

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.10.30.	Verzió: 0.03
Gyári szám: W365A030365	Előző kiadás kelte:	2004.05.27.	

1. A TERMÉK ÉS A GYÁRTÓ/FORGALMAZÓ AZONOSÍTÁSA

Olaj adalék (359500/359606)
Terméknév : Fuel Saver (W36563/W36564) **Kiszerezés:** 300 ml

A termék jellege és alkalmazása: tisztító és karbantartó termék

Gyártó : 	WYNN'S Belgium N.v. Industriepark West 46. B-9100 Sint-Niklaas Belgium Tel.: (+32)-3-766.60.20 Fax: (+32) -3-778.16.56 Emergency phone nr.: +32-14/58-45-45
Importáló és forgalmazó : 	UNIX Autó Kft. H-1139 Budapest Frangepán u. 55-57. Tel.: (+36)(1)270-87-00 Fax: (+36)(1)270-87-99 E-mail : info@unixtrade.hu Felelős: Lázár Zsigmond termékfelelős E-mail: zs.lazar@unixtrade.hu
Szükséghelyzet esetén :	ETTSz: 1096 Budapest Nagyvárad tér 2 +36-80 / 20-11-99 (Zöld szám), +36-1 / 476-64-00

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Tűzveszélyesség:	Nincs adat.
Mérgezési veszély:	Irritációt okozhat.
Kémiai reakció:	Nincs adat.
Környezetkárosítás:	Ártalmas a vízi szervezetekre. Hosszan tartó károsodást okozhat a vízi környezetben.

3. ÖSSZETÉTEL ÉS INFORMÁCIÓ A KOMPONENSEKRŐL

Súrlódáscsökkentő és antioxidáns ásványolajban.

Veszélyes összetevők	CAS-számok	EINECS	Tartalom %	Szimbólum	R-mondatok
Hidrogénezett nehéznaftén-párlatok	64742-52-5	265-155-0	> 50	-	-
Zsírsvav amid (polymer)			< 20	Xi, N	36/38, 51/53
Kerozin	64742-47-8	265-149-8	< 5	Xn	65, 66
glycerides, mixed 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4- hydroxybenzenepropanoyl and coco mono-, di- and tri-	179986-09-5	-	< 15	-	52/53

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Belégzés:	Menjünk/vigyük friss levegőre. Enyhén irritáló. Eszméletvesztés esetén alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést. Ha az anyag belégzése feltételezhető (hányás közben) sürgősen kérjen orvosi segítséget.
Bőrfelületre jutás:	Alaposan mossuk le szappannal és vízzel. Folyamatosan öblítsük legalább 10 percig. Irritációs

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.10.30.	Verzió: 0.03
Gyári szám: W365A030365	Előző kiadás kelte:	2004.05.27.	

	tünetek esetén kérjük orvos tanácsát.
Szembejutás:	Folyamatosan öblítsük legalább 10 percig. Irritációs tünetek esetén kérjük orvos tanácsát.
Lenyelés:	Forduljunk orvoshoz.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Oltóanyagok:

- **használható:** Széndioxid, oltó porok, hab (AFFF/ATC), vízpermet (köd).
- **nem használható:** nincs információ

Tűzoltási utasítások:

Alkalmazzunk vízpermetet a veszélyeztetett felület hűtésére és személyek védelmére.

Speciális veszélyek:

Gőzök, füst, széndioxid (CO₂), szénmonoxid (CO) (Mérgező).

Speciális védőfelszerelés az oltásban résztvevőknek:

Hőnek/tűznek kitettség: sűrített levegős, vagy oxigénes berendezés. Használjon védőruházatot.

6. ÓVINTÉZKEDÉSEK BALEST ESETÉN

Személyes óvintézkedések: Egyéni védőfelszerelést kell használni, lásd a 8. pontban foglaltakat.

Tisztítási módszer:

Talajon:

Szüntesse meg a folyást, ha az kockázat nélkül lehetséges. Előzze meg a termék csatornahálózatba jutását. A szennyezés feltakarítása utáni ártalmatlanítás tekintetében a 13. pont szerinti az irányadóak. Gyűjtse össze arra alkalmas és zárt edényzetbe az ártalmatlanításhoz. Kifolyt folyadék felitatása homokkal, vagy földdel.

Vízen:

Tisztítsa meg a szennyezett felületeket bőséges vízzel. Semlegesítse a kiömlött folyadékot abszorbens anyaggal.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés:

Az ipari higiéniai és biztonsági előírásoknak megfelelően. Távolítsa el a szennyezett ruházatot. Szennyezett ruházatot ismételt használat előtt ki kell mosni, és a semmisítse meg a cipőket és az egyéb bőrből készült átitatódott cikkeket az anyaggal együtt. Elkerülendő a bőrrel való érintkezés és a szembe kerülés.

Tárolás:

Tartsa a tároló edényzetet szorosan lezárva. Tartsa távol mindenféle gyújtóforrástól.

Csomagolás:

Lehetőleg az eredeti csomagolásban tároljuk, ha nem, akkor az eredeti címkén lévő minden információt másoljunk át az új csomagolásra.

8. EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

Ellenőrzési folyamat:

Helyi szellőztetés javasolt a koncentráció ellenőrzésekor a forrás közelében.

Személyes védelem:

- **Légzésvédelem:** Elégtelen szellőzés esetén használjon megfelelő légzőberendezést.
- **Bőr és kéz védelme:** Használjon védőruházatot és kesztyűt.
- **Szem védelme:** Védőszemüveg.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.10.30.	Verzió: 0.03
Gyári szám: W365A030365	Előző kiadás kelte:	2004.05.27.	

Ezen adatok csak tájékoztató jellegűek. Tekintse át a termék biztonsági adatlapját is.

Megjelenés: Fizikai állapot:	Folyékony, sárga.
Szag:	Elhanyagolható.
pH :	Még nincs meghatározva.
Forráspont/tartomány:	Még nincs meghatározva.
Lobbanáspont:	> 100°C
Robbanási határérték:	Még nincs meghatározva.
Gőznyomás 20°C-on:	Még nincs meghatározva.
Vízben való oldhatóság:	Nincs információ.
Oxidációs képesség:	Még nem került meghatározásra.
Fénytörés 20°C-on (ASTM D-1747):	1,4896
Dimetil-szulfoxid (DMSO)-kivonat IP346 szerint:	< 3%
Viszkozitás 40°C-on (ASTM):	138,8 mm/s
Viszkozitás 100°C-on (ASTM):	16,9 mm/s
Viszkozitási index (ASTM D-2270):	Nincs információ.
Sűrűség 15°C-on:	927 kg/m ³
Folyáspont:	Nincs meghatározva.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás:	Normál használati körülmények között stabil.
Elkerülendő körülmények:	Tartsuk távol hőtől.
Elkerülendő anyagok:	Nem ismert.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Nincsenek toxikológiai információk.

Szájon át, LD50 (patkány):	Nincs meghatározva.
Bőrön át, LD50 (nyúl):	Nincs meghatározva.
Belégzés, LC50 (patkány, 4 órás):	Nincs meghatározva.
Érintkezés bőrfelülettel:	Enyhén irritáló.
Érintkezés a szemmel:	Enyhén irritáló.
Lenyelés:	Minimálisan mérgező.
Bőrzérékenységi teszt:	Nincs adat.
Mutációs és rákkeltő hatás:	Nincs.

12. ÖKOTOXICITÁS

Mobilitás:	Nincs meghatározva.
Degradabilitás:	Nincs meghatározva.
Környezeti toxicitás és bioakkumuláció:	Nincs meghatározva.

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.10.30.	Verzió: 0.03
Gyári szám: W365A030365	Előző kiadás kelte:	2004.05.27.	

WGK besorolás (német):

2

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

Termék megsemmisítése:

A termék nem átható el, nem helyezhető el szemétkosárban, nem kerülhet nyílt csatornába, lefolyóba, természetes vízfolyásba vagy folyóba. Biztonságos módon a helyi szabályozásnak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Csomagolás:

Biztonságos módon a helyi szabályozásnak megfelelően kell ártalmatlanítani
EWC-kód (16/2001. (VII.18.) KöM rendelet): **15 01 10***

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Az ide vonatkozó törvények szerint nincs besorolva.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EEC címkézési információ:

A 67/548/EEG & 1999/45/EG előírások és a 44/200. (XII.27.) EüM rendelet szerint kell ezen terméket címkével ellátni.

Veszélyszimbólum:

-

R-mondatok:

R 52/53: Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

S-mondatok:

S 61: Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓ

A feltüntetett adatok forrása:

Az alapanyag beszállítók biztonságtechnikai adatlapjai.

Felülvizsgálat jellege:

Új adatok a 2, 3, 15, 16 pontokban.

A 3. pontban felsorolt R mondatok szövege:

R 36/38: Szem- és bőrizgató hatású.

R 51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

R 52/53: Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

R 65: Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

R 66: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Gyártás idejének megállapítása:

Egy példán keresztül: **W7F6F12**

W => Wynn's saját terméke

7 => 7. gyártási sorozata ennek a terméknek az adott évben

F => A gyártás hónapját jelölő karakter, alfabetikus sorrendben, tehát **június**

6 => A gyártási év utolsó karaktere, tehát **2006**

F12 => A palackozás ideje, a hónap mint fentebb és a nap, tehát **június 12.**

Szavatossági idő: 5 év.

Ez a biztonságtechnikai adatlap a 91/155/EEG, 93/112/EEG, 2001/58/EG, **2000. évi XXV. törvény és a 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet** előírásai alapján készült.

Kiegészíti a használatra vonatkozó előírásokat, de nem helyettesíti azt.

Ezen dokumentumban közölt adatok ismereteink szerint korrektek, azok a gyártó által publikált angol nyelvű anyagon alapulnak.

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.10.30.	Verzió: 0.03
Gyári szám: W365A030365	Előző kiadás kelte:	2004.05.27.	

Ezen biztonságtechnikai adatok nem teljes körűek, de segítik a felhasználót abban, hogy megteremthesse a biztonságos munkavégzés/felhasználás körülményeit.

A felhasználó kötelessége a termék használata során a biztonságos munkavégzés feltételeinek megteremtése a hatályos jogszabályok és előírások figyelembevételével.

A felhasználó kötelezettsége, hogy az emberek és környezetének védelme biztosított legyen a használat, a tárolás és a szállítás során.

