

BIZTONSÁGI ADATLAP

- 1. A készítmény neve: Racing 10w40 fully synthetic oil – félszintetikus motorolaj**
Gyártó cég neve: Granville Oil & Chemicals Ltd 29 Goldthorpe Industrial Estate
Goldthorpe Rotherham South Yorkshire S63 9BL Egyesült királyság
Tel: (+44) 01709 890099
Fax: (+44) 01709 891121
Forgalmazó cég neve: AMERO-R Kft.
Cím: 1142 Budapest, Szőnyi út 39/b.
Tel/fax: (1) 220-8744
Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: + 36 1-476-6464 Fax: + 36 1-476-1138
Díjmentesen hívható: + 36-80-201-199

2. Összetétel

EGÉSZSÉGRE KÁROSNAK MINŐSÜLŐ ÖSSZETEVŐK

Ez a termék nem minősül veszélyesnek az Európai Közösség veszélyes anyagokra vonatkozó irányelve értelmében.

3. Veszélyesség szerinti besorolás

SZIVÁRGÁS KÖVETKEZMÉNYEI: Nem várható számottevő következmény

4. Elsősegélynyújtás

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Alaposan mossuk ki vízzel. Ha irritáció lép fel, forduljunk orvoshoz.

BŐRRE JUTÁS ESETÉN: Az érintett területeket mossuk le szappanos vízzel

BELÉGZÉS ESETÉN: Nem várható probléma.

LENYELÉS ESETÉN: Nem várható probléma. Azonban, ha fél liternél nagyobb mennyiséget nyelnek levagy ha rossz közérzet lép fel, 1-2 pohár vizet kell inni és orvosi segítséget kell kérni. NE HÁNYTASSUK A SÉRÜLTET és semmit ne adjunk neki szájon keresztül, ha nincs eszméleténél.

5. Tűzvédelmi intézkedések

TŰZOLTÓ SZEREK: Szén-dioxid, hab, száraz kemikália és porlasztott vízköd

SPECIÁLIS TŰZVÉDELMI

ELJÁRÁS:

A víz vagy a hab habzást okozhat. Használjunk vizet a tűzveszélynek kitett tartályok hűtéséhez. Vizet használhatunk arra, hogy a kifolyt anyagot kiöblítsük a tűzveszélyes tartályokból. Akadályozzuk meg, hogy a kifolyt anyag terjessze a tüzet és bekerüljön a csatornahálózatba vagy az ivóvíz ellátó rendszerbe.

SPECIÁLIS VÉDŐ

FELSZERELÉS:

Zárt területeken keletkezett tűz esetén a tűzoltóknak külső körülményektől független légzőkészüléket kell használniuk.

SZOKÁSOS TŰZ- ÉS

ROBBANÁSVESZÉLYEK:

Nincs

NFPA KOCKÁZAT BESOROLÁS:

Egészség: 0 Gyúlékonyság: 1 Reaktivitás: 0

6. Óvintézkedés baleset esetén

FIGYELMEZTETÉSI ELJÁRÁSOK:

A kifolyásról értesítsük a megfelelő hatóságokat, úgy mint, a helyi Környezetvédelmi Egészségügyi tisztviselőt vagy a Tűzoltóságot. Ha valószínűsíthető, hogy a kifolyt anyag bekerül bármilyen csatornába, vízvezetékbe vagy talajvízbe, értesítsük a területi vízügyi hatóságot. Baleset vagy utcai kifolyás esetén, értesítsük a Rendőrséget és a Tűzoltóságot és ha kell, akkor a területi Vízügyi Hatóságot

ELJÁRÁS AZ ANYAG SZÉTFOLYÁSA ESETÉN: Csillapítsa tűzgátlóval kezelt fűrészporrrel, kovafölddel, stb. Lapátolja fel és dobja ki egy erre a célra alkalmas szeméttárolóba a hatályos jogszabályokkal összhangban.

KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK: Akadályozzuk meg, hogy a kifolyt anyag belekerüljön a szennyvízcsatornába és érintkezzen a talajjal.

SZEMÉLYES ÓVINTÉZKEDÉSEK: Lásd a 8. részt

7. Kezelés és tárolás

KEZELÉS: A normál higiéniai eljárásokon túl nincs szükség egyéb speciális óvintézkedésre. A termék kezelés során javasolt további személyvédelmi intézkedések a 8. részben találhatóak.

TÁROLÁS: Ne tároljuk nyitott vagy felcímkézetlen tárolóban. Erős oxidáló szerektől vagy gyúlékony anyagtól tartsuk távol.

TOVÁBBI TANÁCSOK: A használt motor kenőanyagok káros anyagokat tartalmaznak. Laboratóriumi tesztelés során megfigyelt hatások (lásd 11. rész) miatt mindenkinek, aki rendszeresen kezel használt motorolajat, úgy mint motor szerelőknek és benzinkútnál dolgozóknak meg kell tenniük a megfelelő óvintézkedéseket az olajjal való érintkezés minimalizálása végett. A személyi higiéniai eljárásokat kell alkalmazni. Mossuk meg alaposan az érintett bőrfelületet szappanos vízzel. Az olajjal szennyezett ruhát és cipőt cseréljük le.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

SZELLŐZÉS: Megszokott körülmények között történő használat és megfelelő szellőzés esetén nincsenek speciális előírások.

LÉGZÉSVÉDELEM: Megszokott körülmények között történő használat és megfelelő szellőzés esetén nincsenek speciális előírások.

SZEMVÉDELEM: A normál ipari szemvédelmi eljárást kell alkalmazni.

BŐRVÉDELEM: Nincs szükség speciális felszerelésre. Azonban mindig a személyi higiéniai eljárásokat kell alkalmazni.

TŰRÉSHATÁROK: Ez a termék semmilyen olyan összetevőt nem tartalmaz, amelynek számottevő tűrési határai vannak. Azonban 5.00m/m³-es értékhatar javasolt olajpára esetében.

9. Fizikai-kémiai jellemzők:

- halmazállapot: folyékony
- szín: borostyánsárga
- szag: jellegzetes
- PH: -
- forráspont: -
- olvadáspont: -
- lobbanáspont: 225 °C
- gyúlékonyság: -
- öngyulladás: -
- robbanáspont: -
- oxidálási arány: -
- párányomás: -
- oldhatóság vízben: oldhatatlan
- elosztási együttható: -

További műszaki információért forduljon marketing képviselőjéhez

10. Stabilitás és reakciókészség

STABILITÁS (HŐ, FÉNY, STB.):	stabil
KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK:	szélsőséges magas hőmérséklet
KERÜLENDŐ ANYAGOK:	erős oxidálószer
VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK:	fémoxidok, szénmonoxid, természetes oxidok
VESZÉLYES POLIMERIZÁCIÓ:	nem lép fel

11. Toxikológiai információk

SZÁJMÉRGEZÉS Gyakorlatilag nem mérgező (LD50: nagyobb, mint 2000 mg/kg)
a hasonló termékek és/vagy alkotóelemek tesztelése alapján

BŐRMÉRGEZÉS Gyakorlatilag nem mérgező (LD50: nagyobb, mint 2000 mg/kg)
a hasonló termékek és/vagy alkotóelemek tesztelése alapján

LÉGZÉSMÉRGEZÉS Nem alkalmazható – Nem valószínű, hogy káros gőz
koncentráció lép fel a szokásos vagy ésszerűen előrelátható kezelés, használat vagy téves
használat során.

SZEMIRRITÁCIÓ Gyakorlatilag nem irritáló hatású.

BŐRIRRITÁCIÓ Gyakorlatilag nem irritáló hatású. (Elsődleges irritációs index:
0,5 <X<3)

EGYÉB SÚLYOS

MÉRGEZÉSI ADATOK A fent említett toxikológiai eredmények a reprezentatív Granville termékek tesztelésére épülnek. A reprezentatív Granville formulák nem mutattak súlyos mérgező hatást belégzés útján, amikor a maximális elérhető olajpára vagy gőz koncentráción történt a tesztelés.

12. Ökológiai adatok:

KÖRNYEZETI HATÁSOK

Súlyos LC/EC50 Hal: Fiatal szivárvány pisztráng: Gyakorlatilag nem mérgező – hasonló termékek tesztelése alapján.

13. Ártalmatlanítási megfontolások

HULLADÉKKEZELÉS A termék alkalmas egy zárt ellenőrzött égetőben történő elégetésre vagy felügyelet mellett való elhamvasztásra. Az ilyen égetéseket a felügyelő hatóságok korlátozhatják. Ezenfelül a termék feldolgozásra kerülhet egy alkalmas újrafeldolgozó üzemben vagy bármely engedélyezett szeméttelen el lehet helyezni. Ezeknek az eljárásoknak az alkalmazása a felhasználónak az alkalmazható törvényekkel és jogszabályokkal való együttműködésétől és a termék karakterétől függ.

14. Szállításra vonatkozó előírások

USA DOT NINCS SZABÁLYOZVA

IMO NINCS SZABÁLYOZVA

IATA NINCS SZABÁLYOZVA

15. Szabályozási információk

Címke: magasan finomított ásványi olaj, adalékanyagok

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok: –

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni.

S62 Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét.

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

15.1. Veszélyes anyagok:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei, 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27) EüM rendelet, 13/2001 (IV.20.) EüM-KöM együttes rendelettel módosított 41/2000 (XII.20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról.

15.2. Munkavédelem:

A 2004. évi XI. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó miniszteri rendeletek.

15.3. Munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

25/2000. (IX.30) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

15.4. Hulladékok:

98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet, 16/2001.(VII.18.)KöM rendelet

16. Egyéb előírások

2. pontban felsorolt R-mondatok: –

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által készített biztonsági adatlap alapján készült és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvénynek illetve ennek végrehajtásáról rendelkező 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük.