

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|------------------|-----------------------|
| Termékforma | : Keverék |
| Kereskedelmi név | : GPR6 SAE 2.5 |
| Termékkód | : 570177 |
| Termék csoport | : Kereskedelmi Termék |

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása

1.2.1. Releváns azonosított felhasználások

| | |
|---|---|
| A nyilvánosság számára tervezett fő felhasználási kategória | : Ipari felhasználás, Professzionális felhasználás, Fogyasztói felhasználás |
| Az anyag / keverék felhasználása | : Hidraulika olaj |

1.2.2. Ellenjavalt felhasználások

Nincsenek további információk.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

| | | | |
|---------|---|-------------|--|
| Gyártó: | Putoline Oil Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo - The Netherlands T 0031 (0)546 81 81 65 vib@putoline.com | Forgalmazó: | Moped 91 Kft. 2330 Dunaharaszti Jedlik Ányos utca 8. Tel.: 06/24-492-200 www.moped91.com , info@moped91.hu |
|---------|---|-------------|--|

1.4. Sürgősségi telefonszám

| Ország | Szervezet | Cím | Segélyhívó szám | Megjegyzés |
|--------------|---|-----|-----------------|------------|
| Magyarország | Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 0-24 órán keresztül elérhető | | 06/80-201-199 | |

2. SZAKASZ: Veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag osztályozása

Osztályba sorolás az 1272/2008/EK Rendelet alapján [CLP] Keverékek: SDS EU 2015: a 2015/830 (EU) Rendelet alapján 2015/830 (REACH Annex II)

| | |
|--|------|
| Akut toxicitás (belélegezés: por, köd) 4. kategória | H332 |
| Bőrkorrózió / irritáció, 2. kategória | H315 |
| Aspiration hazard, Category 1 | H304 |
| Mérgező a vízi élővilágra — krónikus veszély, 2. kategória | H411 |
| H mondatok teljes szövege: 16. szakasz | |

Káros fizikai-kémiai, környezeti és az emberi szervezetre gyakorolt hatások

Belélegezve ártalmas. Bőrirritáló hatású. Lenyelve és belélegezve halálos lehet. Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó hatással

2.2. Label elements

Címkézés az 1272/2008/EK Rendelet [CLP] szabályozás szerint

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS07

GHS08

GHS09

Figyelmeztető szó (CLP)

: Veszély

Veszélyes összetevők

: Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izealkánok, cikloalkánok, < 2% aroma; Gázolajok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített; Desztillátumok (ásványolaj), hidrogénezett közép

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H304 – Lenyelve és légutakba kerülve halálos lehet.
 H315 – Bőrirritáló hatású.
 H332 – Belélegezve ártalmas.
 H411 – Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

GPR6 SAE 2.5

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK Rendelet (REACH) és annak 2015/830 (EU) Rendeletének módosítása szerint

| | |
|---|--|
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) | : P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 - Gyermekektől elzárva tartandó. P271 – Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. P273 – Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P280 – Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P301+P310+P331 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz. TILOS hánytatni. P405 – Elzárva tárolandó. P501 - A tartályt veszélyes vagy különleges hulladékgyűjtő helyre kell ártalmatlanítani a helyi, regionális nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően. |
|---|--|

2.3. Egyéb mondatok

Nincsenek további információk.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás az 1272/2008/EK Rendelet alapján a [CLP] szabályozás szerint |
|--|--|---------|---|
| Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, < 2% aroma | (EC-No.) 926-141-6 (REACH-no) 01-2119456620-43 | 25 - 50 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Desztillátumok (ásványolaj), hidrogénezett közép | (CAS-No.) 64742-46-7 (EC-No.) 265-148-2 (EC Index-No.) 649-221-00-X | 25 - 50 | AkutTox. 4 (belélegezés), H332 Bőr Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Vízi krónikus 2, H411 |
| Gázolajok (ásványolaj), hidrogénnel kéntelenített | (CAS-No.) 64742-79-6 (EC-No.) 265-182-8 (EC Index-No.) 649-222-00-5 (REACH-no) 01-2119471311-49 | < 2,5 | Akut Tox. 4 (belélegezés), H332 Bőr Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Vízi krónikus 2, H411 |
| Fenol, izopropilezett, foszfát (3: 1) | (CAS-No.) 68937-41-7 (EC-No.) 273-066-3 (REACH-no) 01-2119535109-41 | < 1 | Repr. 2, H361 STOT RE 2, H373 Vízi krónikus 2, H411 |
| 2,6-di-terc-butil-p-krezol | (CAS-No.) 128-37-0 (EC-No.) 204-881-4 (REACH-no) 01-2119565113-46 | < 1 | Vízi akut 1, H400 Vízi krónikus 1, H410 |

H modnatok teljes szövege: 16. szakasz

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

| | |
|--|---|
| Általános elsősegély-nyújtási intézkedések | : Azonnal hívjon orvost. Rosszullét esetén forduljon orvoshoz (lehetőleg mutassa meg az orvosnak a címkét) |
| Belélegezés esetén | : Azonnal menjen friss levegőre, panasz esetén forduljon orvoshoz. Rosszullét esetén forduljon a Toxikológiai Szolgálatához vagy orvoshoz |
| Bőrrel való érintkezés esetén | : A bőrt bő vízzel mossa le. A szennyezett ruhát vegye le. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. |
| Szemmel való érintkezés esetén | : Óvatosan öblítse le a szemét vízzel. |
| Lenyelés esetén | : Tilos hánytatni. Azonnal forduljon orvoshoz. |

4.2. A legfontosabb tünetek és hatások (akut vagy késleltetve egyaránt)

| | |
|-------------------------------|---|
| Tünetek/Hatások | : A rendeltetésszerű használat során várhatóan nem okozhat jelentős veszélyt. |
| Bőrrel való érintkezés esetén | : Irritáció. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy repedezését okozhatja. |
| Lenyelés esetén | : Tüdővízenyő kockázat. Lehet, hogy a tüdőbe szívódik be, ami kémiai tüdőgyulladást okoz. |

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés

Tünetileg kell kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

| | |
|-----------------------|--|
| Megfelelő oltóanyag | : Víz spray. Száraz por. Hab. Szén-dioxid. |
| Alkalmatlan oltóanyag | : Ne használjon erős vízfolyást. |

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

| | |
|-----------------------------------|---|
| Tűzveszély | : Éghető folyadék. |
| Veszélyes bomlástermék tűz esetén | : A tökéletlen égés veszélyes szénmonoxidot, szén-dioxidot, egyéb anyagokat és más mérgező gázokat szabadít fel |

GPR6 SAE 2.5

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK Rendelet (REACH) és annak 2015/830 (EU) Rendeletének módosítása szerint

5.3. Tanácsok tűzoltóknak

Védelem a tűzoltás során : Ne próbálkozzon megfelelő védőfelszerelés nélkül. Önálló légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. A nem vészhelyzeti személyzet számára

Vészhelyzeti eljárás : Szellőztesse ki a kifolyási területet. Kerülje a por / füst / gáz / köd / pára / permet belélegzését. Kerülje a bőrrel és a szemmel való érintkezést.

6.1.2. A sürgősségi reagálók számára

Védő felszerelés : Ne próbálkozzon megfelelő védőfelszerelés nélkül. További információkért lásd. a 8. pontot: "Az expozíció ellenőrzése / személyi védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje az anyag környezetbe való kijutását.

6.3. A tárolás és a tisztítás módszerei és anyagai

Az elszigetelésre : Gyűjtse össze a kifolyt anyagot.
A tisztítás módszerei : Vigyük fel a folyadékot az abszorbens anyagba
További információk : anyagokat vagy a szilárd maradékot az engedélyezett helyen kell megsemmisíteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információ a 13. pontban található.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelés intézkedései

A biztonságos kezelésre vonatkozó intézkedések : Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használja. Személyi védőfelszerelést kell viselni. Ne lélegezze be a port / füstöt / gázt / ködöt / permetet

Higiéniai intézkedések

: A szennyezett ruházatot újr felhasználás előtt mossa le. A termék használata közben ne egyen, igyon vagy dohányozzon. A termék kezelése után mindig kezet kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket is

Tárolási feltételek : Elzárva tárolandó. Hűvös, jól szellőző helyen tárolandó.
Tárolási hőmérséklet : < 40 °C

7.3. Specifikus végfelhasználás(ok)

Nincsenek további információk.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / személyi védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

| GPR6 SAE 2.5 | | |
|---------------------------------------|---|----------------------------|
| EU | A termék kezelésénél keletkező anyagok expozíciós határértékei / szabványai. Amikor köd / aeroszolok fordulhatnak elő, a következőket ajánlják: 5 mg / m ³ - ACGIH TLV (belélegezhető frakció) | |
| 2,6-di-terc-butil-p-krezol (128-37-0) | | |
| United Kingdom | Helyi név | 2,6-Di-terc-butil-p-krezol |
| United Kingdom | WEL TWA (mg/m ³) | 10 mg/m ³ |
| United Kingdom | WEL STEL (mg/m ³) | 30 mg/m ³ |
| United Kingdom | Szabályozási hivatkozás | EH40. HSE |

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:
Biztosítsa a munkállomás jó szellőzését.

| Kézvédelem: | | | | | |
|----------------------------|--|--------------------------------|----------------|----------|----------|
| Védőkesztyű | | | | | |
| Típus | Anyag | Áthatolás | Vastagság (mm) | Szakítás | Szabvány |
| újr felhasználható kesztyű | Nitrilkaucsuk (NBR), Neoprém gumi (HNBR) | 5 (> 240 perc), 6 (> 480 perc) | >=0,35 | | EN 374 |
| Szemvédelem: | | | | | |
| Biztonsági szemüveg | | | | | |

GPR6 SAE 2.5

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK Rendelet (REACH) és annak 2015/830 (EU) Rendeletének módosítása szerint

| Típus | Használat | Jellemzők | Szabvány |
|---------------------|-----------|-----------|----------|
| Biztonsági szemüveg | Cseppek | áttetsző | EN 166 |

Bőr és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Légzésvédelem:

Elégtelen szellőzés esetén, megfelelő légzőkészüléket kell viselni.

Személyi védőfelszerelés szimbólum(ok):



Környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülje az anyag környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|--|
| Fizikai állapot | : Folyékony |
| Szín | : Nincs elérhető adat |
| Szag | : Nincs elérhető adat |
| Szagküszöb | : Nincs elérhető adat |
| pH | : Nincs elérhető adat |
| Relative elpárolgatási arány (butilacetolát=1) | : Nincs elérhető adat |
| Olvadáspont | : -54 °C |
| Fagyáspont | : Nincs elérhető adat |
| Forráspont | : Nincs elérhető adat |
| Gyulladáspont | : 98 °C |
| Öngyulladási hőmérséklet | : Nincs elérhető adat |
| Bomlási hőmérséklet | : Nincs elérhető adat |
| Gyúlékonyság (szilárd, gáz) | : Nem alkalmazható |
| Gőznyomás | : < 110 kPa |
| Relatív gőzsűrűség 20 °C-on | : Nincs elérhető adat |
| Relatív sűrűség | : Nincs elérhető adat |
| Sűrűség | : 0,842 kg/l (15 °C) - ASTM D4052 |
| Oldhatóság | : Víz: oldhatatlan |
| Log Pow | : Nincs elérhető adat |
| Kinematikus viszkozitás | : 6,75 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279 |
| Dinamikus viszkozitás | : Nincs elérhető adat |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : Nincs elérhető adat |
| Oxidáló tulajdonságok | : Nincs elérhető adat |
| Robbanási határok | : Nincs elérhető adat |

9.2. Egyéb információk

Nincsenek további információk.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék rendeltetésszerű használat, tárolás és szállítás mellett nem reaktív.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál használati körülmények között nem ismeretesek veszélyes reakciók. Hevesen reagál (erős) oxidáló szerekkel.

10.4. Kerülendő körülmények

Egyik sem a javasolt tárolási és kezelési körülmények között. (lásd 7. szakasz).

10.5. Összeférhetetlen anyagok

Nincsenek további információk.

10.6. Veszélyes bomlástermék

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermék nem keletkezik.

GPR6 SAE 2.5

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK Rendelet (REACH) és annak 2015/830 (EU) Rendeletének módosítása szerint

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

| | |
|-----------------------------------|--|
| Akut toxicitás (szájon keresztül) | : Nincs besorolva |
| Akut toxicitás (bőrön keresztül) | : Nincs besorolva |
| Akut toxicitás (belélegezve) | : Belélegzés: por, kód: belélegezve ártalmas |

| | |
|--------------------|---------------|
| ATE CLP (por, kód) | 2,791 mg/l/4h |
|--------------------|---------------|

Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aroma

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| LD50 szájon keresztül, patkány | > 5000 mg/kg (OECD 401 method) |
| LD50 bőrön keresztül, nyúl | > 5000 mg/kg (OECD 402 method) |
| LC50 belélegezve, patkány (mg/l) | > 5000 mg/l |

Gázolajok (kőolaj), hidrogénnel kéntelenített (64742-79-6)

| | |
|---------------------------------|------------|
| LC50 belélegezve patkány (mg/l) | 1 - 5 mg/l |
|---------------------------------|------------|

2,6-di-terc-butil-p-krezol (128-37-0)

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| LD50 szájon keresztül, patkány | > 2930 mg/kg (OECD 401 method) |
| LD50 bőrön keresztül, patkány | > 5000 mg/kg (OECD 402 method) |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Bőrkorrózió / irritáció | : Bőrirritáló hatású. |
| Súlyos szemkárosodás / irritáció | : Nincs besorolva |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | : Nincs besorolva |
| Csírsejt mutagenitás | : Nincs besorolva |
| rakkeltő hatás | : Nincs besorolva |
| Reprodukciós toxicitás | : Nincs besorolva |
| STOT-egyszeri expozíció | : Nincs besorolva |
| STOT-ismételt expozíció | : Nincs besorolva |
| Aspirációs veszély | : Lenyelve és belélegezve halálos lehet. |

GPR6 SAE 2.5

| | |
|-------------------------|--|
| Kinematikus viszkozitás | 6,75 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279 |
|-------------------------|--|

12. SZAKASZ: Környezetvédelmi információ

12.1. Toxicitás

| | |
|-------------------------|---|
| Ökológia - általános | : Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó hatással. |
| Akut vízi toxicitás | : Nincs besorolva |
| Krónikus vízi toxicitás | : Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó hatással. |

Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, < 2% aroma

| | |
|------------------------|--|
| LC50 hal 1 | > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96h) [OCDE 203] |
| EC50 plankton 1 | > 1000 mg/l (Daphnia magna, 48h) [OCDE 202] |
| ErC50 (algák) | > 1000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) [OCDE 201] |
| NOEC chronic crustacea | 1,22 mg/l (Daphnia magna, 21d) |

Gázolajok (kőolaj), hidrogénnel kéntelenített (64742-79-6)

| | |
|-----------------|-------------|
| LC50 hal 1 | 1 - 10 mg/l |
| EC50 plankton 1 | 1 - 10 mg/l |
| ErC50 (algák) | 1 - 10 mg/l |

2,6-di-terc-butil-p-krezol (128-37-0)

| | |
|--------------------|--|
| LC50 hal 1 | 0,48 mg/l |
| EC50 72h algák (1) | > 0,42 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72h) [EU Method C.3] |
| NOEC (chronic) | > 0,39 mg/l (Daphnia, 21d) (OECD 202 method) |

GPR6 SAE 2.5

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK Rendelet (REACH) és annak 2015/830 (EU) Rendeletének módosítása szerint

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, < 2% aroma

Perzisztencia és lebonthatóság: Könnyen biológiailag lebontható, a megfelelő OECD teszt szerint.

2,6-di-terc-butil-p-krezol (128-37-0)

Biológiai lebomlás: 30 % (OECD 302C method)

12.3. Bioakkumulációs képesség

2,6-di-terc-butil-p-krezol (128-37-0)

Log Kow: 5,03

12.4. A talajba való mobilitás

Nincsenek további információk.

12.5.A PBT és a vPvB értékelésének eredménye

Nincsenek további információk.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincsenek további információk.

13. SZAKASZ:Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek: A tartályt és tartalmát engedéllyel rendelkező helyen, az előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

A hulladék (LoW) Európai listája: 13 01 10* - ásványi alapú, nem klórozott hidraulikaolajok

14. SZAKASZ: Szállítási információk

Összhangban ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---|--|---|---|
| 14.1. UN szám | | | | |
| 3082 | 3082 | 3082 | 3082 | 3082 |
| 14.2. UN megfelelő szállítási név | | | | |
| KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY, N.O.S. | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY, N.O.S. | Környezetre veszélyes anyag, folyékony, n.o.s. | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY, N.O.S. | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY, N.O.S. |
| A szállítási dokumentum leírása | | | | |
| UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY, N.O.S., 9, III, (-) | UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY, N.O.S., 9, III, TENGER-SZENNYEZŐ | UN 3082 Környezetre veszélyes anyag, folyékony, n.o.s., 9, III | UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY, N.O.S., 9, III | UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY, N.O.S., 9, III |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | | | | |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| | | | | |
| 14.4. Csomagolási csoport | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Környezeti veszélyek | | | | |
| Veszélyes a környezetre: Igen. | Veszélyes a környezetre: Igen Tengerszennyező: Igen | Veszélyes a környezetre: Igen | Veszélyes a környezetre: Igen | Veszélyes a környezetre: Igen |

Nincsenek kiegészítő információk.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldi szállítás


Osztályozási kód (ADR): M6

Különleges rendelkezések (ADR): 274, 335, 375, 601

GPR6 SAE 2.5

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK Rendelet (REACH) és annak 2015/830 (EU) Rendeletének módosítása szerint

| | |
|---|---|
| Korlátozott mennyiség (ADR) | : 5l |
| Kivételes mennyiségek (ADR) | : E1 |
| Csomagolási utasítások (ADR) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Különleges csomagolási rendelkezések (ADR) | : PP1 |
| Vegyes csomagolási rendelkezések (ADR) | : MP19 |
| Portable tank and bulk container instructions (ADR) | : T4 |
| Hordozható tartályok és ömlesztettáru-tartályok (ADR) | : TP1, TP29 |
| Tartálykód (ADR) | : LGBV |
| Tartálykocsi szállító jármű | : AT |
| Közlekedési kategória (ADR) | : 3 |
| Különleges szállítási feltételek - Csomagok (ADR) | : V12 |
| Különleges szállítási feltételek - Rakodás kikapcsolás és kezelés (ADR) | : CV13 |
| Veszélyazonosító szám (Kemler No.) | : 90 |
| Narancssárga tábla | :  |
| Alagútkorlátozó kód (ADR) | : - |
| EAC kód | : •3Z |
| Tengeri szállítás | |
| Különleges rendelkezések (IMDG) | : 274, 335, 969 |
| Csomagolási utasítások (IMDG) | : P001, LP01 |
| Különleges csomagolási rendelkezések (IMDG) | : PP1 |
| IBC csomagolási utasítások (IMDG) | : IBC03 |
| Tartály utasítások (IMDG) | : T4 |
| Tartály speciális rendelkezések (IMDG) | : TP2, TP29 |
| EmS-No. (Fire) | : F-A |
| EmS-No. (Spillage) | : S-F |
| Stowage kategória (IMDG) | : A |
| Légi szállítás | |
| PCA Kivételes mennyiségek (IATA) | : E1 |
| PCA korlátozott mennyiségek (IATA) | : Y964 |
| PCA korlátozott mennyiség max nettó mennyiség (IATA) | : 30kgG |
| PCA csomagolási utasítások (IATA) | : 964 |
| PCA max nettó mennyiség (IATA) | : 450L |
| CAO csomagolási utasítások (IATA) | : 964 |
| CAO max nettó mennyiség (IATA) | : 450L |
| Különleges rendelkezések (IATA) | : A97, A158, A197 |
| ERG kód (IATA) | : 9L |
| Belvízi szállítás | |
| Osztályozási kód (ADN) | : M6 |
| Különleges rendelkezések (ADN) | : 274, 335, 375, 601 |
| Korlátozott mennyiség (ADN) | : 5 L |
| Kivételes mennyiségek (ADN) | : E1 |
| Megengedett szállítás (ADN) | : T |
| Felszerelés kötelező (ADN) | : PP |
| Kék kúpok / fények száma (ADN) | : 0 |
| Vasúti szállítás | |
| Osztályozási kód (RID) | : M6 |
| Különleges rendelkezések (RID) | : 274, 335, 375, 601 |
| Kivételes mennyiségek (RID) | : E1 |
| Csomagolási utasítások (RID) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Különleges csomagolási rendelkezések (RID) | : PP1 |
| Vegyes csomagolási rendelkezések (RID) | : MP19 |
| Hordozható tartályok és ömlesztettáru-tartályok (RID) | : T4 |

GPR6 SAE 2.5

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK Rendelet (REACH) és annak 2015/830 (EU) Rendeletének módosítása szerint

Hordozható tartály és ömlesztettáru-tartály különleges rendelkezéseket : TP1, TP29 (RID)

| | |
|---|--------------|
| Tartálykódok RID tartályokhoz (RID) | : LGBV |
| Közlekedési kategória (RID) | : 3 |
| Különleges szállítási feltételek - Csomagok (RID) | : W12 |
| Különleges szállítási feltételek - Rakodás kirakodás és kezelés (RID) | : CW13, CW31 |
| Colis express (expressz csomagok) (RID) | : CE8 |
| Veszélyazonosító szám (RID) | : 90 |

14.7. Ömlesztett szállítás a Marpol II. Melléklete és az IBC kódok szerint

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

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

15.1.1. EU-Regulations

Nem tartalmaz a REACH XVII. Melléklet korlátozásaival megjelölt anyagokat.

Nem tartalmaz anyagot a REACH listában megjelöltek közül.

Nem tartalmaz a REACH XIV. Melléklet szerinti anyagokat.

2012/18/EU (SEVESO III) Irányelv)

15.1.2. Nemzeti előírások

Nincsenek további információk.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információ

| Rövidítések és mozaikszavak: | |
|------------------------------|---|
| ADN | Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás |
| ADR | Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás |
| ATE | Akut Toxicitási Becslése |
| BCF | Biokoncentrációs Tényező |
| CLP | Osztályozási címkézés csomagolási rendelet, 1272/2008/EK Rendelet |
| DMEL | Származtatott minimális hatásszint |
| DNEL | Az emberiség egészére nézve hatásmentes szint |
| EC50 | Középső hatékony koncentráció |
| IARC | Nemzetközi Rákkutató Ügynökség |
| IATA | Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület |
| IMDG | Veszélyes Áruk Nemzetközi Hajózási Kódja |
| LD50 | halálos adag, 50 százalék |
| LC50 | halálos koncentráció, 50 százalék |
| LOAEL | legkisebb megfigyelt káros hatás szintje |
| NOAEC | nem észlelt káros hatás koncentráció |
| NOAEL | nem észlelt mellékhatás |
| NOEC | nem észlelt hatáskoncentráció |
| OECD | Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet |
| PBT | Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező |
| PNEC | Előrejelzett nem hatásos koncentráció |
| REACH | 1907/2006 (EK) Rendelet a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása |
| RID | A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló rendeletek |
| vPvB | Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív |

A H mondatok és az EUH mondatok teljes szövege:

| | |
|--------------------------------|---|
| Akut Tox. 4 (Szájon keresztül) | Akut toxicitás (szájon keresztül), 4. kategória |
|--------------------------------|---|

GPR6 SAE 2.5

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK Rendelet (REACH) és annak 2015/830 (EU) Rendeletének módosítása szerint

| | |
|-----------------|---|
| Vízi akut 1 | Veszélyes a vízi környezetre — Akut veszély , 1. kategória |
| Vízi krónikus 1 | Veszélyes a vízi környezetre — Krónikus veszély, 1. kategória |
| Vízi krónikus 2 | Veszélyes a vízi környezetre — Krónikus veszély, 2. kategória |
| Asp. Tox. 1 | Aspirációs veszély, 1. kategória |
| Repr. 2 | Reprodukciós toxicitás, 2. kategória |
| Bőr Irrit. 2 | Bőrkorrózió / irritáció, 2. kategória |
| STOT RE 2 | Célszervi toxicitás — ismételt expozíció, 2. kategória |
| H304 | Lenyelve és légutakba kerülve halálos lehet. |
| H315 | Bőrirritációt okoz. |
| H332 | Belélegezve ártalmas. |
| H361 | Feltehetően károsítja a születendő gyermeket. |
| H373 | Ismétlődő vagy hosszan tartó expozíció esetén károsíthatja a szerveket. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

SDS EU (REACH Annex II)

Ez az információ a jelenlegi ismereteinken alapul, és csak a termék egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi követelményeinek leírására szolgál. Ezért nem szabad úgy értelmezni, hogy garantálja a termék valamely konkrét tulajdonságát.