

Dichtmittel für Fahrzeug-Klimaanlagen

1/6

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiállítás dátuma: 2015.11.29. (1.verzió)

1. A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító (a keverék neve): **Dichtmittel für Fahrzeug-Klimaanlagen**
Termékszám: 1384

1.2. A keverék felhasználása: tömítőanyag, járműipari alkalmazásra

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég neve: CTP-GmbH
Saafelder Str.35.
D-07338 Leutenberg
Tel: +49 36734/230-0
E-mail: hotline@ctp-gmbh.de
Kapcsolattartó: Jens Möller Dipl.-Chem.
Tel:+49 36734/230-19

Forgalmazó cég neve: PRO-TEC Kft.
1161 Budapest, Baross u. 121.
Tel/Fax: 06-1-405-4036
Felelős személy: Sznopek György
E-mail: info@pro-tec.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2., telefonszáma: 06 80 201199

2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA
KEVERÉK

2.1. A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint:
Nem osztályozott veszélyes keverékként

Fizikai veszély: nem osztályozott

Egészségi veszély: nem osztályozott

Környezeti veszély: nem osztályozott

2.2. A keverék címkézési elemei az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram: nincs

Figyelmeztetés: nincs

Figyelmeztető mondatok: nincs

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: nincs

2.3. Egyéb veszélyek: egyéb veszélyek nem ismertek.

PBT és vPvB - értékelés: a keverék nem felel meg a PBT vagy a vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak (1907/2006/EK/XIII. Melléklet).

Dichtmittel für Fahrzeug-Klimaanlagen

2/6

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

Keverék. Kémiai jelleg: nem veszélyes összetevők ragasztó, tömítőanyag, kötőanyag, víz keveréke.

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK
-	-	-	-	-

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS**4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése:**

Általános intézkedés: nincs előírás, tünet esetén orvoshoz kell fordulni.

4.1.1. Belégzést követően: nincs előírás

4.1.2. Bőrrre jutáskor: a szennyezett bőrfelületet mossuk le bő folyóvízzel és szappannal. Panaszok, tünetek jelentkezésekor fordulunk orvoshoz.

4.1.3. Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet 10-15 percen át bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett.

4.1.4. Lenyelés esetén: azonnal töröljük ki a szájüreget vízzel és itassunk vele vizet. Orvossal konzultáljunk.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: nem ismertek speciális hatások.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: nincs előírás.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Alkalmazható oltóanyag: ABC-por, alkoholálló hab, homok
Nem alkalmazható oltóanyag: erős vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: nincs különleges veszélyre utaló információ

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: nincs előírás. A keletkező oltófolyadékot ne engedjük a csatornába.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Kerülni kell a szembe-, bőrre jutását.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: nincs speciális előírás

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
A szennyezett felületet vízzel tisztítjuk.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: elhelyezés az előírások szerint (lásd 13. és 15. pontot).

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:
Tartsuk be a higiéniés előírásokat. Kerülni kell a szembe-, bőrre jutását.

Dichtmittel für Fahrzeug-Klimaanlagen

3/6

Munka közben enni, inni és dohányozni tilos. A munka után mossunk kezet szappannal és vízzel.

Tűz- és robbanásvédelem: nincs speciális előírás

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

Eredeti, zárt csomagolásban, jól szellőző, száraz, hűvös helyen tárolandó.

Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól távol tartandó.

Tárolási hőmérséklet: 5 C° - 50 C° közötti hőmérsékleten.

Tárolási osztály TRGS 510: 12.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): nincs további adat.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet): nincs

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei: nincs

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Az elszennyeződött ruházatot azonnal le kell cserélni. Kerülni kell a bőrre, szembe jutását, belégzését. A vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedéseket be kell tartani. Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól távol tartandó.

Munka közben étkezni, dohányozni tilos.

A munka szüneteiben és a munka végétével folyóvizes szappanos kézmosás szükséges.

Megfelelő műszaki ellenőrzés: nincs speciális előírás, megfelelő szellőzés mellett használjuk

Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök (gyártó ajánlásai):

Légzésvédelem: megfelelő szellőzés mellett kell használni

Testfelület: megfelelő, az anyagot át nem eresztő védőruha (EN 465)

Kézvédelem: a készítményt át nem eresztő anyagból készült védőkesztyű használata szükséges (pl. Butilkaucuk, EN 374).

Szemvédelem: szembe jutás veszélye esetén jól záródó védőszemüveg (EN 166).

A megfelelő egyéni védelem kiválasztását az expozíció alapján kell meghatározni.

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Csatornába, élővízbe, környezetbe engedni nem szabad.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot: folyékony

Szín: áttetsző, színtelen

Szag: jellegzetes

Lobbanáspont: nincs adat C°

Gyulladási hőmérséklet: - C°

pH-érték (20 C°): nincs adat

Dichtmittel für Fahrzeug-Klimaanlagen

4/6

- | | | |
|------|--------------------------|--------------------------------------|
| | Forráspont: | nincs erre vonatkozó adat |
| | Gőznyomás (20 C°): | nincs adat hPa |
| | Sűrűség (20 C°): | 0,95-1.1 g/cm ³ |
| | Vízoldhatóság (20 C°): | nincs adat |
| 9.2. | <u>Egyéb információk</u> | a termékre egyéb adat nincs megadva. |

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. Reakciókészség: előírászerű tárolás és felhasználás mellett nincs erre utaló adat
- 10.2. Stabilitás: előírászerű tárolás és felhasználás esetén stabil, nincs bomlás
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: előírászerű tárolás és felhasználás mellett veszélyes reakció nem ismert
- 10.4. Kerülendő körülmények: előírászerű használatnál nincs bomlás.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok: oxidálószerektől elkülönítve kell tartani
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

- 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:
Akut toxicitás: a keverékre vonatkozólag nem állnak rendelkezésre pontos toxikológiai adatok.

Egészségi veszélyre nem osztályozott keverék.

Irritáció / maró hatás, lehetséges egészségi hatások:

Bőron: nem osztályozott

Lehetséges hatások: ismételt vagy tartós bőrkontaktus irritációt eredményezhet.

Szemben: nem osztályozott

Belégzés: nem osztályozott

Lenyelés: nem osztályozott

Szenzibilizáció: nem osztályozott szenzibilizáló hatásra

Aspiráció veszélye: nem osztályozott

Krónikus toxicitás, lehetséges krónikus hatások: nem ismertek krónikus hatások

Karcinogenitás, mutagenitás, reprodukcióra gyakorolt hatás (CMR tulajdonságok):
a termék összetevői nem felelnek meg az 1 és 2 CMR kategóriákba történő besorolás kritériumainak.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1. Toxicitás a vizekre: nincs adat, a keverékre vonatkozólag nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Környezeti veszélyre nem osztályozott keverék.

Dichtmittel für Fahrzeug-Klimaanlagen

5/6

- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: biológiai lebomlása nem könnyű (OECD)
- 12.3. Bioakkumulációs képesség: adatok nem állnak rendelkezésre
- 12.4. A talajban való mobilitás: adatok nem állnak rendelkezésre
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazott.
Nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat az 1907/2006/EK rendelet alapján.
- 12.6. Egyéb adatok: vízminőség-veszélyességi osztálya: 0, a vízminőséget nem veszélyeztető anyag (gyártó besorolása). Ne engedjük élővízbe, közcatornába és talajba jutni.

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

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók (lásd a 15.pontban).

A kommunális hulladékkal nem helyezhető el. Ne engedjük élővízbe, közcatornába és talajba jutni.

A hulladékkódot a gyártó nem határozta meg. A hulladék kód a termék felhasználásától is függ, használja az Európai Hulladék Katalógust és határozza meg a hulladékának megfelelő kódot. További információért a helyi illetékes hatósággal kell felvenni a kapcsolatot. A helyi előírásokat figyelembe kell venni. A pontos hulladékkódot egyeztetni kell az elhelyezést végző céggel.

Tilos a csatornába, élővizekbe és a talajba engedni.

Csomagolóanyag: a szennyezett csomagolóanyagot maradéktalanul ki kell üríteni.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- 14.1 UN-szám
ADR, IMDG, IATA: nem veszélyes szállítmány
- 14.2 Szállítási megnevezés
ADR, ADN, IMDG, IATA: nem veszélyes szállítmány
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztályok
ADR, ADN, IMDG, IATA: nem veszélyes szállítmány
- 14.4 Csomagolási csoport:
ADR, IMDG, IATA: nem veszélyes szállítmány
- 14.5 Környezeti veszély:
Tengerszennyezés: nem
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem alkalmazható
- 14.7 MARPOL ANNEX II, 73/78 II. Melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:
nem alkalmazható.
- 14.8 Szállítási egyéb adatok
UN „Model Regulation”: nem alkalmazható

Dichtmittel für Fahrzeug-Klimaanlagen

6/6

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS 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 (2006.12.18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) és módosításai,

az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításai,

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről, 2012. évi XLXXXV törvény a hulladékokról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült.**16. EGYÉB INFORMÁCIÓK****A 3. pontban szereplő H-mondatok jelentése:** nincs

A biztonsági adatlap a gyártó által 2015.11.06-án kiállított Biztonsági adatlap, valamint a vonatkozó EU rendeletek alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról szóló, az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK (REACH) rendelet hatályos II Mellékletének, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény előírásainak. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek. A felhasználó a kockázatbecslés adatai alapján saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.