

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| A termék formája | : Keverék |
| Kereskedelmi megnevezés | : Motorcycle 4T M 10W-40 |
| Termékkód | : VM.40.06 |
| Termékcsoport | : Kereskedelmi termék |

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások**

| | |
|-----------------------------------|---|
| Fő használati kategória | : Ipari felhasználás,Professzionális felhasználás,Fogyasztói felhasználás |
| Az anyag/készítmény felhasználása | : Motorolaj |
| Funkció/felhasználási kategória | : Kenőanyagok és adalékok |

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

VatOil
Dollegoorweg, 15
NL– 7602 EC Almelo
Hollandia
T 0031 (0)546 81 81 65
vib@vatoil.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 Budapest | +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 osztályozása****Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint**

Nincs osztályozva

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

Ismereteink szerint a termék nem jelent különösebb veszélyt, amennyiben az üzemi higiénéiára vonatkozó alapvető követelményeket és a biztonsági intézkedéseket betartják.

Motorcycle 4T M 10W-40

Biztonsági Adatlap

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

2.2. Címkézési elemek

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

EUH-mondatok : EUH208 - Benzolszulfonsav, metil-, mono-C20-24-elágazó alkil származékok, kalcium sók -
t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

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

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/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megjegyzések : Magasan finomított ásványolajok és adalékanyagok.

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|--|--|---------|---|
| Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (L. megjegyzés) | CAS-szám: 64742-54-7 EK-szám: 265-157-1 Index-szám: 649-467-00-8 REACH sz: 01-2119484627-25 | 25 – 50 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Az alábbi keverék ásványi olajok * (*)(L. megjegyzés) | - | 10 – 20 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Benzolszulfonsav, metil-, mono-C20-24-elágazó alkil származékok, kalcium sók | CAS-szám: 722503-68-6 EK-szám: 682-816-2 | < 1 | Skin Sens. 1B, H317 |

Egyedi koncentrációs határértékek:

| Név | Termékazonosító | Egyedi koncentrációs határértékek |
|--|---|--|
| Benzolszulfonsav, metil-, mono-C20-24-elágazó alkil származékok, kalcium sók | CAS-szám: 722503-68-6 EK-szám: 682-816-2 | ($2 \leq C < 100$) Skin Sens. 1B, H317 |

Megjegyzések : A magasan finomított ásványolaj az IP346-nak megfelelően <3% (w/w) DMSO-extraktumot tartalmaz.

*: legalább egyet tartalmaz az alábbi CAS-számú (REACH regisztrációs számú) anyagok közül:

64741-88-4 (01-2119488706-23), 64741-89-5 (01-2119487067-30), 64741-95-3 (01-2119487081-40), 64741-96-4 (01-2119483621-38), 64741-97-5 (01-2119480374-36), 64742-01-4 (01-2119488707-21), 64742-52-5 (01-2119467170-45), 64742-53-6 (01-2119480375-34), 64742-54-7 (01-2119484627-25), 64742-55-8 (01-2119487077-29), 64742-56-9 (01-2119480132-48), 64742-57-0 (01-2119489287-22), 64742-62-7 (01-2119480472-38), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 64742-71-8 (01-2119485040-48), 72623-85-9 (01-2119555262-43), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 72623-87-1 (01-2119474889-13), 74869-22-0 (01-2119495601-36)

L. megjegyzés: A rákkeltőként való besorolást nem kell alkalmazni, ha kimutatható, hogy az anyag 3 %-nál kevesebb, IP 346, „a PCA meghatározása a felhasználatlan kenő-alapolajokban és az aszfaltánmentes szabad ásványolaj-frakciókban – dimetil-szulfid extrakciós refraktív index módszer” (Institute of Petroleum, London) szerint mért DMSO-extraktumot tartalmaz. E megjegyzés csak a 3. részben szereplő bizonyos összetett kőolajszármazékokra vonatkozik.

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

Motorcycle 4T M 10W-40

Biztonsági Adatlap

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belélegzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt bő vízzel.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

- Tünetek/hatások : Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.
- Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízugarat.

5.2. Az anyagtól vagy a keveréktől származó különleges veszélyek

- Tűzveszély : Éghető folyadék.
- Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel. Tökéletes égéskor veszélyes szénmonoxid, széndioxid és egyéb mérgező gázok szabadulnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét.

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 folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel.
- Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

Motorcycle 4T M 10W-40

Biztonsági Adatlap

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

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítson megfelelő szellőzést a munkaterületen a gőzök kialakulásának megelőzése érdekében.
- Higiénés intézkedések : Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Tárolási feltételek : A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva. Tárolja hűvös és jól szellőző helyen, hőtől távol.
- Tárolási hőmérséklet : 0 – 40 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

| Motorcycle 4T M 10W-40 | |
|---|--|
| EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL) | |
| A munkahelyen megengedhető légszennyezettség. Kód/aeroszol képződése esetén a következő javasolt | 5 mg/m ³ - ACGIH TLV (belélegezhető frakció). |

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Motorcycle 4T M 10W-40

Biztonsági Adatlap

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

| Szemvédelem | | | |
|--------------|---------------------|---------------|---------|
| faj | Alkalmazási terület | Tulajdonságok | Előírás |
| Védőszemüveg | Permet | tiszta | EN 166 |

8.2.2.2. A bőr védelme

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Kézvédelem:

Védőkesztyű

| Kézvédelem | | | | | |
|------------------------------|---------------------|----------------|----------------|------------|------------|
| faj | Anyag | Permeáció | Vastagság (mm) | Áteresztés | Előírás |
| Többször használatos kesztyű | Nitrilkaucsuk (NBR) | 6 (> 480 perc) | ≥0.35 | | EN ISO 374 |

A bőr más jellegű védelmét

Védőruházat készítésére alkalmas anyagok:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|---|
| Halmazállapot | : Folyékony |
| Szín | : barna. |
| Szag | : jellegzetes. |
| Szagküszöbérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Olvadáspont | : Nem alkalmazható |
| Fagyáspont | : -33 °C - ASTM D5950 (dermedéspont) |
| Forrásponttartomány | : Nem áll rendelkezésre |
| Tűzveszélyesség | : Nem alkalmazható |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : Nem jelent különleges tűz- vagy robbanásveszélyt. |
| Robbanási határértékek | : Nem áll rendelkezésre |
| Alsó robbanási határérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Felső robbanási határérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Lobbanáspont | : 218 °C - ASTM D92 (COC) |
| Öngyulladás hőmérséklet | : Nem áll rendelkezésre |
| Bomlási hőmérséklet | : Nem áll rendelkezésre |
| pH-érték | : Nem áll rendelkezésre |
| Viszkózitás, kinematikus | : 85,6 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279 |
| Oldékonyság | : Víz: Oldhatatlan / Nehezen keveredik |
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) | : Nem áll rendelkezésre |
| Gőznyomás | : Nem áll rendelkezésre |
| Gőznyomás 50 °C-on | : Nem áll rendelkezésre |
| Sűrűség | : 0,855 kg/l (15 °C) - ASTM D4052 |

Motorcycle 4T M 10W-40

Biztonsági Adatlap

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

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

VOC-tartalom : 0 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek. Heves reakcióba lép (erős) oxidáló szerekkel.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szokványos tárolási körülmények között nincs bomlás.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (64742-54-7)

| | |
|-------------------------|----------------|
| LD50 szájon át, patkány | > 5000 mg/kg |
| LD50 bőrön át, nyúl | > 2000 mg/kg |
| LC50 Belégzés - Patkány | > 5,53 mg/l/4ó |

Az alábbi keverék ásványi olajok *

| | |
|-----------------------------------|---|
| LD50 szájon át, patkány | > 5000 mg/kg Hasonló termékből származtatott adat |
| LD50 bőrön át, nyúl | > 5000 mg/kg Hasonló termékből származtatott adat |
| LC50 Belégzés - Patkány (Por/kód) | > 5 mg/l/4ó Hasonló termékből származtatott adat |

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

Motorcycle 4T M 10W-40

Biztonsági Adatlap

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

| | |
|--|---------------------|
| Reprodukciós toxicitás | : Nincs osztályozva |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Nincs osztályozva |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Nincs osztályozva |
| Aspirációs veszély | : Nincs osztályozva |

Motorcycle 4T M 10W-40

| | |
|--------------------------|--|
| Viszkozitás, kinematikus | 85,6 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279 |
|--------------------------|--|

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (64742-54-7)

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Viszkozitás, kinematikus | < 20,5 mm ² /s |
|--------------------------|---------------------------|

| | |
|--|------|
| Alifás, aliciklusos vagy aromás szénhidrogének | Igen |
|--|------|

Az alábbi keverék ásványi olajok *

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Viszkozitás, kinematikus | < 20,5 mm ² /s |
|--------------------------|---------------------------|

| | |
|--|------|
| Alifás, aliciklusos vagy aromás szénhidrogének | Igen |
|--|------|

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

| | |
|--|--|
| Ökológia - általános | : A termék nem tekinthető ártalmatlanak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre. |
| Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) | : Nincs osztályozva |
| Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) | : Nincs osztályozva |
| Lassan lebomló anyag | |

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (64742-54-7)

| | |
|----------------|--|
| LC50 - Hal [1] | > 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (OECD 203 módszer) |
|----------------|--|

| | |
|----------------|---|
| EC50 - Rák [1] | > 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (OECD 202 módszer) |
|----------------|---|

| | |
|-------------------------|------------|
| EC50 72 órá - Algák [1] | > 100 mg/l |
|-------------------------|------------|

| | |
|---------------|---|
| NOEC (heveny) | ≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (OECD 201 módszer) |
|---------------|---|

| | |
|------------------------|---|
| NOEC krónikus rákfélék | 10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD 211 módszer) |
|------------------------|---|

Az alábbi keverék ásványi olajok *

| | |
|----------------|---|
| LC50 - Hal [1] | > 100 mg/l Hasonló termékből származtatott adat |
|----------------|---|

| | |
|----------------|---|
| EC50 - Rák [1] | > 10000 mg/l Hasonló termékből származtatott adat |
|----------------|---|

| | |
|-------------------------|---|
| EC50 72 órá - Algák [1] | > 100 mg/l Hasonló termékből származtatott adat |
|-------------------------|---|

| | |
|------------------------|-----------|
| NOEC krónikus rákfélék | > 10 mg/l |
|------------------------|-----------|

| | |
|---------------------|--|
| NOEC krónikus algák | > 10 mg/l (Water flea (Daphnia magna), 21 d) |
|---------------------|--|

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (64742-54-7)

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Biológiai lebomlás | 31 % (28d) (OECD 301F módszer) |
|--------------------|--------------------------------|

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Motorcycle 4T M 10W-40

Biztonsági Adatlap

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

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : Ne öntse csatornába vagy vízfolyásokba. A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 13 02 05* - ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám | | | | |
| Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | | | | |
| Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | | | | |
| Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| 14.4. Csomagolási csoport | | | | |
| Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| 14.5. Környezeti veszélyek | | | | |
| Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| További információk nem állnak rendelkezésre | | | | |

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

Motorcycle 4T M 10W-40

Biztonsági Adatlap

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

Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

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(b) | Az alábbi keverék ásványi olajok * ; Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos |

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

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

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

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

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t

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

Nem tartalmaz AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1005/2009/EK RENDELETE (2009. szeptember 16.) az ózonréteget lebontó anyagokról rendeletének hatálya alá eső anyagot.

VOC-irányelv (2004/42/CE, illékony szerves vegyületek)

VOC-tartalom : 0 %

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

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a robbanóanyagok prekursorainak forgalmazásáról és használatáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148 Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet hatálya alá tartoznak.

Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószer-prekursorokról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyagot (anyagokat)

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

| Utalások változásra | | | |
|---------------------|-----------------------|-----------|--------------|
| Szakasz | Változott tétel | Módosítás | Megjegyzések |
| | Felülvizsgálat dátuma | Módosítva | |

Motorcycle 4T M 10W-40

Biztonsági Adatlap

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

| Utalások változásra | | | |
|---------------------|--------------------------------------|-----------|--------------|
| Szakasz | Változott tétel | Módosítás | Megjegyzések |
| | Felváltja ezt | Módosítva | |
| 1.2 | Az anyag/készítmény felhasználása | Hozzáadva | |
| 1.2 | Funkció/felhasználási kategória | Hozzáadva | |
| 2.2 | EUH-mondatok | Módosítva | |
| 4.1 | Elsősegélynyújtás lenyelést követően | Módosítva | |
| 4.2 | Tünetek/hatások | Módosítva | |
| 5.2 | Tűz esetén veszélyes bomlástermékek | Módosítva | |
| 9.1 | Vízoldhatóság | Hozzáadva | |
| 10.3 | A veszélyes reakciók lehetősége | Módosítva | |
| 16 | Rövidítések és betűszavak | Módosítva | |

| Rövidítések és betűszavak: | |
|----------------------------|--|
| ADN | Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás |
| ADR | Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás |
| ATE | Becsült akut toxicitási érték |
| BCF | Biokonzentrációs tényező |
| BLV | Biológiai határérték |
| BOI | Biokémiai oxigénigény (BOI) |
| KOI | Kémiai oxigénigény (KOI) |
| DMEL | Származtatott minimális hatást okozó szint |
| DNEL | Származtatott hatásmentes szint |
| EK-szám | EK-jegyzékbeli azonosító szám |
| EC50 | Közepesen hatásos koncentráció |
| EN | Európai szabvány |
| IARC | International Agency for Research on Cancer |
| IATA | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség |
| IMDG | Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében |
| LC50 | Közepesen letális koncentráció |
| LD50 | Közepesen letális dózis |
| LOAEL | Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje |
| NOAEC | Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja |
| NOAEL | Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje |
| NOEC | Nem észlelhető hatás koncentrációja |
| OECD | Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet |
| OEL | Foglalkozási expozíciós határérték |
| PBT | Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező |
| PNEC | Becsült hatásmentes koncentráció(k) |
| RID | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat |

Motorcycle 4T M 10W-40

Biztonsági Adatlap

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

| Rövidítések és betűszavak: | |
|----------------------------|--|
| SDS | Biztonsági Adatlap |
| STP | Szennyvíztisztító telep |
| ThOD | Elméleti oxigénigény (EOI) |
| TLM | Medián tűréshatár |
| VOC | Illékony szerves vegyületek |
| CAS-szám | Vegyí anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám |
| M.N.S. | Közelebbről nem meghatározott |
| vPvB | Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív |
| ED | Endokrin károsító tulajdonságok |

| A H és az EUH mondatok teljes szövege: | |
|--|---|
| Asp. Tox. 1 | Aspirációs veszély, 1. kategória |
| EUH208 | Benzolszulfonsav, metil-, mono-C20-24-elágazó alkil származékok, kalcium sók -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |
| EUH210 | Kérésre biztonsági adatlap kapható. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| Skin Sens. 1B | Bőrszenzibilizáció, 1B. Kategória |

Biztonsági adatlap (SDS), EU

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.