

<b>Biztonsági adatlap</b>	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.11.28.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W12193	Eredeti kelte:	2007.06.01.	

### 1. A TERMÉK ÉS A GYÁRTÓ/FORGALMAZÓ AZONOSÍTÁSA

Diesel adalék, Szelep és égéstér tisztító  
(UNIX: 359567)

Terméknév :

W12193 – High Pressure 3





Kiszerezés: 500ml

A termék jellege és alkalmazása: tisztító és karbantartó termék

<b>Gyártó :</b>		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
<b>Importáló és forgalmazó :</b>		UNIX Autó Kft. H-1139 Budapest Frangepán u. 55-57. Tel.: (+36)(1)270-87-00 Fax: (+36)(1)270-87-99 E-mail : <a href="mailto:info@unixtrade.hu">info@unixtrade.hu</a> Felelős: Lázár Zsigmond termékfelelős E-mail: <a href="mailto:zs.lazar@unixtrade.hu">zs.lazar@unixtrade.hu</a>
<b>Szükséghelyzet esetén :</b>		ETTSz: 1096 Budapest Nagyvárad tér 2 +36-80 / 20-11-99 (Zöld szám), +36-1 / 476-64-00

### 2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

	
<b>Xn - Ártalmas</b>	<b>N – Környezeti ártalom</b>

<b>Veszélyek emberre és környezetre:</b>	Gyúlékony. Irritáló a bőrre. Zárt térben hevítés hatására robbanásveszélyes. Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. Ártalmas: Lenyelve tüdőkárosodást okozhat.
<b>Egyéb veszély:</b>	

### 3. ÖSSZETÉTEL ÉS INFORMÁCIÓ A KOMPONENSEKRŐL

Veszélyes összetevők	CAS-számok	EINECS	Tartalom %	Szimbólum	R-mondatok
Etilhexil-nitrát	27247-96-7	248-363-6	5 - 10	Xn, N	20, 44, 51/53, 65
Petróleum (Kerozin)	8008-20-6	232-366-4	75 - 100	Xn, N	10, 38, 51/53, 65

<b>Biztonsági adatlap</b>	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.11.28.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W12193	Eredeti kelte:	2007.06.01.	

Petróleum, erősen aromás,C9-C16	64742-94-5	265-198-5	1 - 2,5	Xn, N	51/53, 65, 66, 67
Naftalin	91-20-3	202-049-5	< 0,5	Xn, N	22, 40, 50/53

#### **4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS**

<b>Általánosságban:</b>	Ellenőrizze az életfunkciókat. <b>Eszméletlen:</b> a légzés feltételeinek biztosítása. <b>Légzés leállása:</b> mesterséges lélegeztetés, vagy oxigén. <b>Szívleállás:</b> végezzen újraélesztést. Lélegző, öntudatánál lévő áldozat: félig ülő helyzetbe. <b>Sokkos áldozat:</b> hátára fektetni, lábát kissé felemelni. <b>Hányás:</b> akadályozza meg a tüdőbe jutást. Előzze meg az áldozat kihülését betakarással, de ne melegítse. Tartsa megfigyelés alatt az áldozatot. Nyugtassa meg az áldozatot. Tartsa az áldozatot nyugalomban, kerülje a pszichikai terhelését. Az áldozat állapotától függően: orvos/kórház.
<b>Belégzés:</b>	Vigye az érintettet friss levegőre. Légzési problémák: konzultálni kell orvossal.
<b>Bőrfelületre jutás:</b>	Bő vízzel és szappannal azonnal le kell mosni. Vigye az áldozatot orvoshoz, ha az irritáció folytatódik.
<b>Szembejutás:</b>	Öblítse azonnal bő vízzel. Vigye az áldozatot szemészhez, ha az irritáció folytatódik.
<b>Lenyelés:</b>	Öblítse ki a szájüreget vízzel. Ne hánytassuk! Konzultáljon orvossal, ha rosszul érzi magát. Nagy mennyiség lenyelése esetén: azonnal vigye kórházba.

#### **5. TŰZVESZÉLYESSÉG**

##### **Oltóanyagok:**

– **használható:** Vízpermet, , AFFF hab, , száraz oltópor, széndioxid.  
A fecskendezés hatástalan, mint tűzoltó közeg.

**Tűzoltási utasítások:** Hűtse le az edényzetet vízsugárral/helyezze őket biztonságba. Vegye figyelembe az oltásra használt víz környezetre veszélyes voltát. Mérsékelten használja a vizet és ha lehetséges gyűjtse össze. Ne mozdítsa el a rakományt ha hőnek van kitéve.

**Közvetlen veszélyek:** Gyúlékony. Gáz/gőz tűzveszélyes a levegővel a robbanási határok között.

**Közvetett veszély:** Statikusan feltöltődhet, ami gyulladást okozhat. Szikrától lángra lobbanhat.

**Közvetlen robbanás veszély:** Gáz/gőz tűzveszélyes a levegővel a robbanási határok között.

**Közvetett robbanás veszély:** Szikrától lángra lobbanhat. Zárt térben hevítés hatására robbanásveszélyes.

**Speciális védőfelszerelés az oltásban résztvevőknek:**

#### **6. ÓVINTÉZKEDÉSEK BALEST ESETÉN**

<b>Személyes védelem:</b>	Kesztyű. Arcvédő. Védőszemüveg. Védőruházat. Nagy kiömlött mennyiség/zárt térben: túlnyomásos légzőkészülék. Hőnek/tűznek kitettség: sűrített levegős, vagy oxigénes berendezés.
<b>Általános intézkedések:</b>	Jelölje meg a veszélyes területet. Állítsa le a motorokat és ne dohányozzon. Ne használjon nyílt lángot, gyújtó eszközt. Szikramentes és robbanásbiztos eszközök és világítóberendezések használata. Akadályozza meg a talaj és a víz szennyeződését. Akadályozza meg a csatornahálózatba kerülést. Tűznek/hőnek kitettség: legyen figyelemmel a szélirányára. Zárja le az alacsonyan fekvő területeket. Mossa ki a szennyezet ruházatát.
<b>Folyás:</b>	Szivattyúzza át megfelelő edényzetbe. Dugasolja el a nyílást, akadályozza meg a további folyást. Torlaszolja el az anyag szétfolyását. Gondoskodjon a berendezés/tartály védőföldeléséről. Ne használjon sűrített levegőt az anyag átpumpálására.

<b>Biztonsági adatlap</b>	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.11.28.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W12193	Eredeti kelte:	2007.06.01.	

<b>Semlegesítés:</b>	Ne használjon sűrített levegőt az anyag átpumpálására. Itassa fel a kiömlött folyadékot semleges nem éghető anyaggal, pl. homokkal. A felításra használt anyagot helyezze zárt tartályba. Óvatosan gyűjtse össze kifolyt anyagot/maradványait. Tisztítsa meg a szennyezett felületeket bőséges vízzel és szappannal. Használat után mossa le alaposan ruhákat és berendezéseket.
----------------------	--

## **7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

<b>Kezelés:</b>	Az előírásoknak megfelelően járjon el. A munkát végezze nyílt helyen, vagy mélyen fekvő területen helyi szellőztetéssel, vagy légzésvédő használatával. Tartsa be az általános higiéniai szabályokat. Sürgősen távolítsa el a szennyezett ruházatot. Tisztítsa meg a szennyezett ruházatot. Tartsa a tároló edényzetet szorosan lezárva. Szikramentes és robbanásbiztos eszközöket és világítóberendezéseket használjon. Tartsa távol nyílt lángtól és hőtől. Tartsa távol gyújtóforrástól/szikrától. Akadályozza meg a sztatikus feltöltődést. Ne engedje a csatornába az anyagot. Ne használjon sűrített levegőt az átpumpálására.
<b>Tárolási hely:</b>	Tartsa távol közvetlen napfénytől. Tűzbiztos tároló hely. Helyezzen el megfelelő eszközöket az esetlegesen kiömlő anyag összegyűjtésére. Vegye figyelembe a törvényekben foglalt előírásokat. Tartsa a tároló edényzetet jól szellőzött helyen. Biztosítsa a szellőzést padlószinten is. Tároljuk száraz, hűvös helyen.
<b>Tárolási hőmérséklet:</b>	< 45°C
<b>Csomagolás:</b>	
- követelmény:	Zárva, megfelelően címkézve, előírásokat betartva. Törékeny csomagolás esetén tartsa szilárd tárolóban.
<b>Különleges követelmény:</b>	

## **8. EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI**

**25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben meghatározott expozíciós határértékek:**

Veszélyes összetevők	CAS-számok	EINECS	AK-érték mg/m <sup>3</sup>	CK-érték mg/m <sup>3</sup>	MK-érték mg/m <sup>3</sup>
Naftalin	91-20-3	202-049-5	50	-	-

<b>Személyes védelem:</b>	Kesztyű, védőszemüveg vagy arcvédő, védőruházat, magas gáz/gőz koncentráció esetén: gázmaszk.
<b>Környezetvédelmi berendezése:</b>	
<b>Megfelelő anyagok védőruházatnak:</b>	Nitril gumi, neoprén
<b>Nem megfelelő anyagok:</b>	Természetes gumi, PVC

## **9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

<b>Megjelenés: Fizikai állapot:</b>	Folyékony, sárga
<b>Szag:</b>	jellegzetes
<b>Fajsúly 15°C-on:</b>	813,4 kg/m <sup>3</sup>
<b>Sűrűség 20°C-on:</b>	0,8129 kg/liter
<b>Lobbanáspont:</b>	45°C

## **10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**



<b>Biztonsági adatlap</b>	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.11.28.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W12193	Eredeti kelte:	2007.06.01.	

ADR szimbólum: 3 fekete – Gyúlékony folyékony anyag



**Vasút (RID)**

RID osztály: 3

RID csomagolási osztály: III

**Tengeri (IMDG)**

IMDG osztály: 3

Tengeri szennyező: P

EMS jelölés: F-E, S-E

IMDG csomagolási csoport: III

**Légi (IATA/ICAO)**

ICAO osztály: 3

ICAO csomagolási csoport: III

**15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK**

<b>EEC címkézési információ:</b>	A 67/548/EEG & 1999/45/EG előírások szerint kell ezen terméket címkével ellátni.
<b>Veszélyes összetevő megnevezése, CAS száma:</b>	Kerozin (petróleum), közvetlen lepárlású, CAS: 8008-20-6
<b>Veszélyszimbólumok:</b>	Xn, N
<b>R-mondatok:</b>	R 10: Kevésbé tűzveszélyes R 38: Bőrizgató hatású R 44: Zárt térben hő hatására robbanhat. R 51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. R 65: Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
<b>S-mondatok:</b>	S 35: Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. S 51: Csak jól szellőztetett helyen használható. S 61: Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap. S 62: Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét. S 2: Gyermek kezébe nem kerülhet. S 29: Csatornába engedni nem szabad. S 46: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. S 13: A tartályt nem szabad légmentesen lezárni. S 56: Az anyagot és edényzetet veszélyes-, vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni. S 64: Lenyelés esetén a száját vízzel öblítjük ki (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen).

**16. EGYÉB INFORMÁCIÓ**

**A feltüntetett adatok forrása:**

Az alapanyag beszállítók biztonságtechnikai adatlapjai.

**A 3. pontban felsorolt R mondatok szövege:**

- R 10: Kevésbé tűzveszélyes.
- R 20: Belélegezve ártalmas.
- R 22: Lenyelve ártalmas.



<b>Biztonsági adatlap</b>	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.11.28.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W12193	Eredeti kelte:	2007.06.01.	

R 38: Bőrizgató hatású.  
R 40: Maradandó egészségkárosodást okozhat.  
R 44: Zárt térben hő hatására robbanhat.  
R 50/53: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.  
R 51/53: Mérgező 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.  
R 67: Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

#### **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.

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.