

Termék Biztonsági Adatlap

Termék: 513

Oldal:1/5

Motorregeneráló adalék - W51344/W51351/W51372 (Super Charge)

Dátum:07/10/09

1. Készítmény meghatározása/ gyártó megnevezése

Termék típusa és felhasználási területe:	Olajadalék. Viszkozitásjavító.
Gyártó megnevezése: Címe és telefonszáma:	WYNN'S BELGIUM N.V. Industriepark West 46 B-9100 Sint Niklaas tel: INT-32-3-766-60-20 fax: INT-32-3-778-16-56
Forgalmazó:	UNIX Autó Kft. 1139 Budapest Frangepán u. 55-57. tel: 270-87-00 fax: 270-87-99
Segélyvonal ETTSz:	06-80-20-11-99

2. Készítmény összetétele

Összetétel:	Polyolefin ásványi olajban.
Veszélyes anyagok:	Nem tartalmaz olyan összetevőt, amely veszélyesnek minősülne a 67/548/EEC irányelve értelmében a 88/379/EEC által jelzett koncentrátum kategória szerint

3. Lehetséges veszélyek

Tűzveszély:	Gyúlékony.
Mérgezésveszély:	Legjobb tudomásunk szerint normál használat esetén nem káros az emberi egészségre.
Veszély - kémiai reakció:	Nincs adat.

4. Elsősegély nyújtási tennivalók

Belélegezve:	A veszélyeztetett friss levegőre vinni és pihentetni.
Bőrrel érintkezve:	A szennyezett ruhát az újrahasználat előtt kimosni, a cipőt és más szennyezett bőr ruhadarabokat eldobni. Alaposan átmosni forró, szappanos vízzel.
Szembe kerülve:	Szemhéjat nyitva tartani. Legalább 10 percen keresztül öblögetni. Amennyiben a gyulladás ill irritáció nem múlik el, orvoshoz fordulni.

Lenyelve: Ne hánytasson!!! Ha tudomására jut, 3-4 aktív széntablettát vegyen be (pl. NORIT) vízzel együtt. orvoshoz fordulni.

5. Tűzoltás

Oltási módszer:

Alkalmas: Szén-dioxid, száraz vegyi anyag, hab (AFFF/ATC), vízpermet.

Nem alkalmas: Vízszugár.

Oltási instrukciók:

Vízpermetet használni a tűznek kitett felületek hűtésére és a személyek védelmére. A tüzet okozó forrást elzárni. Ha még nem lobbant lángra, vízpermetet használni, hogy kiküszöböljük a gőzt és megvédjük a szivárgást elállítani akaró személyeket. Próbáljuk habbal eltömíteni a folyásokat

Különleges robbanásveszély: Szén-monoxid gőz kibocsátás elégtelen égés esetén. Füst, szén-monoxid, aldehidek és más összetevők elégtelen égés esetén.

Különleges védőfelszerelés: Teljes védelmet nyújtó ruházat és légzőkészülék.

6. Balesetmentesítő eszközök

Személyes óvintézkedés: Személyes Védőfelszerelés viselése kötelező, 8-as pont Megfelel? szell?zést biztosítani. A termék cseppjei csúszossá tehetik a talajt/padlózatot.

Tisztítási módszerek:

- Földön/talajon:

Homokkal v. földdel lefedni.

Kis cseppeket száraz vegyi anyaggal felszívni.

Amennyiben a folyadék túl híg a szivattyúzáshoz, ronggyal/törölközővel feltisztítani fel és a megfelelő hulladékgy?jt?ben elhelyezni.

Szivattyúzással v. (kézi szivattyú - esetleges robbanás elkerülésére) v. a megfelelő anyaggal eltávolítani.

- Vizen:

Eltávolítani a felszínről leszedéssel/lefölözéssel v. megfelelő elnyel? anyaggal. Amennyiben a helyi hatóságok és a környezetvédelmi szervek engedélyezik, leeresztéssel v. diszpergenssel, elkülönített vízterületen.

A hulladékkezelést illetően szakember tanácsát kérni és biztosítani a megfelelő elhelyezést a helyi hulladék rendelkezés értelmében.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:	Megfelelő szellőzést biztosítani. A megfelelő ipari higiéniai és biztonsági előírások szerint kezelni a terméket.
Tárolás:	80°C feletti hőmérsékleten nem tárolandó. Éghető, gyúlékony anyagoktól távol tartandó. Melegtel távol tartandó. Mindenfajta gyújtóforrástól távol tartandó. Környezeti hőmérsékleten tárolandó. 45°C feletti tartós tárolás esetén v. 121°C feletti hőforrás esetén az erős szagot árasztó ill. mérges gázok a termék bomlását idézhetik elő.
Csomagolás:	
- Általános:	Ajánlott eredeti csomagolásában tárolni. Ne használjunk üres dobozokat komplett tisztítás nélkül.

8. Ellenőrzés/személyes biztonság

Ajánlott műszaki ellenőrzés:	Az elzárt helyeken megfelelő mechanikus szellőzést biztosítani.
Üzemelési küszöb értékek (TLV):	Nem meghatározott. Olaj küszöb érték: 5 mg/m ³ Rövidtávú robbanási határ olajnál: 10 mg/m ³ (15 perc)
Személyes biztonság:	
- Légzésvédelem:	Elégtelen szellőzés esetén arcvédő maszkot használni légzészűrővel, típus: A (ABEK)
- Bőr és kéz védelem:	A megfelelő ipari higiéniai és biztonsági előírások szerint kezelni. Hosszúujjú ruha javasolt. Megfelelő védőruha és kesztyű: Nitril, neoprén,
- Szem védelme:	Védőszemüveg.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok (jellemző értékek)

Megjelenés:	Az adatok irányadó jellegűek. Tekintse át a műszaki adatlapot is. Sárga. Viszkózus folyadék.
Szag:	Enyhe.
pH érték (koncentrátum):	Nem alkalmazható.
Olvadáspont:	Még nem meghatározott.
Forráspont:	Még nem meghatározott.
Lobbanáspont (Abel/Pensky):	174 °C
Robbanáshatár:	Nincs meghatározva
Gőznyomás 20 °C-on:	Még nem meghatározott.
Sűrűség 15 °C-on (NF EN ISO 12185):	874 kg/m ³
Vízben oldhatóság:	Vízben nem oldható.

Oxidációs tulajdonságok:	Még nem meghatározott.
Elosztási együttható (P o/w):	Még nem meghatározott.
Törésmutató 20 °C-on (ASTM D-1747):	1.4790
Viszkozitás 100 °C-on (ASTM 445):	~525 (mm ² /s)

10. Stabilitás és reakcióképesség

Stabilitás:	Normál használati körülmények esetén stabil.
Kerülendő körülmények:	50°C felett nem tárolandó.
Kerülendő anyagok:	Erős oxidálószerrel való érintkezést kerülni.
Veszélyes bomlasztó anyagok:	Hidrogén-szulfid és alkil merkaptán és szulfid kivételek lehetnek. Füst, szén-monoxid gőz, aldehidek és más összetevők a termék elégtelen égése esetén.

11. Toxikológiai adatok

	(Hasonló termékekkel történt kísérlet alapján)
Oral (Száj) LD50 (patkány):	>5000 (mg/kg)
Dermal (Bőr) LD50 (nyúl):	>2000 (mg/kg)
Belélegezve: LC50 (patkány/4óra)	Info nem áll rendelkezésre.
Bőrrel érintkezve:	Nem teljesen bőrirritáló. Hasonló termékek adatai alapján. Gyakori ill. hosszabb idejű érintkezés bőrgyulladásához vezethet. A tünetek: elvörösödés, ödéma, felületi kiszáradás, bőrrepedezés.
Szembe kerülve:	Nem irritáló. Kellemetlen érzést okoz a szemben de nem bántja.
Bőr érzékenységi teszt:	Adat nem áll rendelkezésre.

A tanulmányok szerint nincs bizonyíték érzékenységre.

12. Ökológiai adatok

Lebomlás:	Lassan lebomló termék. Biológiailag nem teljesen lebontható.
Ekotoxicitás és biofelhalmozódás:	Nincs meghatározva. Nem lebontható de hosszútávú mérgezési veszélyt nem jelent a vízben élő organizmusokra.
WGK osztály:	A készítmény 2-es besorolású.

13. Hulladék kezelés

Termék eltávolítása:	Biztonságos módon eltávolítani, a helyi szabályozások értelmében.
Csomagolás eltávolítása:	Nem számít veszélyes hulladéknak. Biztonságos módon eltávolítani, a helyi szabályozások értelmében.

14. Szállítási adatok

Nem kategorizált.

15. Előírások

EEC címkézési info:

A termék címkézése nem az EC-67/548 irányelv előírásai szerint történik. 94/69/EG irányelv.

16. Egyéb információ

Az EC 91/155/EEC irányelv alapján.

Felhasznált adatforrás:

A termékbiztonsági adatlap a gyártó alap termékbiztonsági adatai alapján készült.
Az index teljessé teszi a műszaki adatlapokat, de nem helyettesíti őket.
A feltüntetett adatok és információk jelenlegi legjobb tudásunk szerint kerültek leírásra.
Saját felelőssége az általa végzett felhasználáshoz csatolt óvintézkedések biztosítása. A szabályozási előírások célja, hogy segítse a felhasználót az új illetve kötelezettségek helyettesítésében.
A felhasználónak tisztában kell lennie azzal, hogy a többi kötelezettség nem rá vonatkozik, csak az említettek.