

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.12.05.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W54179(X34443)	Eredeti kelte:	2007.11.16.	

1. A TERMÉK ÉS A GYÁRTÓ/FORGALMAZÓ AZONOSÍTÁSA

**Tisztítószer, porlasztó tisztító spray
(UNIX: 359715(359733))**

Terméknév :

W54179(X34443) – Air Intake & Carbuerttor
Cleaner (Aerosol)



Kiszerezés: 500 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

	
F+ - Fokozottan tűzveszélyes	Xn - ártalmas
Veszélyek emberre és környezetre:	Nagyon gyúlékony. Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas. Irritáló a bőrre.
Egyéb veszély:	

3. ÖSSZETÉTEL ÉS INFORMÁCIÓ A KOMPONENSEKRŐL

Veszélyes összetevők	CAS-számok	EINECS	Tartalom %	Szimbólum	R-mondatok
----------------------	------------	--------	------------	-----------	------------

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.12.05.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W54179(X34443)	Eredeti kelte:	2007.11.16.	

Aceton	67-64-1	200-662-2	10 - 20	F, Xi	11-36-66-67
Metil-alkohol	67-56-1	200-659-6	< 3	F, T	11, 23/24/25, 39/23/24/25
Propán	74-98-6	200-827-9	20 - 25	F+	12
Xilol	1330-20-7	215-535-7	50 - 75	Xn	10, 20/21, 38

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Általánosságban:	Ellenőrizze az életfunkciókat. Eszméletlen: a légzés feltételeinek biztosítása. Légzés leállása: mesterséges lélegeztetés, vagy oxigén. Szívleállás: végezzen újraélesztést. Lélegező, öntudatánál lévő áldozat: félig ülő helyzetbe. Sokkos áldozat: hátára fektetni, lábát kissé felemelni. Hányás: akadályozza meg a tüdőbe jutást. Előzze meg az áldozat kihűlését 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.
Belégzés:	Vigye az érintettet friss levegőre. Légzési problémák: konzultálni kell orvossal.
Bőrfelületre jutás:	Égető érzés esetén azonnal öblítse bő vízzel legalább 15 percig. Előtte távolítsa el a ruházatot. Vigye az áldozatot orvoshoz, ha az irritáció folytatódik.
Szembejutás:	Öblítse azonnal bő vízzel legalább 15 percig. Konzultáljon orvossal. Vigye az áldozatot szemészhez, ha az irritáció folytatódik.
Lenyelés:	Ne hánytassa. Azonnal kérje orvos segítségét. Nagyobb mennyiség lenyelése esetén azonnal vigyük kórházba.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Oltóanyagok:

– használható:

Szén-dioxid, száraz oltópor, AFFF hab.
A fecskendezés hatástalan, mint tűzoltó közeg.

Tűzoltási utasítások:

Ha tűznek van kitéve, hűtse a zárt edényzetet. Minden oltóközeg alkalmazható. Fizikai robbanás kockázata: oltás/hűtés fedezékből.

Közvetlen veszélyek:

Nagyon gyúlékony. Gáz/gőz tűzveszélyes a levegővel a robbanási határok között.

Közvetett veszély:

Elektrosztatikusan feltöltődhet, ami gyúlladási veszélyt okoz. Szikrától lángra lobbanhat. Gáza/gőze szétterülhet a padlószinten: gyúlladásveszély.

Közvetlen robbanás veszély: Nincs közvetlen robbanásveszély. Gáz/gőz tűzveszélyes a levegővel a robbanási határok között.

Közvetett robbanás veszély: Hő hatására az aerosol felrobbanhat. Szikrától lángra lobbanhat.

Speciális védőfelszerelés az oltásban résztvevőknek:

6. ÓVINTÉZKEDÉSEK BALEST ESETÉN

Személyes védelem:	Védőruházat. Kesztyű. Védőszemüveg. Nagy kiömlött mennyiség/zárt térben: túlnyomásos légzőkészülék. Hőnek/tűznek kitettsé: sűrített levegős, vagy oxigénes berendezés.
Általános intézkedések:	Figyeljen a szélirányra. Jelölje meg a veszélyes területet. Vegye fontolóra a veszélyeztetett terület kiürítését. Zárja le az alacsonyan fekvő részeket. Zárja be a szomszédos helyiségek ajtóit, ablakait. 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

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.12.05.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W54179(X34443)	Eredeti kelte:	2007.11.16.	

	kerülést. Mossa ki a szennyezet ruházatot.
Folyás:	Jelölje meg a veszélyes területet. Ne használjon nyílt lángot, gyújtó eszközt. Próbálja meg csökkenteni az anyag párolgását. Alkalmazzon vízfüggőnyt a tűzveszélyes gázok/gőzök hígítására.
Semlegesítés:	Itassa fel a kiömlött folyadékot abszorbens anyaggal, vagy takarja habban. A felitásra használt anyagot helyezze zárt tartályba. Használat után mossa le alaposan ruhákat és berendezéseket.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés:	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. Szikramentes és robbanásbiztos eszközöket és világítóberendezéseket használjon. Tartsa távol nyílt lángtól és hőtől. Tartsa távol gyújtóforrástól/szikrától.
Tárolási hely:	Tűzbiztos tároló hely. Vegye figyelembe a törvényekben foglalt előírásokat. Tartsa távol közvetlen napfénytől. Tárolja száraz, hűvös, jól szellőztött helyen.
Tárolási hőmérséklet:	< 45°C
Csomagolás:	Aeroszolos palack.
- követelmény:	Megfelelően címkézve, előírásokat betartva. Törékeny csomagolás esetén tartsa szilárd tárolóban.
Különleges követelmény:	

8. EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

25/200. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben meghatározott expozíciós határértékek:

Veszélyes összetevők	CAS-számok	EINECS	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	MK-érték mg/m ³
Aceton	67-64-1	200-662-2	1210	2420*	-
Metil-alkohol	67-56-1	200-659-6	260	1040	-
Propán	74-98-6	200-827-9	2350	9400	-
Xilol	1330-20-7	215-535-7	221	442	-

Személyes védelem:	Védőruha, kesztyű, védőszemüveg, elégtelen szellőzés esetén használjon légzésvédőt. Magas gáz/gőz koncentráció: sűrített levegős, vagy oxigénes légzőkészülék (BA).
Környezetvédelmi berendezése:	
Megfelelő anyagok védőruházatnak:	Nitril gumi
Nem megfelelő anyagok:	neoprén

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (hajtógáz nélkül)

Megjelenés: Fizikai állapot:	Folyékony, aeroszol
Szag:	jellegzetes
Oldódás acetóban:	Teljes mértékben,
Oldódás vízben:	részlegesen
Forráspont:	56,5 - 142°C

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.12.05.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W54179(X34443)	Eredeti kelte:	2007.11.16.	

Fajsúly 15°C-on:	849 kg/m ³
Relatív gázsűrűség:	Nincs adat.
Gőznyomás:	127 hPa
Lobbanáspont:	0°C
Öngyulladás hőmérséklet:	455°C
Robbanási határérték (v/v%):	

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás:	Normál használati körülmények között stabil.
Kémiai reakciók:	Égés során CO és CO ₂ képződik. Reakcióba lép (erős) oxidálószerrel, (erős) savakkal.
Tárolási tilalmak:	Távol kell tartani: hőforrástól, gyújtóforrástól, oxidációs anyagoktól, (erős) savaktól.
Veszélyes bomlástermékek:	

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Toxicitás:	Akkut toxicitás: Gőze álmoságot és szédülést okozhat. Irritáló a szemre. Ismételt érintkezés a bőr szárazságát vagy repedezését okozhatja.
Toxicitási veszély:	Közvetlen mérgezési veszély: Szakirodalom szerint ártalmatlan. Irritatív. Magas koncentrációban érzéstelenítő hatású.
Tünetek/ártalmak:	Folyamatos/ismétlődő érintkezés: fejfájás, szédülés, hányinger, bőrkiszáradás, bőrpír, bőrduzzadás, bőrküetés/bőrgyulladás. Bőrrel való érintkezés után: Folyamatos/ismétlődő érintkezés: a bőr kiszáradása. Belégzés esetén: álmoság, szédülés, légzőszervek irritációja, hányinger, tudatzavar, központi idegrendszeri depresszió. Szembe kerülés után: Izgató a szemre. Lenyelés után: tüdőgyulladás kockázata, tüdővízenyő kockázata.

12. ÖKOTOXICITÁS

Ökotoxicitás:	LC50 halak – első alkalommal: 96 óra LC50 halak – második alkalommal: 96 óra LC50 egyéb víz szervezetek – első alkalommal: 24 óra LC50 egyéb víz szervezetek – második alkalommal: 96 óra EC50 vízipolha: 48 óra EC50 egyéb víz szervezetek – első alkalommal: 3 óra EC50 egyéb víz szervezetek – második alkalommal: 3 óra
Mobilitás: - általában:	Nincs adat.
Állandóság és bomlékonyság:	WGK besorolás (német): 2
Degradabilitás:	A készítményben lévő detergensnek biológia bomlékonyság megfelel az Uniós előírásokban (No.648/2004.) foglalt kritériumainak. Az adatok a tagállamok illetékes hatóságainak rendelkezésére állnak, vagy kérésükre rendelkezésükre bocsájtja akár a termék, akár a komponens gyártója.

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.12.05.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W54179(X34443)	Eredeti kelte:	2007.11.16.	

Termék: Veszélyes hulladék (44/2000. (XII.27.) EüM. Rendelet). Vigye az arra kijelölt ártalmatlanító helyre semlegesíteni a veszélyes hulladékot. Használjon megfelelő szigeteléssel ellátott, ilyen célra kialakított edényzetet a szennyezés elkerülésére

Csomagolás: A csomagolás tartalmazhat maradékot, vagy veszélyes anyaggal szennyezett.
Veszélyes anyag csomagolásának kódja: EWC-kód (16/2001. (VII.18.) KöM rendelet): 15 01 10*

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

UN szám: 1950
UN 1950 Aeroszol, 2.1 UN osztály: 3 UN csomagolási csoport: II

Közút (ADR)
ADR osztály: 2 ADR osztályozási kód: 5F



2.1 sz. bárca – fekete: Gyúlékony gázok

Vasút (RID)

Tengeri (IMDG)
IMDG osztály: 2.1
Tengeri szennyező: /
EMS szám: F-E, S-D

Légi (IATA/ICAO)
ICAO osztály: 2.1
ICAO utas előírás: 305/Y305
ICAO szállítási utasítás: 307

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EEC címkézési információ: A 67/548/EEG & 1999/45/EG előírások szerint kell ezen terméket címkével ellátni.

Veszélyes összetevő megnevezése, CAS száma: Xilol 1330-20-7

Veszélyszimbólumok: F+, Xn

R-mondatok:
R 12: Fokozottan tűzveszélyes.
R 20/21: Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.
R 38: Bőrizgató hatású.

S-mondatok:
S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 16: Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
S 23: A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni.
S 36/37: Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
S 46: Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.
S 51: Csak jól szellőztetett helyen használható.

Kiegészítő R-mondatok:
96 - Túlnyomásos palack: védje közvetlen napfénytől és ne tegyeki 50°C-nál nagyobb hőmérsékletnek. Ne szűrje ki, ne dobja tűzbe még üres állapotban sem.
97 – Ne permetezze nyílt lángra, vagy más izzó anyagra.
300 – Nem megfelelő szellőztetés esetén robbanásveszélyes gáz-levegő keverék képződhet.

Biztonsági adatlap	EU-Directive 2001/58	44/2000.(XII.27.)EüM rendelet	
	Kelte:	2007.12.05.	Verzió: E01.00
Gyári szám: W54179(X34443)	Eredeti kelte:	2007.11.16.	

Felületaktív anyag: > 30%

Aromás szénhidrogének

16. EGYÉB INFORMÁCIÓ

A feltüntetett adatok forrása: Az alapanyag beszállítók biztonságtechnikai adatlapjai.

A 3. pontban felsorolt R mondatok szövege:

- R 10: Kevésbé tűzveszélyes.
- R 11: Tűzveszélyes.
- R 12: Fokozottan tűzveszélyes.
- R 20/21: Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.
- R 23/24/25: Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező.
- R 36: Szemizgató hatású.
- R 38: Bőrizgató hatású.
- R 38/23/24/25: Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező: nagyon súlyos, maradandó egészségkárosodást 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 kötelessége, hogy az emberek és környezetének védelme biztosított legyen a használat, a tárolás és a szállítás során.