ) elérhetősége:

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

2. SZAKASZ: Lehetséges veszélyek

2.1 Anyag/keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008 [CLP] számú EK rendelet szerint

Aerosol 3; H229 Az edényben túlnyomás uralkodik. Hő hatására megrepedhet.

Skin Irrit 2; H315 Bőrirritáló hatású

Eye Irrit 2; H319 Súlyos szem irritációt okoz.

2.2. Címkeelemek:



Figyelmeztetés: **Vigyázat!**

Veszélyességi információk: H229 Az edényben túlnyomás uralkodik. Hő hatására megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású

H319 Súlyos szem irritációt okoz.

Biztonsági információk: P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P251 Nyomás alatti edény: ne lyukassa ki vagy égesse el, még használat után sem.

P264 Használat után alapos kézmosás indokolt.

P280 Viseljen védőkesztyűt/védőruhát/védőszemüveget/arcvédőt.

P305+P351+P338 Szemmel való érintkezés esetén: Azonnal bő vízzel kimosni, kontaktlencsét eltávolítani, majd tovább öblíteni.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C /122°F hőmérsékletet meghaladó hő.

P501 Tartalom, edény elhelyezése hulladékként.

Különleges címkézés:

2.3. Egyéb veszélyek

Nincsen semmi különös veszély.

3. fejezet: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok: nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés:

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 expozíciós határértékekkel rendelkeznek:

Veszélyes összetevők:

Összetevők	megjelölés	tartalom %	osztályozás
CAS 68511-37-5	Alkohol C12-14 foszfát	<1%	Skin Corr.1B; H314 Aquatic Acute 1; H400
EU nr.204-696-9 CAS 124-38-9	Széndioxid	<2,5%	Compr. Gas; H280

4. SZAKASZ: Elsősegély nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés esetén: Az érintettet friss levegőre kell vinni, szoros ruhadarabjait oldani kell és nyugalomba kell helyezni. Panasz esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel történő érintkezés: Bőrrel való érintkezés után meleg vízzel öblítse le.

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

Tartós vagy egyéb jelentkező panaszok esetén forduljon szemorvoshoz.

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

nem áll rendelkezésre adat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés javasolt.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: hab, száraz por, széndioxid

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes gázok és gőzök képződhetnek. Továbbá képződhet: szén-monoxid, szén-dioxid
Tartály nyomás alatt áll, melegedés/ hő hatására megrepedhet.

5.3. Tűzvédelmi útmutatás:

Különleges védőfelszerelés tűz esetén:

Viseljen környezeti levegőtől független légzőkészüléket illetve megfelelő védőruházatot a bőr és a szemek védelme érdekében.

Kiegészítő információk:

Melegítés nyomásnövekedést okoz: repedés- és robbanásveszély.
A veszélyeztetett edényzeteket 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 baleset esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Minden tűzforrást el kell távolítani, ha veszély nélkül lehetséges. Gondoskodni kell megfelelő szellőztetésről és kerülni kell a gőzök/aeroszolok belélegzését. Megfelelő védőruházatot kell viselni. A bőrrel való érintkezést és a szembe jutást kerülni kell.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Talajba, vizekbe vagy csatornába kerülését meg kell akadályozni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nem éghető, nedvszívó anyaggal (pl. homok / föld / kovaföld / vermikulit) fel kell itatni és előírászerűen kell ártalmatlanítani.

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. Kerülni kell a gőzök/aeroszolok belélegzését. A bőrrel való érintkezést és a szembe jutást kerülni kell. Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Utalások tűz- és robbanásvédelemre:

A tartály nyomás alatt áll. Védjük a napsugárzástól és 50 °C-nál magasabb hőmérséklettől. Még használat után sem szabad erővel kinyitni vagy elégetni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Raktárterek és tartályok követelményei:

Az edényeket jól le kell zárni és száraz, hűvös helyen kell tárolni. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védeni kell.
Nem szabad nagyobb hőnek 50C / 122 F feletti hőnek kitenni.

Tárolási osztály 2B= aeroszolok

Távol kell tárolni: élelmiszerektől, tápoktól, italoktól.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Nem áll rendelkezésre információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

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

Munkahelyi határértékek:

CAS szám	megjelölés	határérték
124-38-9	Szén-dioxid	ÁK érték 9000 mg/m ³

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

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

Az expozíció ellenőrzése munkahelyen

Légzésvédelem: A munkahelyi határérték (AWG) túllépése esetén légzőkészüléket kell viselni.

Szén-dioxidra az alábbiak vonatkoznak:

A koncentráció túllépése esetén izolációs légzésvédelem alkalmazandó!

Kézvédelem: EN 374 szabvány szerinti védőkesztyű.

Kesztyű anyaga: butilkaucsuk,- rétegvastagság \geq 0,5 mm

Átszakadási idő (maximális hordási idő) \geq 240 min

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:

Kerülni kell a gőzök/aeroszolok belégzését. Kizárólag jól szellőztetett helyen lehet alkalmazni. A szennyezett ruházatot le kell venni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Munka közben tilos enni, inni és dohányozni. A szünetek előtt illetve a munka végeztével 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: jellegzetes

Szagküszöbérték: nem áll rendelkezésre adat

pH-érték: 6-8

Olvadáspont/Olvadási tartomány: nem áll rendelkezésre adat

Forráspont/ Forrási tartomány: nem alkalmazható

Gyulladáspont: nem alkalmazható

Párolgási sebesség: nem áll rendelkezésre adat

Tűzvesélyesség: nem áll rendelkezésre adat

Robbanásveszély: A termék nem robbanásveszélyes. Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

Robbanási határok: nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás: 23 hPa

Gőzsűrűség: nem áll rendelkezésre adat
Sűrűség: 20 °C-nál: 1,01 g/mL
Oldatóság (Oldószer: víz): teljesen elegyedő
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: nem áll rendelkezésre adat
Öngyulladási hőmérséklet: nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet: nem áll rendelkezésre adat
Viszkozitás, dinamikus: nem áll rendelkezésre adat
Robbanékony tulajdonságok: nem áll rendelkezésre adat
Oxidáló tulajdonságok: nem áll rendelkezésre adat

9.2. Egyéb információk

További adatok: nem áll rendelkezésre adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Lásd. 10.3. fejezet

10.2. Kémiai stabilitás:

Normális tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

A tartály nyomás alatt áll.

Melegítés nyomásnövekedést okoz: repedés- és robbanásveszély.

10.4. Kerülendő körülmények:

Védjük a napsugárzástól és 50 °C-nál magasabb hőmérséklettől.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

nem áll rendelkezésre adat

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Tűz esetén képződhet: szén-monoxid, szén-dioxid

Termikus bomlás: nem áll rendelkezésre adat

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

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

Bőrrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Szemkárosodás/irritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Légutak szenzibilizációja: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Bőr szenzibilizációja: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
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): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
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

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Vízveszélyeztetési osztály: nem veszélyes a vízre

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Egyéb információk: nem áll rendelkezésre adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: 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 (ideértve a halonokat) . =

* = Igazolandó

Ajánlás: Veszélyes hulladék. Használat után sem szabad erővel kinyitni vagy elégetni.

Hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani. Kis mennyiségben a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítható.

Csomagolás

15 01 04 = Fém tartály a csomagolás

Ajánlás: Óvatosan és a lehető legteljesebben kell kiüríteni. Hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó adatok

14.1. Un szám:

1950

14.2. Megfelelő UN-szállítási megjelölés:

ADR/RID, ADN: UN 1950, Sűrített gáz csomagolás

IMDG: UN 1950, aeroszolok

IATA: UN 1950, aeroszolok, gyúlékony

14.3. Szállítási veszélyességi osztály

ADR/RID, ADN: Osztály 2, Kód: 5A

IMDG: Osztály 2, Subrisk -, see SP63

IATA: Osztály 2.2

14.4. Csomagolási csoport:

ADR/RID, ADN, IATA: nem alkalmazható

IMDG: -

14.5. Környezeti veszélyek:

Tengert szennyező anyag-IMDG: nem

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára:

Közúti szállítás (ADR/RID)

Veszélyességi táblák: ADR: UN-szám 1950

RID: Veszélyességi jelzőszám 20, UN-szám 1950

Veszélycímke 2.2

Különleges előírások: 190 327 344 625

Korlátozott mennyiségek: 1 L

EQ: E0

Csomagolás - utasítások: P207 LP02

Csomagolás- különleges előírások: PP17 PP87 RR6 L2

Különleges előírások együttes csomagolás esetére: MP9

Alagútkorlátozási kód: E

Belvízi szállítás (ADN)

Veszélycímke: 2.2

Különleges előírások: 190 327 344 625

Korlátozott mennyiségek: 1 L

EQ: E0

Felszerelés szükséges: PP

Szellőztetés:VE04

Tengeri szállítás (IMDG)

EMS-szám: F-D, S-U
Különleges előírások: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Korlátozott mennyiségek: See SP277
EQ: E0
Csomagolás - utasítások: P207, LP202
Csomagolás-előírások: -
IBC -utasítások: -
IBC - előírások -
Tank utasítások –IMO:
Tank utasítások –UN: -
Tank utasítások– előírások: -
Tulajdonságok és észrevételek: -

Légi szállítás (IATA)

Veszély: nem gyúlékony gáz
EQ: E0
Utas korlátozott mennyiség.: Csom.Utasítás Y203 - Max. Net mennyiség/csomag. 30 kg G
Utas: Csom.Utasítás. 203 - Max. Net mennyiség/csomag. 75 kg
Rakomány: Csom.Utasítás. 203 - Max. Net mennyiség/csomag. 150 kg
Különös ellátás: A98 A145 A167 A802
ERG: 2L

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
nem áll rendelkezésre adat

16.SZAKASZ: Egyéb információk

További információk

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

H280 = Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására felrobbanhat.
H229 = Az edényben túlnyomás uralkodik. Melegedés hatására megrepedezhet.
H315= Bőrirritáló hatású
H318= Súlyos szem károsodást okozhat.
H330= Belélegezve halálos.

Létrehozva: 2013.05.23.

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. A közölt adatok azonban a termék bizonyos tulajdonságainak megtartását jogi szempontból nézve nem biztosítják.