

WINNI'S AMM.ECOF.EL./M.B. 1470 ml

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiállítás dátuma: 2016.10.11. (1.verzió)

1. A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Termékazonosító (terméknév): WINNI'S AMM.ECOF.EL./M.B. 1470 ml

Termékszám: 034590

1.2. A termék felhasználása: öblítőszer**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

Gyártó cég neve: MADEL S.P.A.
Via Evangelista Torricelli 3,
48010 Cotignola (RA)
Italia
Telefon: +39 0545/908511
E-mail: info@madel.net

Forgalmazó cég neve: Flyfit International Kft.
1223 Budapest, Húr u 9/A 3/2/6
Tel: 06-1-226 40 37, Fax: 06-1-226 40 37
E-mail: madari.szilvia@flyfit.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
címe: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. telefonszáma: 06 80 201 199

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA
KEVERÉK**2.1. A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint:**

Nem osztályozott veszélyes keverékként

Fizikai veszély: nem osztályozott

Egészségi veszély: nem osztályozott

Környezeti veszély: nem osztályozott

2.2. A keverék címkézési elemei az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram: nincs
Figyelmeztetés: nincs
Tartalmaz: Etil-alkohol
Figyelmeztető mondatok: nincs
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: nincs

**2.3. Egyéb veszélyek, adatok: nem ismertek egyéb veszélyek.
PBT- és vPvB - értékelés: nem alkalmazott.**

3. ÖSSZETÉTEL / AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverék.

Nem veszélyes anyagokat és az alábbi veszélyes összetevőt tartalmazó keverék:

Megnevezés / REACH-sz.	CAS-szám	EU-szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK
Etil-alkohol REACH-sz: 01-2119457610-43	64-17-5	200-578-6	>=1 - < 5	Flam.Lig.2, H225

Megjegyzés: az összetevőre vonatkozó H-mondatok a 16. pontban szerepelnek.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése:

Általános intézkedések: tünetek, panaszok vagy kétség esetén forduljunk orvoshoz.

4.1.1. Belégzést követően: normál körülmények mellett nem okoz tüneteket. Szellőztessünk.

4.1.2. Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet legalább 10 percen át bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Irritáció, könnyezés, a szem pirosodása esetén FORDULJUNK ORVOSHOZ.

4.1.3. Bőrre jutáskor: öblítsük le a szennyezett bőrfelületet bő folyóvízzel és szappannal.

4.1.4. Lenyelés esetén: NE HÁNYTASSUNK. ORVOSI MEGFIGYELÉS SZÜKSÉGES.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

Fájdalom jelentkezhet a szájüregben, gyomor- és hasfájás. Hányinger, hányás, hasmenés előfordulhat.

Lehetséges: köhögés, légzési nehézségek, kémiai tüdőgyulladás.

Kötőhártya gyulladás.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: nincs speciális előírás, tünetek szerinti kezelés.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK5.1. Alkalmos oltóanyag: víz, CO₂

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer: nem jelölt

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén füst keletkezhet, mely a szemet, bőrt, légutakat erősen irritálhatja.

A keletkező égéstermékeket nem szabad belélegezni.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: megfelelő légzésvédő használata szükséges.

A veszélyeztetett tartályokat távolítsuk el a tűz által érintett területről, ha ez biztonságosan megtehető. Akadályozzuk meg az oltófolyadék csatornába jutását. A felhasznált oltóanyagot össze kell gyűjteni és az előírások szerint kell ártalmatlanítani.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Egyéni védelem használata szükséges. Távolsunk el minden gyújtóforrást. Tartsuk be a higiénés és biztonsági előírásokat. Kerülni kell a termék szembe jutását. Lásd még a 7 és 8 pontokat.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:
Nem szabad a vízhálózatba, csatornába, talajba juttatni. Vizekbe, közcsatornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítendőek.
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
Szüntessük meg a kijutást. A kijutott anyagot folyadékfelszívó anyaggal szedjük fel, a felületet vízzel tisztíthatjuk. A szennyezett anyagot gyűjtjük össze és elszállításig helyezzük tartályba. Ha lehetséges, törekedjünk az újrafelhasználásra.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra: elhelyezés az előírások szerint (lásd 13, 15. szakasz). Egyéni védelem (lásd 8. szakasz).

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:
Kerüljük a termék szemmel és bőrrel való érintkezését, a gőz, permet belélegzését. A higiénés intézkedéseket tartsuk be. A használat közben enni, inni nem szabad.
Tűz- és robbanásvédelem: nincs speciális előírás
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:
Kerülni kell a 40 C° feletti hőmérsékleten történő tárolást.
Gyermekektől elzárva tartandó.
Nem tárolható együtt: élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve tárolandó.
Összeférhetetlen anyagok: nem jelöltek.
A tárolóhely megfelelő szellőztetése szükséges.
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): nincs egyéb adat. Vegyük figyelembe a címkén lévő utasításokat.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek:
Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet):

Anyag neve	ÁK-érték	CK-érték
Etil-alkohol CAS: 64-17-5	1900 mg/m ³	7600 mg/m ³

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei (25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet): nincs

- 8.2. Az expozíció ellenőrzése:
Kerülni kell a készítmény bőrre, szembe jutását. Használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad.

Megfelelő műszaki ellenőrzés: nincs előírás

WINNI'S AMM.ECOF.EL./M.B. 1470 ml

Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök (gyártó ajánlásai):

Légzésvédelem: nem szükséges normál használat esetén

Kézvédelem: nem szükséges normál használat esetén

Szemvédelem: nem szükséges normál használat esetén

Testfelület: nem szükséges normál használat esetén

Környezeti expozíció ellenőrzése: nincs előírás.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- halmazállapot:	folyékony
- szín:	fehér
- szag:	termékre jellemző
- pH-érték 20 C°:	2,5-2,7
- olvadáspont:	nem meghatározott C°
- forráspont:	nem meghatározott C°
- lobbanáspont:	nem meghatározott C°
- gyulladási hőmérséklet:	nem meghatározott
- robbanási határkoncentráció:	alsó: - tf%, felső: - tf%
- gyúlékonyság:	nem gyúlékony
- öngyulladás:	nem meghatározott C°
- robbanásveszély:	nem meghatározott
- relatív sűrűség 20 C°:	1.000 +/- 0.005 g/ml
- gőzsűrűség:	nem meghatározott
- oldhatóság vízben:	oldódik
- oldhatóság oldószerekben:	nem meghatározott

9.2. Egyéb információk nincs egyéb adat

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1. Reakciókészség: normál használat mellett stabil

10.2. Kémiai stabilitás: normál használat mellett stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: nem ismertek reakciók

10.4. Kerülendő körülmények: normál használat mellett stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok: nem ismertek

10.6. Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek bomlástermékek. Tűz esetén mérgező égéstermékek (COx, NOx) keletkezése lehetséges.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás: a keverékre vonatkozólag nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Egészségi veszélyre nem osztályozott keverék.

Akut toxicitás az összetevőre vonatkozóan:

Etil-alkohol CAS 64-17-5

LD50/oral/patkány 6300 mg/kg

Irritáció / maró hatás, lehetséges egészségi hatások:

Bőrre jutva: nem osztályozott

Szembe jutva: nem osztályozott

Belélegezve: nem osztályozott

Lenyelve: nem osztályozott

Szenzibilizáció: a keverék nem besorolt szenzibilizáló hatásra.

Aspiráció veszélye: nem osztályozott

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nincs

Krónikus toxicitás, lehetséges krónikus hatások: krónikus toxicitásra utaló speciális adat nem ismert.

Karcinogenitás, mutagenitás, reprodukcióra gyakorolt hatás (CMR tulajdonságok):

a termék összetevői nem felelnek meg az 1 és 2 CMR kategóriákba történő besorolás kritériumainak.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás: magáról a keverékről nincsenek toxicitási adatok.

Környezeti veszélyre nem osztályozott keverék.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: a keverékben lévő felületaktív anyagok lebonthatósága megfelel a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendelet előírásainak.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nincs adat

12.4. A talajban való mobilitás: nem ismert adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazott

12.6. Egyéb káros hatások, adatok: nincs egyéb adat.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók (lásd a 15.pontot). Élővizekbe és a talajba engedni nem szabad. Lehetőség szerint újrafelhasználása javasolt. A helyi előírásokat figyelembe kell venni.

Ajánlott hulladékkód termékre és termék-maradékra:

20 01 29* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Csomagolás: az előírások szerinti újrafelhasználása lehetséges.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Nem osztályozott veszélyes szállítmányként.

- 14.1 UN-szám
ADR, IMDG, IATA: nem veszélyes szállítmány
- 14.2 Szállítási megnevezés:
ADR, IMDG, IATA: nem veszélyes szállítmány
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztályok
ADR, IMDG, IATA: nem veszélyes szállítmány
- 14.4 Csomagolási csoport:
ADR/RID, IMDG, IATA: nem veszélyes szállítmány
- 14.5 Környezeti veszély: nem
Tengerszennyezés IMDG: nem
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem veszélyes szállítmány
- 14.7 MARPOL ANNEX II, 73/78 II. Melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: nem alkalmazható.

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:
Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.12.18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) és módosításai,
az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításai,
648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés nem készült.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 3. pontban szereplő H-mondatok szöveges jelentése:

H 225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

A biztonsági adatlap a gyártó által 2016.04.01-én kiállított Biztonsági adatlap, valamint a vonatkozó EU rendeletek alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról szóló, az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK (REACH) rendelet hatályos II Melléklete előírásainak. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek. A felhasználó a kockázatbecslés adatai alapján saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.