

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően
Kibocsátási dátum: 08.02.2023 Verzió: 1.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Az anyag/készítmény neve : COYOTE Téli mosófolyadék -40°C
UFI : 15CC-FHW9-720F-RVT8
Termékkód : CY-4005877184, CY-4005877191, CY-1031226007

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Az anyag/készítmény felhasználása : Téli szélvédő tisztító

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Használati korlátozások : Az ajánlottól eltérő felhasználások

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

AutoMax Hungary Kft.
Kelenhegyi út 60.B.
1118 Budapest, Magyarország
T +420 272 700 530
info.hu@automax-group.com, www.automax-group.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

| Ország | Szervezet/Társaság | Cím | Sürgősségi telefonszám | Megjegyzés |
|--------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|--|
| Magyarország | Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat | Albert Flórián út 2-6 1097 | +36 80 20 11 99 +36 1 476 6464 | Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is) |

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória H226
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

GHS02

| | |
|---|---|
| Figyelmeztetés (CLP) | : Figyelem |
| Figyelmeztető mondatok (CLP) | : H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) | : P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P233 - Az edény szorosan lezárva tartandó. P501 - A tartalom és edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén. P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 - Gyermekektől elzárva tartandó. |

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból : A termék nem felel meg a PBT és vPvB besorolás feltételeinek.

NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat $\geq 0,1\%$ mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat $\geq 0,1\%$ mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

Összetevő

| | |
|--------------------------------|---|
| Etanol, etil-alkohol (64-17-5) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
|--------------------------------|---|

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|----------------------|---|------|---|
| Etanol, etil-alkohol | CAS-szám: 64-17-5 EK-szám: 200-578-6 Index-szám: 603-002-00-5 REACH sz: 01-2119457610-43 | < 54 | Flam. Liq. 2, H225 |

Megjegyzések : A mosószerekre vonatkozó 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelet <5% anionos felületaktív anyagok, parfümök

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|--|--|
| Elsősegélynyújtás általános | : A szennyezett vagy nedves ruházatot azonnal távolítsa el. Kétség esetén, vagy ha a tünetek fennmaradnak, forduljon mindig orvoshoz. Ha lehet, mutassa meg az adatlapot. Ha nincs meg, mutassa a csomagolást vagy a címkét. |
| Elsősegélynyújtás belélegzést követően | : Vigye a sérültet szabad levegőre. Légzési problémák esetén: Azonnal orvosi ellátást kell kérni. |

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| | |
|---|--|
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően | : Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni. |
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : Bő vízzel azonnal és hosszasan öblítse (legalább 15 percen keresztül). Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. |
| Elsősegélynyújtás lenyelést követően | : Öblítse ki vízzel a száját. TILOS hánytatni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz. |

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

| | |
|-------------------------|--|
| A megfelelő oltóanyag | : Hab, por, CO ₂ . Használjon a környező tűz ellen alkalmas tűzoltóanyagot. |
| Nem megfelelő oltóanyag | : Ne használjon erős vízsugarat. |

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tűzveszély | : Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| Robbanásveszély | : A gőzök a levegőnél nehezebbek és szétterjednek a talajszinten. Tűzveszélyes/robbanásveszélyes gőz-levegő keveréket képezhet. |
| Tűz esetén veszélyes bomlástermékek | : Gyúlékony gázok. Füstök. széndioxidot (CO ₂). Az égés vagy bomlástermékek expozíciója káros lehet az egészségre. Ne lélegezze be a tűz füstjét vagy a lebomlás gőzeit. |

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|-------------------------|--|
| Oltási szabály | : Távolítsa el a tárolóedényeket az égő területről, ha az személyi épség veszélyeztetése nélkül megtehető. A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel. Ne engedje a tűzoltó vizet csatornába vagy vízfolyásba ömleni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani. |
| Védelem tűzoltás közben | : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat. |

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

| | |
|---------------------|---|
| Vészhelyzeti tervek | : Kerülje a bőrrel, szemmel vagy ruházattal való érintkezést. Szellőztesse ki a kiömlés területét. Nyílt láng és szikra, valamint a dohányzás tilos. Tiltsa meg illetékteleneknek a helyiségbe való belépést. |
|---------------------|---|

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

| | |
|-----------------|--|
| Védőfelszerelés | : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". |
|-----------------|--|

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

| | |
|--------------------|---|
| Tisztítási eljárás | : A kiömlött terméket fedje le éghetetlen anyaggal, például: homok, föld, vermikulit. Minden hulladékot megfelelő és felcímkézett tárolóedényekbe kell gyűjteni és az érvényes helyi előírások szerint ártalmatlanítani kell. |
| Egyéb információk | : Jelentős mértékű kiömlés esetén: Akadályozza meg, hogy a termék csatornába vagy vízfolyásokba jusson. Szükség esetén értesítse az illetékes helyi hatóságokat. |

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban. Lásd a 13. fejezetet a tisztításból származó hulladék ártalmatlanításával kapcsolatban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerülje a permet, gőzök belélegzését. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Használjon egyéni védőfelszerelést. Tartsa be pontosan a használati előírásokat. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. A munkaruhát különítse el az utcai ruhától. Külön mossa őket.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Tartsa szorosan lezárva, hűvös és jól szellőző helyen. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük. Tartsa távol az Összeférhetetlen termékeket. Élelmiszerektől távol tartandó.

Összeférhetetlen termékek : Erős oxidálószeres. Erős savak.

Tárolási terület : A tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó vészhelyzetkezelési irányelveket be kell tartani.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

| Etanol, etil-alkohol (64-17-5) | |
|---|--|
| Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek | |
| Helyi megnevezés | ETIL-ALKOHOL |
| AK (OEL TWA) | 1900 mg/m ³ |
| CK (OEL STEL) | 7600 mg/m ³ |
| Megjegyzés | N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok) |
| Jogszabályi hivatkozás | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről |

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

| Etanol, etil-alkohol (64-17-5) | |
|---|--------------------------------|
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Heveny - helyi hatások, belégzés | 1900 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 343 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 950 mg/m ³ |

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| Etanol, etil-alkohol (64-17-5) | |
|---|--------------------------------|
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Heveny - helyi hatások, dermális | 950 mg/cm ² |
| Heveny - helyi hatások, belégzés | 950 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 87 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 114 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 206 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0,96 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0,79 mg/l |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 2,75 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 3,6 mg/kg száraz tömeg |
| PNEC üledék (tengervíz) | 2,9 mg/kg száraz tömeg |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0,63 mg/kg száraz tömeg |
| PNEC (Orális) | |
| PNEC orális (másodlagos mérgezés) | 0,72 mg/kg élelmiszer |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 580 mg/l |

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció elleni védekezés

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a megfelelő szellőzést.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Folyadék kifröccsenés veszélye esetén. Zárt védőszemüveg. EN166

8.2.2.2. Bőr védelem

Bőr- és testvédelem:

Hosszú ujjú védőruházat. EN ISO 6529. Védő cipő. EN ISO 20345

Kézvédelem:

Védőkesztyű

| Kézvédelem | | | | | |
|-------------|---|----------------|----------------|-----------------------|------------|
| faj | Anyag | Permeáció | Vastagság (mm) | Áteresztés | Előírás |
| Védőkesztyű | Nitrilkaucsuk (NBR), Polyethylene (PE) | 6 (> 480 perc) | 0,4 | Nem áll rendelkezésre | EN ISO 374 |

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni. If necessary, protective mask with a filter against organic vapours – type A. (Szűrő A1 (EN 14387+A1), Szűrő A2 (EN 14387+A1)).

8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Akadályozza meg az anyag környezetbe jutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|--|
| Halmazállapot | : Folyékony |
| Szín | : Áttetsző. |
| Szag | : alkoholos. |
| Szagküszöbérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Olvadáspont | : Nem alkalmazható |
| Fagyáspont | : ≤ -40 °C |
| Forrásponttartomány | : Nem áll rendelkezésre |
| Tűzveszélyesség | : Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : Robbanékony gőz/levegő keverék képződhet. |
| Oxidáló tulajdonságok | : Oxidáló tulajdonságok. |
| Robbanás határok | : Nem áll rendelkezésre |
| Alsó robbanási határérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Felső robbanási határérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Lobbanáspont | : 23,5 °C |
| Öngyulladás hőmérséklet | : Nem öngyulladó |
| Bomlási hőmérséklet | : Nem áll rendelkezésre |
| pH-érték | : ≈ 8 |
| Viszkozitás, kinematikus | : Nem áll rendelkezésre |
| Oldékonyság | : Vízben oldható. Elegyedik: Szerves oldószerek. |
| Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) | : Nem áll rendelkezésre |
| Gőznyomás | : Nem áll rendelkezésre |
| Gőznyomás 50°C-on | : Nem áll rendelkezésre |
| Sűrűség | : < 1 g/cm ³ |
| Relatív sűrűség | : Nem áll rendelkezésre |
| Relatív gőznyomás 20°C-on | : Nem áll rendelkezésre |
| Részecske jellemzői | : Nem alkalmazható |

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje az érintkezést forró felületekkel. Hő. Nyílt láng és szikra használata tilos. Távoltson el minden gyújtóforrást.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószeres. Erős savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

| | |
|----------------------------|--|
| Akut toxicitás (szájon át) | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Akut toxicitás (bőrön át) | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Akut toxicitás (belégzés) | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |

Etanol, etil-alkohol (64-17-5)

| | |
|-------------------------|---------------|
| LD50 szájon át, patkány | 7060 mg/kg |
| LC50 Belégzés - Patkány | 20000 mg/l/4ó |

| | |
|--|---|
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) pH-érték: ≈ 8 |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) pH-érték: ≈ 8 |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Csírsejt-mutagenitás | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Rákkeltő hatás | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Reprodukciós toxicitás | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Aspirációs veszély | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

| | |
|--|--|
| Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros egészségi hatásokról | : A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat. |
|--|--|

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

11.2.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

| | |
|--|--|
| Ökológia - általános | : A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre. |
| Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |

Etanol, etil-alkohol (64-17-5)

| | |
|----------------|-------------------|
| LC50 - Hal [1] | 11000 mg/l |
| EC50 - Rák [1] | 9268 – 14221 mg/l |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

| | |
|--------------------------------|--|
| Perzisztencia és lebonthatóság | A preparátumban található felületaktív anyag(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők. |
|--------------------------------|--|

Etanol, etil-alkohol (64-17-5)

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag könnyen lebomlik. |
| Biológiai lebomlás | 94 % (OECD 301 E) |

12.3. Bioakkumulációs képesség

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

| | |
|--------------------------|---|
| Bioakkumulációs képesség | Az n-oktanol/víz megoszlási együttható alapján a szervezetekben való felhalmozódás kevésbé valószínű. |
|--------------------------|---|

Etanol, etil-alkohol (64-17-5)

| | |
|--|------------|
| BCF - Más vízben élő szervezetek [1] | 0,66 – 3,2 |
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) | -0,32 |

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat $\geq 0,1\%$ mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

Összetevő

| | |
|--------------------------------|---|
| Etanol, etil-alkohol (64-17-5) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
|--------------------------------|---|

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros környezeti hatásokról : A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások : Nem ismert.






13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék) : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
Kiegészítő adatok : Tűzveszélyes gőzök halmozódhatnak fel a tartályban.
Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 15 01 10* - veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék
15 01 02 - műanyag csomagolási hulladék
16 01 14* - veszélyes anyagokat tartalmazó fagyálló folyadék
16 03 05* - veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám | | | | |
| UN 1170 | UN 1170 | UN 1170 | UN 1170 | UN 1170 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | | | | |
| ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT) | ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION) | Ethanol solution | ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT) | ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT) |
| Fuvarokmány leírása | | | | |
| UN 1170 ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT), 3, III, (D/E) | UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, III | UN 1170 Ethanol solution, 3, III | UN 1170 ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT), 3, III | UN 1170 ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT), 3, III |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Csomagolási csoport | | | | |
| III | III | III | III | III |

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

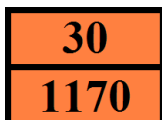
az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 14.5. Környezeti veszélyek | | | | |
| Környezetre veszélyes: Nem | Környezetre veszélyes: Nem Tengeri szennyező anyag: Nem | Környezetre veszélyes: Nem | Környezetre veszélyes: Nem | Környezetre veszélyes: Nem |
| További információk nem állnak rendelkezésre | | | | |

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

| | |
|--|---------------------------|
| Osztályozási kód (ADR) | : F1 |
| Különleges előírások (ADR) | : 144, 601 |
| Korlátozott mennyiség (ADR) | : 5l |
| Engedményes mennyiség (ADR) | : E1 |
| Csomagolási utasítások (ADR) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Egybecsomagolási előírások (ADR) | : MP19 |
| Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR) | : T2 |
| Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR) | : TP1 |
| Tartánycód (ADR) | : LGBF |
| Jármű a tartányos szállításához | : FL |
| Szállítási kategória (ADR) | : 3 |
| Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR) | : V12 |
| Különleges előírások a szállításra - A szállítás lebonyolítása (ADR) | : S2 |
| Veszélyt jelölő szám (Kemler szám) | : 30 |
| Narancssárga táblák | : |



Alagútkorlátozási kód (ADR) : D/E

Tengeri úton történő szállítás

| | |
|---|---|
| Különleges előírások (IMDG) | : 144, 223 |
| Korlátozott mennyiség (IMDG) | : 5 L |
| Engedményes mennyiség (IMDG) | : E1 |
| Csomagolási utasítások (IMDG) | : P001, LP01 |
| Csomagolási előírások GRV (IMDG) | : IBC03 |
| Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG) | : T2 |
| Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG) | : TP1 |
| EmS-szám (tűz) | : F-E |
| EmS-szám (kiömlés) | : S-D |
| Rakodási kategória (IMDG) | : A |
| Tulajdonságok és észrevételek (IMDG) | : Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19% Miscible with water. |

Légi úton történő szállítás

| | |
|---|--------|
| Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : E1 |
| Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : Y344 |
| Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 10L |
| Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 355 |

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| | |
|--|-----------------|
| Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 60L |
| Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA) | : 366 |
| Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA) | : 220L |
| Különleges előírások (IATA) | : A3, A58, A180 |
| ERG-kód (IATA) | : 3L |

Belföldi folyami szállítás

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Osztályozási kód (ADN) | : F1 |
| Különleges előírások (ADN) | : 144, 601 |
| Korlátozott mennyiség (ADN) | : 5 L |
| Engedményes mennyiség (ADN) | : E1 |
| Szállítás engedélyezett (ADN) | : T |
| Szükséges felszerelés (ADN) | : PP, EX, A |
| Szellőztetés (ADN) | : VE01 |
| Kék kúpok/fények száma (ADN) | : 0 |

Vasúti szállítás

| | |
|--|---------------------------|
| Klasszifikációs kód (RID) | : F1 |
| Különleges előírások (RID) | : 144, 601 |
| Korlátozott mennyiség (RID) | : 5L |
| Engedményes mennyiség (RID) | : E1 |
| Csomagolási utasítások (RID) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Egybecsomagolási előírások (RID) | : MP19 |
| Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (RID) | : T2 |
| Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (RID) | : TP1 |
| Tartálykód RID tartályoknál (RID) | : LGBF |
| Szállítási kategória (RID) | : 3 |
| Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID) | : W12 |
| Expressz csomagok (RID) | : CE4 |
| Veszélyt jelölő szám (RID) | : 30 |

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

EU Korlátozott anyagok listája (REACH XVII. Melléklet)

| Hivatkozási kód | Alkalmazható |
|-----------------|---|
| 3(a) | COYOTE Téli mosófolyadék -40°C ; Etanol, etil-alkohol |
| 40. | Etanol, etil-alkohol |

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

15.1.2. Nemzeti előírások

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

| Rövidítések és betűszavak: | |
|----------------------------|--|
| ADR | Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás |
| ADN | Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás |
| IATA | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség |
| IMDG | Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében |
| RID | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat |
| CAS-szám | Vegyi anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám |
| EK-szám | EK-jegyzékbeli azonosító szám |
| BCF | Biokoncentrációs tényező |
| DNEL | Származtatott hatásmentes szint |
| PNEC | Becsült hatásmentes koncentráció(k) |
| EC50 | Közepesen hatásos koncentráció |
| LC50 | Közepesen letális koncentráció |
| LD50 | Közepesen letális dózis |
| EN | Európai szabvány |
| PBT | Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező |
| vPvB | Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív |
| ED | Endokrin károsító tulajdonságok |

Adatforrások : Szállító biztonsági dokumentumai.

COYOTE Téli mosófolyadék -40°C

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| | |
|------------------------|---|
| Betanítási útmutatások | : Adjon az alkalmazottak SDS. Kövesse általános szabályok kezelése Anyagok és / vagy keverékei. A termék rendeltetésszerű használata a csomagoláson látható utasítások szerinti használatot jelent. |
| Egyéb információk | : Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként. |

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

| | |
|--------------|--|
| Flam. Liq. 2 | Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória |
| H225 | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:

| | | |
|--------------|------|---------------------------|
| Flam. Liq. 3 | H226 | Vizsgálati adatok alapján |
|--------------|------|---------------------------|

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.