

1. Identifikacija snovi/priprava in podatki o dobavitelju

Podatki o proizvodu:

- **Trgovsko ime:** QMI Engine Treatment
- **Številka proizvoda:**
- **Proizvajalec:** QMI 3606 Craftsman Blvd., Lakeland, FL 33803
Tel.: (863) 665-3338
CHEM.-TEL: (800) 255-3924
- **Dobavitelj:**
QMI SD d.o.o.
Grintovška ulica 36
4000 KRANJ Slovenija
Tel.: 04/23 56 200
Fax.: 04/23 56 201
GSM: 041/635 160
E-mail: qmi@siol.net
www.qmi.si
- **Ukrepanje v nujnem primeru:** V primeru zastrupitve oziroma suma na zastrupitev poklicati osebnega ali dežurnega zdravnika; v primeru življenske ogroženosti poklicati tel.št. 112.

2. Sestava s podatki o nevarnih sestavinah

CAS število	Utež. %	Vol. %	Kemijsko ime	Kancero-genost
64742-54-7	95		Parafinski hidrokrekirani težki destilati	Ne
64742-65-0			Parafinski težki solventni destilati brez voska	Ne
68649-42-3	1		Cink alkil ditiofosfati	Ne
Posebne snovi	3		Ne-toksične površinsko aktivne snovi	Ne
9002-84-0	1		P.T.F.E.	Ne

- **Kemične značilnosti:**
- **Nevarne snovi:**

3. Ugotovitve o nevarnih lastnostih

- **Označba nevarnosti:**
- **Posebna navodila za nevarnost človeku in okolju:** /
- **Sistem klasificiranja:** Proizvod ni klasificiran kot nevarna snov.

4. Ukrepi za prvo pomoč

- **Po zaužitju:** Izpiranje ust z veliko količino vode. Pri težavah poklicati zdravnika.
- **Po stiku s kožo:** Temeljito pranje kože z milom in vodo.
- **Po stiku z očmi:** Pri odprtih vekah takoj izpirati oči z mnogo tekoče vode.

VARNOSTNI LIST USTREZA DIREKTIVAM 91 / 155 / EWG
PROIZVOD: QMI Engine Treatment

Predelano: 21.11.2000

Tisk: 28.04.2003

Stran: 2 / 4

V kolikor težave ne prenehajo se je potrebno posvetovati z zdravnikom.

- **Inhalacija:** Očistiti dihalne poti, prizadetega odpeljati na sveži zrak.

5. Ukrepi ob požaru

- **Primerna sredstva za gašenje:**
CO₂, prah za gašenje ali suhe kemikalije za gašenje.
- **Neprimerna sredstva za gašenje:** Polni curek vode
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebna gasilska oblačila in obutev, izolacijski aparat za dihanje, ko gre za gašenje v zaprtih prostorih.

6. Ukrepi ob nezgodnih izpustih

Ukrepi ob nezgodnih izpustih:

- **Ukrepi za varovanje okolja:**
Razlit proizvod pobrati z vpojnimi sredstvi (žagovina, pesek, mineralni absorbenti in podobna sredstva) ali z napravami za zbiranje oziroma posnemanje. Ta odpadni material kot tudi onesnaženi površinski sloj odstraniti na varen način. Ravnati v skladu z lokalno zakonodajo.
Postopki čiščenja in pobiranja: Poskrbeti za ustrezno in zadostno prezračevanje prostorov. Ne izpirati z vodo ali z vodotopnimi sredstvi.

7. Ravnanje z nevarno snovjo/pripravkom in skladiščenje

Rokovanje:

- **Navodila za varno delo:** Poskrbeti za zaščito pred soncem in izvori vročine.
- **Navodila za protipožarno in protieksplzijsko zaščito:**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteve glede embalaže in skladiščenja:** Skladiščiti na hladnem in suhem. Upoštevati predpise glede skladiščenja naftnih proizvodov.
- **Dodatna navodila za skladiščenje z drugimi snovmi:** Ne skladiščiti z močnimi oksidanti.
- **Druga navodila glede pogojev skladiščenja:** /

8. Nadzor nad izpostavljenostjo/varnost in zdravje pri delu

- **Dodatna navodila za oblikovanje tehničnih naprav:**
Ni dodatnih navodil, glej točko 7.
- **Sestavine pri katerih mora biti koncentracija na delavnem mestu nadzorovana:**
- **Zaščita dihal:** Uporabiti lokalno ventilacijo in odsesavanje.
- **Osebna zaščitna sredstva:** /
- **Splošna zaščita in higienski ukrepi:** Pred odmorom in koncem dela dobro oprati roke.
- **Zaščita oči:** Priporoča se uporaba zaščitnih očal ali zaščitne maske.

9. Fizikalne in kemijske lastnosti

- **Oblika:** tekoča
- **Barva:** temno-jantarjeva

VARNOSTNI LIST USTREZA DIREKTIVAM 91 / 155 / EWG
PROIZVOD: QMI Engine Treatment

Predelano: 21.11.2000

Tisk: 28.04.2003

Stran: 3 / 4

- **Vonj:** po petroleju

Spremembe stanja: vrednost/področje enota metoda

- **pH:** Nevtralen
- **Vrelišče/področje vrenja:** Ni določeno
- **Plamenišče (COC):** > 220 °C
- **Temperatura vžiga:** /
- **Gostota:** /
- **Topnost :** netopno

10. Obstočnost in reaktivnost

- **Termični razpad / pogoji, ki se jih moramo izogibati:**
Proizvod je stabilen. Ob pravilni in primerni uporabi ne pride do produktov razpada.
- **Nevarne reakcije:** Nevarne reakcije niso poznane.
- **Nevarni produkti razpadanja:** Ne skladiščiti z močnimi oksidanti.

11. Toksikološki podatki

Akutna toksičnost:

- **Primarni učinek draženja:**
- **Inhalacija:** Nevarnost je zelo majhna.
- **Na kožo in oči:** Nevarnost je zelo majhna. Lahko nastopi manjša pordečitev in iritacija.
- **Pri zaužitju:** V primeru zaužitja večjih količin je proizvod lahko nevaren.
- **Senzibilnost:**

12. Ekotoksikološki podatki

- **Splošna navodila:**
Zelo majhna ogroženost za domače živali. Škodljiv za ribe in vodne ptice.
Ne dopustite, da proizvod pride v kanalizacijo, druge vrste voda ali v zemljo.

13. Odstranjevanje

Proizvod:

- **Priporočilo:**
Proizvod se ne sme odstranjevati kot gospodinjski odpadek. Ne dopustite, da proizvod pride v kanalizacijo, druge vrste voda ali v zemljo.
- **Številka odpadnega proizvoda:**
- **Nečiste embalažne enote:**
- **Priporočilo:** Odstranjevanje po predpisih lokalne zakonodaje.

14. Transportni podatki

Proizvod ni klasificiran kot nevarna snov za transport.

- **Kopenski transport ADR / RID in GGVS / GGVE (meddržavni v notranjosti):**

VARNOSTNI LIST USTREZA DIREKTIVAM 91 / 155 / EWG
PROIZVOD: QMI Engine Treatment

Predelano: 21.11.2000

Tisk: 28.04.2003

Stran: 4 / 4

- **ADR / RID – GGVS / E razred:**
 - Številčna/črkovna oznaka: /
 - Keimlerjevo število /
 - UN število: /
 - Oznaka proizvoda: /
- **Prekomorski promet: IMDG / GGVS(morje)**
 - IMDG / GGVS – razred: /
 - Stran: /
 - UN število: /
 - Skupina pakiranja /
 - EMS-število: /
 - MFAG: /
 - Onesnaževalec morja: /
 - Pravilno tehnično ime: /
- **Zračni transport ICAO – TI in IATA - DGR:**
 - ICAO / IATA – razred: /
 - UN / ID – število: /
 - Skupina pakiranja /
 - Pravilno tehnično ime: /

15. Zakonsko predpisani podatki/podatki o predpisih

Proizvod ne spada med nevarne snovi. Vse snovi proizvoda so po seznamu EPA-TSCA. Informacije v tem varnostnem listu ne določajo ocene in ugotovitev tveganja na delavnem mestu oziroma ukrepov, ki so priporočeni z lokalno zakonodajo.

- **Označevanje:**
- **Označba in stopnja nevarnosti proizvoda:**
- **R – stavki:**
- **S – stavki:**
- **Posebne oznake določenih pripravkov:**
- **Razred ogrožanja voda: /**

16. Druge informacije

Vsi podatki temeljijo na sedanjem stanju naših znanj. Podatki opisujejo proizvod v pogledu varstva okolja in ne zagotavljajo določenih lastnosti. Uporaba proizvoda izven določenega predpisa o uporabnosti lahko povzroči rizike, ki v tej varnostni listi niso opisani. Uporabnik je odgovoren za svojo in okoljevarstveno zaščito.

- **Za izdajo varnostnega lista:** Tehnični oddelek
- **Veljavnost:** Z izdajo tega varnostnega lista so vse predhodne izdaje neveljavne.

Konec dokumenta