



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 1/(18)

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

1.1. Termékazonosító

Eni i-Ride Moto 10W-30

Termékkód: 1539

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
Azonosított felhasználás: belső égésű motorok kenőanyaga, széleskörű használat, ipari, foglalkozásszerű és lakossági felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: A gyártó által javasoltól eltérő felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

Eni Austria GmbH

Magyarországi Fióktelepe

H-2040 Budaörs, Szabadság u. 117. C/1.

Tel.: +36 23 525 902

Email: oilservice.hu@eni.com

Biztonsági adatlapért felelős:

Eni Austria GmbH

Magyarországi Fióktelepe

H-2040 Budaörs, Szabadság u. 117. C/1.

Tel.: +36 23 525 902

Email: oilservice.hu@eni.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-15²⁰ h): +36 23 525 902

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.)

Tel.: +36 80 201-199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály: Figyelmeztető mondat:

Nem besorolt.

-

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevők: -

GHS piktogram: nem szükséges

Figyelmeztetés: nem szükséges

Figyelmeztető mondat:

nem szükséges



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint**Terméknév: Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 2/(18)

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárítás: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően.

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges.

Veszélyes áruk szállítása (ADR a 387/2021. (VI. 30.) Korm. rendelet szerint): lásd a 14. szakaszban.

2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet).

A keverék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek**

Kémiai jelleg: Funkcionális tulajdonságokat javító adalékokat tartalmazó ásványolaj finomítvány és szintetikus olaj keveréke.

Összetevő(k) / Veszélyes összetevő(k):

| Megnevezés | EK szám | CAS szám | Vesz. oszt és kategória | Figyelmeztető mondat | Koncentráció tömeg % |
|---|-----------|-------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|
| Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50. oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett* REACH Regisztr. szám: 01-2119489969-06 | 309-877-7 | 101316-72-7 | - (L megjegyzés) | - | 80-90 |
| Alapolaj** REACH Regisztr. szám: nincs adat | - | - | Asp. Tox. 1 (L megjegyzés) | H304 | 5-10 |



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerintTerméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 3/(18)

| Megnevezés | EK szám | CAS szám | Vesz. oszt és kategória | Figyelmeztető mondat | Koncentráció tömeg % |
|--|-----------|------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|
| Finomított ásványolaj párlat*,*** | | keverék | - (L megjegyzés) | - | 1-3 |
| Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú REACH Regisztr. szám: 01-2119487077-29 | 265-158-7 | 64742-55-8 | Asp. Tox. 1 (L megjegyzés) | H304 | 0,5-1 |
| Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított könnyű paraffinos REACH Regisztr. szám: 01-2119487067-30 | 265-091-3 | 64741-89-5 | Asp. Tox. 1 (L megjegyzés) | H304 | 0,5-1 |
| Kalcium-karbonát REACH Regisztr. szám: nincs adat | 207-439-9 | 471-34-1 | - | - | 0,4-0,5 |
| Di-alkil (C10-C14)-benzol-szulfonsav kalciumsói (Adalék) REACH Regisztr. szám: 01-2119978241-36 | 939-603-7 | - | - | - | 0,1-0,2 |
| Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított nehéz paraffinos* REACH Regisztr. szám: 01-2119488706-23 | 265-090-8 | 64741-88-4 | - (L megjegyzés) | - | 0,1-0,2 |

*Megjegyzés: Expozíciós határértékkel rendelkezik

**A termék az alábbi összetevőkből egyet vagy többet tartalmaz.

CAS 64742-54-7/EK 265-157-1 / REACH Regisztr. szám: 01-2119484627-25

CAS 72623-87-1/EK 276-738-4 / REACH Regisztr. szám: 01-2119474889-13

***A termék az alábbi összetevőkből egyet vagy többet tartalmaz.

CAS 64742-54-7/EK 265-157-1 / REACH Regisztr. szám: 01-2119484627-25

CAS 64742-65-0/EK 265-169-7 / REACH Regisztr. szám: 01-2119471299-27

CAS 64742-70-7/EK 265-174-4 / REACH Regisztr. szám: 01-2119487080-42

CAS 72623-87-1/EK 276-738-4 / REACH Regisztr. szám: 01-2119474889-13

L. megjegyzés: A rákkeltőként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve, ha kimutatható, hogy az anyag 3 %-nál kevesebb, IP 346, „a PCA meghatározása a felhasználatlan kenő-alapolajokban és az aszfaltánmentes szabad ásványiolaj-frakciókban – dimetil-szulfoxid extrakciós refraktív index módszer” (Institute of Petroleum, London) szerint mért DMSO-extraktumot tartalmaz, amely esetben az e rendelet II. címe szerinti osztályozást erre a veszélyességi osztályra is el kell végezni.

A Vesz. osztály(ok) és kategória(k), a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 4/(18)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos.

Belégzés: Belégzéskor a sérültet vigyünk friss levegőre. Panasz esetén hívjunk orvost.

Bőr: A szennyezett ruházatot vegyük le. A bőrre került anyagot szappannal, vízzel mossuk le. Bőrirritáció esetén a sérült forduljon orvoshoz.

Forró termékkel való érintkezés esetén hűtsük hideg vízzel az érintett testfelületet, majd fedje le gézzel vagy tiszta ruhával. Jeget tilos rátenni.

Szem: A szembe került anyagot bő vízzel öblítsük 10-15 percig, a szemhéjak nyitvatartása közben. A kontaktlencsét távolítsuk el és folytassuk az öblítést. Panasz esetén a sérült forduljunk orvoshoz.

Ha szembe kerül a forró termék, a hűtés után fedjük le tiszta ruhával vagy gézzel és azonnal forduljunk orvoshoz. Szemkenőcsöt tilos orvosi utasítás nélkül használni.

Lenyelés: Lenyeléskor öblítsük ki a szájüreget vízzel. Ne hánytassuk. Spontán hányás esetén, az aspiráció elkerülése érdekében, hajtsuk előre a fejet legalább csípőmagasságig. Hívjunk orvost.

Az elsősegélynyújtó védelme: szokásos óvintézkedések.

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

Belégzés: léguti irritáció, szédülés, hányinger.

Bőr: irritáció, bőrgyulladás, szenzibilizáció.

Szem: irritáció, vörösödés.

Lenyelés: hányinger, rossz közérzet, hasmenés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha a termék nagy nyomással a bőrbe injektálódik, azonnal kórházba kell vinni a sérültet, akkor is, ha a sérülésnek nincs látható nyoma.

Ha fennáll a gyanúja kén-hidrogén belégzésének, azonnal kórházba kell vinni a sérültet.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Mérsékeltén tűzveszélyes”

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Kis tűz esetén: Hab, szén-dioxid, poroltó, homok, föld.

Nagy tüzek esetén: Hab, vízpermet (kód) (csak szakképzett személy).

Az alkalmatlan oltóanyag:

Vízszugár (szétterjesztheti a tüzet).

Nem szabad egyszerre habot és vizet használni, mert a víz megszünteti a habot.



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: Eni i-Ride Moto 10W-30

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 5/(18)

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Égés során szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok, nitrogén-oxidok, kén-hidrogén, egyéb oxigén vegyületek (aldehidek, stb.), cink-oxid, foszfor-oxidok, kalcium-oxid, különböző szénhidrogének keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

További útmutató:

A tűzveszélynek kitett tartályokat, felületeket hűtsük vízpermettel.

A szétfolyt, de nem égő terméket takarjuk le homokkal, habbal, akadályozzuk meg a további szétterjedést.

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz az előírások szerint ártalmatlanítandó.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakaszt.

Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás.

Kerüljük az esetlegesen keletkező permet forró felülettel vagy elektromos csatlakozással való érintkezését.

Kerülni kell a termékkel való közvetlen érintkezést.

Illetéktelen személyek eltávolítandók.

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

A kiömlött anyag csúszásveszélyt jelent.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: A kiömlés környékéről minden gyújtóforrás eltávolítandó. Zárjuk a kiömlés forrását, amennyiben veszély nélkül lehetséges. A kiömlött terméket szivattyúzzuk fel. A maradékot, ill. kisebb mennyiséget nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (homok, föld, vagy más semleges anyag, stb.) kell felitatni. A felitatott anyagot veszélyes hulladékként kell kezelni.

A szennyezett terület feltisztításához tilos oldószert vagy diszpergenst használni. Az elszennyeződött talaj lehetőség szerint eltávolítandó. Szakember segítségét kell kérni.



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: Eni i-Ride Moto 10W-30

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 6/(18)

Kiömlés élővízbe: Értesíteni kell az illetékes hatóságokat. Lehetőleg olajmegkötő anyagot kell használni a vízfelületről való eltávolításhoz.

Megjegyzés: A helyi feltételek, időjárásviszonyok (szélirány, hőmérséklet, vízhullámzás irány, sebessége) befolyásolhatják az ártalmatlanítás módját.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A kenőanyagok, ill. tűzveszélyes folyadékok használatával kapcsolatos általános előírásokat be kell tartani.

Nyílt lángtól, egyéb gyújtóforrástól távol tartandó.

Kerülni kell a bőrrel és szemmel való érintkezést, valamint az olajgőz és olajköd tartós belégzését.

Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Termékkel szennyezett törülörongyot ne tartsunk nadrágzsebben.

Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad. A termék kifröccsenése kerülendő.

Kezelési hőmérséklet: nincs adat

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás körülményei feleljenek meg a tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó követelményeknek.

Csapadéktól védett, száraz, jól szellőző helyen, hőforrástól, nyílt lángtól, forró felületektől, gyújtóforrástól távol, erős oxidálószerektől elkülönítve, az eredeti, zárt göngyölegben kell tárolni.

A kiürül tároló edényzet termékmaradékot tartalmazhat, ezért veszélyes lehet. Tilos vágni, hegeszteni, csiszolni. A tárolótartályokba való beszállás, és zárt térben történő bármilyen művelet megkezdése előtt megfelelő takarítást kell végrehajtani, ellenőrizni kell a légkör oxigéntartalmát, tűzveszélyességet és a kénvegyületek jelenlétét.

Tároló tartály anyaga: lágyacél, rozsdamentes acél. Bizonyos műanyagok nem alkalmasak. A termék gyártójával egyeztetni kell az összeférhetőséget.

Tárolási hőmérséklet: nincs adat

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Motorolaj: belső égésű motorok kenőanyaga.



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 7/(18)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

[5/2020. (II. 6.) ITM rendelet]

| | | | |
|-------------------------|-----------|----------------------|---|
| <i>Kalcium karbonát</i> | ÁK-érték: | 10 mg/m ³ | N |
| CAS: 1317-65-3 | CK-érték: | - mg/m ³ | |

CONCAWE ajánlás:

olajköd: MK: 5 mg/m³

Ajánlott vizsgálati módszer: NIOSH 5026

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedés:

Nem szükséges.

Személyi védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

a) szem-/arcvédelem Védőszemüveg vagy arcvédő ajánlott, a szembe jutás veszélye esetén (MSZ EN 166).

b) bőrvédelem

i. kézvédelem

Olajálló kesztyű, pl. nitril (NBR) vagy PVC (MSZ EN 374).

Áttörési idő: ≥ 240 perc. PK-teljesítményfokozat: ≥ 5 .

Ha fennáll a lehetősége forró termékkel való érintkezésnek, hőálló kesztyűt kell használni.

Megjegyzés: Megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagától függ, hanem a gyártótól is. A kesztyű permeációs ideje, áttörési tényezője, áttörési ideje, tartóssága gyártótól függően változhat, ezért a kiválasztott kesztyűt az adott alkalmazásra tesztelni kell.

ii. egyéb

Hosszú ujjú védőruházat (olaj- és szennyaszító) (EN 340, EN 465, EN 466). Antisztatikus, csúszásmentes, vegyszerálló biztonsági cipő vagy csizma (szükség esetén hőálló). A munkaállomások közelében vészruhany és szemmosó állomás álljon rendelkezésre.



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint**Terméknév: Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 8/(18)

- c) a légutak védelme Légzőkészülék nem szükséges normál körülmények között.
Gőzképződés vagy nem megfelelő szellőzés esetén, megfelelő (szénhidrogén gőzök, valamint kén-hidrogén ellen védő (P, A, B vagy kombinált)) szűrőbetéttel ellátott légző maszk, vagy légzőkészülék szükséges (MSZ EN 136/140/145, 14387).
- d) hőveszély Nincs adat.

A környezeti expozíció elleni védekezés:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- a) Halmazállapot: folyadék
- b) Szín: sárgásbarna, fényes, tiszta
- c) Szag: enyhe ásványolajszagú
- d) Olvadáspont/fagyáspont (folyáspont) (ASTM D 97): -30°C
- e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: $> 250^{\circ}\text{C}$ (CAS: 101316-72-7)
- f) Tűzveszélyesség: éghető
- g) Felső és alsó robbanási határértékek: nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges
LEL $\geq 45 \text{ g/m}^3$ (aeroszol)
- h) Lobbanáspont (ASTM D 92): 220°C
- i) Öngyulladás hőmérséklet (DIN 51794): $> 300^{\circ}\text{C}$ (CAS: 101316-72-7)
- j) Bomlási hőmérséklet: nincs adat
- k) pH: nem értelmezhető
- l) Kinematikai viszkozitás (ASTM D 445)
40°C-on: $73 \text{ mm}^2/\text{s}$
100°C-on: nincs adat
- m) Oldhatóság
Oldhatóság vízben: gyakorlatilag vízoldhatatlan
Oldhatóság egyéb oldószerben: nincs adat
- n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): nincs adat
- o) Gőznyomás 20°C-on: $\leq 0,1 \text{ hPa}$
- p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség (ASTM D 4052)
15°C-on: 869 kg/m^3
- q) Relatív gőzsűrűség: nincs adat
- r) Részecskejellemzők: nincs adat



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 9/(18)

9.2. Egyéb információk

Dinamikai viszkozitás (ASTM D 5293):

6800 mPa.s (-25°C)

Relatív párolgási sebesség (butil-acetát=1):

elhanyagolható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs ismert veszély.

10.2. Kémiai stabilitás

A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Erős oxidálószerekkel (peroxidok, kromátok, stb.) tűzveszély állhat elő. Nitrátokkal, más erős oxidálószerekkel (pl. klorátok, perklorátok, cseppfolyós oxigén) robbanásveszélyes keverék állhat elő.

10.4. Kerülendő körülmények

Közvetlen hő- és gyújtóforrás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószerek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakaszt. Kivételes esetekben (pl. vízzel szennyezett tartályokban történő tartós tároláskor és anaerob szulfátredukáló baktériumok jelenlétekor) bomlás kezdődhet a termékben, kis mennyiségű kénvegyületek, pl. kén-hidrogén szabadulhat fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50. oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett (CAS: 101316-72-7)

| | | | |
|-------------|----------------------------|-------------------|--|
| Orális: | LD ₅₀ (patkány) | > 5000 mg/kg | (OECD 420) (API 1982a) |
| Dermális: | LD ₅₀ (nyúl) | > 5000 mg/kg | (OECD 403) (API 1986b) |
| Inhalációs: | LC ₅₀ (patkány) | ≤ 5,53 mg/L/4 óra | (OECD 403) (API 1987, Exxon Biomedical Sciences, Inc. 1988, BioResearch Laboratories, Ltd. 1984) |



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerintTerméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 10/(18)

Alapolaj

| | | | |
|-------------|----------------------------|-------------------|------------|
| Orális: | LD ₅₀ (patkány) | > 5000 mg/kg | (OECD 401) |
| Dermális: | LD ₅₀ (nyúl) | > 2000 mg/kg | (OECD 402) |
| Inhalációs: | LC ₅₀ (patkány) | ≤ 5,53 mg/L/4 óra | (OECD 403) |

Finomított ásványolaj párlat

| | | | |
|------------------------|----------------------------|----------------|--|
| Orális (OECD 401): | LD ₅₀ (patkány) | > 5000 mg/kg | |
| Dermális (OECD 402): | LD ₅₀ (patkány) | > 5000 mg/kg | |
| Inhalációs (OECD 403): | LC ₅₀ (patkány) | > 5 mg/L/4 óra | |

Kalcium-karbonát (CAS: 471-34-1)

| | | | |
|-------------|----------------------------|--------------|--|
| Orális: | LD ₅₀ (patkány) | 2000 mg/kg | |
| Dermális: | LD ₅₀ (patkány) | 2000 mg/kg | |
| Inhalációs: | LC ₅₀ (patkány) | 3 mg/L/4 óra | |

Di-alkil (C10-C14)-benzol-szulfonsav kalciumsói (EK: 939-603-7)

(CAS: 64741-88-4)

| | | | |
|----------------------|----------------------------|------------------|--|
| Orális (OECD 401): | LD ₅₀ (patkány) | > 5000 mg/kg | (Sanitised, F. (1989)) |
| Dermális (OECD 402): | LD ₅₀ (patkány) | > 2000 mg/kg | (Sanitised, G. (1989)) |
| Inhalációs: | LC ₅₀ (patkány) | > 1,9 mg/L/4 óra | ((Hoffman, G.M. (1986), EPA OPP 81-3)) |

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított nehéz paraffinos (CAS: 64741-88-4)

| | | | |
|-------------|----------------------------|------------------------|--|
| Orális: | LD ₅₀ (patkány) | > 5000 mg/kg | |
| Dermális: | LD ₅₀ (nyúl) | > 2000 - 5000 mg/kg | |
| Inhalációs: | LC ₅₀ (patkány) | 2,15 - 5,53 mg/L/4 óra | |

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú (CAS: 64742-55-8)

| | | | |
|-----------|----------------------------|--------------|------------|
| Orális: | LD ₅₀ (patkány) | > 5000 mg/kg | (OECD 401) |
| Dermális: | LD ₅₀ (patkány) | > 5000 mg/kg | (OECD 402) |

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított könnyű paraffinos (CAS: 64741-89-5)

| | | | |
|------------------------|----------------------------|----------------|--|
| Orális (OECD 401): | LD ₅₀ (patkány) | > 5000 mg/kg | |
| Dermális (OECD 402): | LD ₅₀ (patkány) | > 5000 mg/kg | |
| Inhalációs (OECD 403): | LC ₅₀ (patkány) | > 5 mg/L/4 óra | |

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte (gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 11/(18)

Csírasejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A keverék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nincs adat.

*Komponensekre:**Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50. oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett (CAS: 101316-72-7)*

| | | | |
|--|------|--------------------|---|
| Hal: | LC50 | ≥ 100 mg/L | (LL 50) (OECD 203) (Exxon 1995) |
| Daphnia: | EC50 | ≥ 10000 mg/L | WAF, 48 óra (OECD 202) (Shell 1988) |
| Hal (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): | NOEC | ≥ 1000 mg/L/14 nap | (NOELR) (QSAR, Redman, A. et al. 2010) |
| Rákok (krónikus): | NOEC | ≥ 1000 mg/L/21 nap | (OECD 211) (Shell 1994) |
| Alga (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): | NOEC | ≥ 100 mg/L/72 óra | (OECD 201) (Petro-Canada 2008) |

Alapolaj

| | | | |
|----------|------|------------|--------|
| Hal: | LC50 | > 100 mg/L | |
| Daphnia: | EC50 | > 100 mg/L | |
| Alga: | EC50 | > 100 mg/L | 72 óra |



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerintTerméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 12/(18)

Finomított ásványolaj párlat

| | | | |
|----------|------|--------------|------------------------|
| Hal: | LC50 | > 100 mg/L | (LL 50) |
| Daphnia: | EC50 | > 10000 mg/L | WAF, 48 óra (OECD 202) |

Kalcium-karbonát (CAS: 471-34-1)

| | | | |
|-------|------------------|---------|--------|
| Alga: | EC ₅₀ | 14 mg/L | 72 óra |
|-------|------------------|---------|--------|

Di-alkil (C10-C14)-benzol-szulfonsav kalciumsói (EK: 939-603-7)

| | | | |
|---|-------|---------------------|--|
| Hal (Oncorhynchus mykiss): | LC50 | ≥ 100 mg/L/96 óra | LL50 (OECD 203) WAF Goodband, T.J. (2005a) |
| Hal (Cyprinodon variegatus): | LC50 | ≥ 10000 mg/L/96 óra | LL50 (OECD 203) WAF Nicholson, R.B. (1986) |
| Daphnia: | EC50 | ≥ 1000 mg/L/48 óra | (EPA OTS 797.1300) WAF Ward, T.J (1993) |
| Alga (Scenedesmus subspicatus): | EC50 | ≥ 100 mg/L/96 óra | LL50 (OECD 201) WAF Mead, C. (2005) |
| Alga (Pseudokirchnerella subcapitata): | ErC50 | ≥ 1000 mg/L/72 óra | EC50 (EPA OTS 797.1050) WAF, Ward, T.J (1994) |

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított nehéz paraffinos (CAS: 64741-88-4)

| | | |
|----------|------|------------|
| Hal: | LC50 | > 100 mg/L |
| Daphnia: | EC50 | > 10 g/L |

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú (CAS: 64742-55-8)

| | | | |
|---|------|--------------------|------------|
| Hal: | LC50 | 100 - 10000 mg/L | (LL50) |
| Daphnia: | EC50 | > 1000 mg/L/48 óra | (OECD 202) |
| Alga (Pseudokirchnerella subcapitata): | EC50 | 100 mg/L/72 óra | EL0 |
| Daphnia (Daphnia magna, krónikus): | NOEC | 10 - 1000 mg/L | (NOELR,) |
| Alga (Pseudokirchnerella subcapitata, krónikus): | NOEC | 100 mg/L/72 óra | |

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított könnyű paraffinos (CAS: 64741-89-5)

| | | | |
|----------|------|--------------|------------------------|
| Hal: | LC50 | > 100 mg/L | (LL 50) |
| Daphnia: | EC50 | > 10000 mg/L | WAF, 48 óra (OECD 202) |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság
Biolebonthatóság:

Nincs adat.

A fő komponensek eredendően lebonthatók, de nem könnyen lebonthatók, mérsékelt perzisztensek lehetnek, különösen anaerob körülmények között.



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 13/(18)

Komponensekre:

*Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50.
oldószerrel extrahált, viaszmentesített,
hidrogénezett (CAS: 101316-72-7):*

Alapolaj:

Finomított ásványolaj párlat:

*Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel
kezelt könnyű paraffinbázisú (CAS:
64742-55-8):*

*Párlatok (ásványolaj), oldószerrel
finomított könnyű paraffinos (CAS:
64741-89-5):*

*Di-alkil (C10-C14)-benzol-szulfonsav
kalciumsói (EK: 939-603-7):*

*Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel
kezelt könnyű paraffinbázisú (CAS:
64742-55-8):*

*Párlatok (ásványolaj), oldószerrel
finomított könnyű paraffinos (CAS:
64741-89-5):*

A fő komponensek eredendően lebonthatók, de nem könnyen lebonthatók, mérsékelt perzisztensek lehetnek, különösen anaerob körülmények között.

Biológiailag nem könnyen lebontható.

8% (28 nap) (OECD 301 D)

<60 % (28 nap)

31 % (28 nap, Exxon 1995)

Nincs adat.

Log Kow: 2 - 6

BCF: 70,8 L/kg (hal); Log Pow: 6,91;

Log Kow: 8 (OECD 107) (EU Method A.8)

Log Kow: <1

12.3. Bioakkumulációs képesség

Komponensekre:

Alapolaj:

*Di-alkil (C10-C14)-benzol-szulfonsav
kalciumsói (EK: 939-603-7):*

*Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel
kezelt könnyű paraffinbázisú (CAS:
64742-55-8):*

12.4. A talajban való mobilitás

Komponensekre:

*Di-alkil (C10-C14)-benzol-szulfonsav
kalciumsói (EK: 939-603-7):*

Mobilitás vízben:

*Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50.
oldószerrel extrahált, viaszmentesített,
hidrogénezett (CAS: 101316-72-7):*

*Párlatok (ásványolaj), oldószerrel
finomított könnyű paraffinos (CAS:
64741-89-5):*

A talajrészecskéken adszorbeálódik és mobilitását veszti.

15,65 - 15,75 (QSAR, Chemservice S.A. (2013a))

Úszik a vízben.

Ez a termék nem oldódik vízben. Lebeg a vízen és filmréteget képez a felszínen.



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 14/(18)

- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei A termék összetevőin nem PBT és nem vPvB anyagok. A termék a REACH XIII Függelék kritériumai szerint perzisztensnek ítélt meg (1.1 pont).
- 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok A keverék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban.
- 12.7. Egyéb káros hatások
- Nehézfém tartalom: Nem tartalmaz.
- PCB, PCT és klórozott CH: Nem tartalmaz.
- Hatása a biológiai szennyvíztisztítóra: Nincs különleges hatása a mikroorganizmusok aktivitására.
- Hatása a környezetre: Nagy mennyiségben kiömlve a termék a környezetre nézve veszélyes lehet, mivel filmet képez a vízfelületen, elzárva az oxigénbejutás lehetőségét.
- Vízveszélyességi besorolás (német): WGK 1 (AwSV szerint)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 13 02 05*

Ásványolaj alapú, klórvegyületeket nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolajok.

Hulladék azonosító kód: 13 02 06*

Szintetikus motor-, hajtómű- és kenőolaj.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: égetés

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva.

Hulladék azonosító kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII. 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek, ill. az adott ország előírásainak kell megfelelnie.



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 15/(18)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás:

[ADR 387/2021. (VI. 30.) Korm. rendelet szerint]

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás:

Nem tartozik az ADR/RID hatálya alá.

- | | |
|--|------------------|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám | nem besorolt |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | nem besorolt |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | nem besorolt |
| 14.4. Csomagolási csoport | nem besorolt |
| 14.5. Környezeti veszélyek | nem besorolt |
| 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | nem besorolt |
| 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás | nem alkalmazandó |

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri ADN/ IMDG besorolás:

Nem vonatkozik a termékre.

Légi szállítás: ICAO / IATA besorolás:

Nem vonatkozik a termékre.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2020/878/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

Seveso kategória (219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet szerint): nem besorolt.

Korlátozás a REACH XVII. Melléklet szerint:

3.b: veszélyességi osztályok: 3.1 -3.6, 3.7 adverz hatás a szexuális funkcióra, fertilitásra és fejlődésre, 3.8 hatás vagy narkotikus hatás, 3.9 és 3.10;

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú;
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított könnyű paraffinos

Korlátozás a REACH XIV. Melléklet szerint:

Nem tartalmaz REACH jelöltlistás anyagot.

- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

A keverék következő komponenseire készült biztonsági értékelés:

Kenőolajok (ásványolaj), C24-C50. oldószerrel extrahált, viaszmentesített, hidrogénezett

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel finomított könnyű paraffinos



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 16/(18)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását, kezelését és felhasználását segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak. A megadott fizikai-kémiai paraméterek a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írják le és nem jelentenek garanciát a termék specifikus jellemzőire, nem képezik termékspecifikáció vagy szerződés tárgyát.

A gyártó, ill. a forgalmazó nem vállal továbbá felelősséget a nem megfelelő, ill. nem a javasolt célra történő használatból eredő károkért. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):
Nem besorolt.

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Asp. Tox. 1 Aspirációs veszély 1. kategória

A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

| | |
|----------|--|
| ADN | (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról |
| ADR | (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás |
| ÁK-érték | Megengedett átlagos koncentráció-érték |
| ATE | (Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték. |
| BCF | (Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező |
| BOI | Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges. |
| Bw | (Body Weight) Testtömeg |
| C&L | (Classification and Labelling) Osztályozás és Címkézés |
| CAS | (Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat |
| CK-érték | Megengedett csúcskoncentráció-érték. |



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: Eni i-Ride Moto 10W-30

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 17/(18)

| | |
|-----------------|---|
| CLP | (Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet) |
| CMR | (Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító |
| CSA | (Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés |
| CSR | (Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés |
| DMEL | (Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint |
| DNEL | (Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint |
| ECHA | (European Chemicals Agency) Európai Vegyi anyag-ügynökség |
| Ex _c | (Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ex _c a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben). |
| ErC50 | Ex _c a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva. |
| Ed _x | (Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed _x a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását. |
| EK | Európai Közösség |
| EU szám | A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik. |
| ELINCS | (European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke |
| ES | (Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv |
| IARC | (International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség |
| IATA | (International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség |
| IMDG | (International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról |
| KOI | Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség. |
| LC _x | (Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x% |
| LD _x | (Lethal Dose x%) Halálos dózis x% |
| LOAEC | (Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció. |
| LOAEL | (Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint. |
| LOEC | (Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció. |
| LOEL | (Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint. |
| MK-érték | Maximális koncentráció-érték |
| NOEC | (No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció |
| NOEL | (No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint |
| NLP | (No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag |
| NOAEL | (No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint. |
| OECD | (Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet |
| PBT | (Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező |
| PNEC | (Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció |
| ppm | egymilliomod rész |
| REACH | (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása |



austria

BIZTONSÁGI ADATLAP
A 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **Eni i-Ride Moto 10W-30**

Változat: 2

Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte
(gyártói): - / 2022. 07. 25.

Honosítás kelte: 2017. 10. 10.
Hon. felülvizsg.: 2023. 05. 16.

Oldal: 18/(18)

RID
SVHC
UVCB

Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok

VOC
vPvB

(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:

| Szakasz | Változtatás tárgya | Dátum | Változat-szám |
|---------|--|---------------|---------------|
| 1-16. | Teljes átdolgozás az összetétel változása miatt. A 2020/878/EU rendeletnek való megfeleltetés | 2023. 05. 16. | 2 |