

## Winnis szórófejes általános tisztítószer 500 ml

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Felülvizsgálat dátuma: 2017.05.18. (2.verzió)

Előző változat: 2015.06.01.

**1. SZAKASZ: A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

Termékazonosító: Winnis szórófejes általános tisztítószer 500 ml

Cikkszám: 000810

**1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**

Azonosított felhasználás: általános tisztítószer

Felhasználás: a terméken lévő címke utasításai szerint.

Ellenjavallt felhasználás: az azonosított felhasználástól eltérő alkalmazás

**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](mailto: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](mailto:madari.szilvia@flyfit.hu)

**1.4. Sürgősségi telefonszám:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) tel.: +36 80 201 199.

**2. SZAKASZ: 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

Figyelmeztető mondatok: nincs

Tartalmaz: Etil-alkohol

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Gyermekektől elzárva tartandó.

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

**2.3. Egyéb veszélyek, adatok: nem ismertek egyéb veszélyek.**

PBT- és vPvB értékelés: nem alkalmazott, a keverék nem tartalmaz ide tartozó összetevőket.

## Winnis szórófejes általános tisztítószer 500 ml

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**

## 3.2. Keverékek.

Nem veszélyes anyagokat és az alábbi veszélyes összetevőket 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	>=5 - < 15	Flam.Lig.2, H225

A veszélybesorolások kódjainak jelentése és az összetevőkre vonatkozó H-mondatok szövege a 16.pontban található.

**4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése:

Általános intézkedések: nincs speciális előírás.

## 4.1.1. Belégzést követően: szellőztessünk.

Vigyünk ki a helyiségből az érintett személyt jól szellőztetett helyre és pihentessük ott.  
Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

4.1.2. Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet legalább 10 percen át bő folyóvízzel.  
Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

## 4.1.3. Bőrre jutáskor: a bőrfelületet bő folyóvízzel és szappannal le kell öblíteni.

## 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.

Köhögés, légzési nehézségek, kémiai tüdőgyulladás lehetséges.

Szembe jutva kötőhártya gyulladás.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Kezelés a tünetek szerint.

**5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**5.1. Oltóanyag: víz, CO<sub>2</sub>

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: tűz esetén megfelelő légzésvédő használata szükséges.

A veszélyeztetett tartályokat távolítsuk el a tűz által érintett területről, ha ez biztonságosan megtehető.

A keletkező oltófolyadékot össze kell gyűjteni, nem szabad a csatornába engedni, az előírások szerint kell kezelni.

## Winnis szórófejes általános tisztítószer 500 ml

**6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

A mentesítéshez szükség esetén egyéni védelem használata indokolt lehet. Zárjuk el és távolítsuk el a gyújtóforrásokat.

A higiénés és biztonsági előírásokat be kell tartani. Kerülni kell a keverék szembe, bőrre jutását. Foglalkozásszerű felhasználás esetén a mentesítést képzett, sürgősségi ellátó személyzet végezze. Lásd még a 7 és 8 pontokat.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Kerülni kell a földbe, vagy talajba jutását. Nem szabad a vízhálózatba, csatornába juttatni.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Lehetőség szerint törekedni kell az újrafelhasználásra. Szüntessük meg az elfolyást. A kijutott anyagot inert folyadékfelszívó anyaggal kell felitatni. A szennyezett anyagot gyűjtjük össze és elszállításig helyezük tartályba. A szennyezett felületeket vízzel tisztíthatjuk.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra:** elhelyezés az előírások szerint (lásd 13, 15. szakasz).**7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

Kerülni kell a keverék szembe jutását, bőrrel való érintkezését, a gőz belégzését.

Az általános higiénés intézkedéseket be kell tartani. Használat közben enni, inni nem szabad. A munka után folyóvizet kézmosás szükséges.

Tűz- és robbanásvédelem: nincs speciális előírás

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:**

Tárolása 40 C° alatti hőmérsékleten történjen, kerülni kell az ennél magasabb hőmérsékleteket.

Gyermekektől elzárva tartandó.

Száraz, hűvös helyen kell tárolni.

Eredeti csomagolásban, jól lezárva kell tárolni. A tárolóhelyen megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Nem tárolható együtt: élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve tartandó.

Összeférhetetlen anyagok: nem jelöltek.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** nincs egyéb adat (lásd az 1.2.pontot). A termék csomagolásán, címkéjén lévő utasításokat figyelembe kell venni.**8. SZAKASZ: 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 <sup>3</sup>	7600 mg/m <sup>3</sup>

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

**Winnis szórófejes általános tisztítószer 500 ml**

4/7

**8.2. Az expozíció ellenőrzése:**

Az általános higiénés óvintézkedéseket be kell tartani. A munka után folyóvízzel kezet kell mosni. Használat közben enni, inni, dohányozni tilos. Szellőztessünk. Tartsuk be a felhasználási előírásokat.

Megfelelő műszaki ellenőrzés: nincs előírás

**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

Foglalkozásszerű felhasználás esetén a megfelelő egyéni védelem kiválasztása a konkrét expozíció ismeretében, a kockázatbecslés eredményei alapján történjen.

**Környezeti expozíció ellenőrzése:**

Csatornába, élővízbe, talajba, környezetbe engedni nem szabad.

**9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

- Halmazállapot:	folyékony
- Szín:	zöld
- Szag:	zöldvirág illatú
- pH-érték 20 C° -on:	8,8-9,4
- Olvadáspont:	<0 C°
- Forráspont:	>100 C°
- Lobbanáspont:	nem meghatározott C°
- Gyulladás hőmérséklet:	nem meghatározott C°
- Robbanási határkoncentráció:	alsó: - tf%, felső: - tf%
- Öngyulladás:	a keverék nem öngyulladó
- Robbanásveszély:	a keverék nem robbanásveszélyes
- Relatív sűrűség 20 C°:	0,999 - 1.005 g/ml
- Gőzsűrűség:	nem meghatározott
- Gőznyomás 20 C° -on:	nem meghatározott hPa
- Viskozitás:	nem meghatározott 20 C° /cps/Brockfield LVT g2
- Oldhatóság vízben:	oldódik
- Oldhatóság oldószerekben:	nem meghatározott

**9.2. Egyéb információk** nincs egyéb adat**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG**

10.1. Reakciókészség: előírászerű tárolás és felhasználás mellett stabil

10.2. Kémiai stabilitás: előírászerű tárolás és felhasználás mellett stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: nem ismertek veszélyes reakciók előírászerű tárolás és felhasználás mellett.

## Winnis szórófejes általános tisztítószer 500 ml

- 10.4. Kerülendő körülmények: normál használat mellett stabil. Erős oxidálószerrel való érintkezését kerülni kell.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok: erős savakkal való kontaktust kerülni kell.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek veszélyes bomlástermékek. Tűz esetén CO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub> keletkezhet.

**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

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

Egészségi veszélyre nem osztályozott keverék az 1272/2008/EK rendelet alapján.

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

Szenzibilizáció: a keverék nem besorolt szenzibilizáló hatásra.

Karcinogenitás, mutagenitás, reprodukcióra gyakorolt hatás (CMR tulajdonságok):  
nem osztályozott.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE): nem osztályozott

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE): nem osztályozott

Aspiráció veszélye: nem osztályozott

Egyéb információk: nem ismertek.

**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**12.1. Toxicitás: a keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai adatok.

Környezeti veszélyre nem osztályozott keverék az 1272/2008/EK rendelet alapján.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: a keverékben lévő felületaktív anyagok lebonthatósága megfelel a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendelet előírásainak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószergyártó kérésére megtekinthetők.

Winnis szórófejes általános tisztítószer 500 ml

Biológiai lebonthatóság: könnyen és gyorsan lebomlik >60%.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nem ismert adat

## Winnis szórófejes általános tisztítószer 500 ml

- 12.4. A talajban való mobilitás: nem ismert adat
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nincs adat, a keverék nem tartalmaz PBT, vPvB anyagokat az 1907/2006/EK rendelet alapján.
- 12.6. Egyéb káros hatások: nincs további információ.

**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletekben foglaltak az irányadók (lásd a 15.pontot).

Hulladékkezelés: veszélyes hulladékként, kommunális hulladékkal együtt nem kezelhető. Lehetőség szerint újrafelhasználása javasolt.

Ajánlott hulladékkód a termékre és termék-maradéokra:

20 01 29\* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

A hulladék kód a termék felhasználásától is függ, használja a hulladékjegyzék rendeletet és határozza meg a hulladékának megfelelő kódot (lásd a 15.pontot). A pontos hulladékkódot egyeztetni kell az ártalmatlanítást végző céggel. További információért a helyi illetékes hatósággal kell felvenni a kapcsolatot. A helyi előírásokat figyelembe kell venni.

Csomagolás:

Lehetőség szerint törekedjünk a tisztított csomagolás újrafelhasználására.

A szennyezett csomagolóanyag még tartalmazhat termék maradékot, nem lehet a kommunális hulladékkal együtt elhelyezni.

A keveréket és a szennyezett csomagolóanyagot tilos a környezetbe, közcsatornába, élővízbe, talajba juttatni.

**14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

Szállítási szempontból nem osztályozott veszélyes áruként.

- 14.1 UN-szám  
ADR, IMDG, IATA: veszélyesként nem besorolt szállítmány
- 14.2 Az ENSZ szerinti szállítási megnevezés  
ADR, ADN, IMDG, IATA: veszélyesként nem besorolt szállítmány
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztályok  
ADR, ADN, IMDG, IATA: veszélyesként nem besorolt szállítmány
- 14.4 Csomagolási csoport:  
ADR, IMDG, IATA: veszélyesként nem besorolt szállítmány
- 14.5 Környezeti veszély: nem  
Tengerszennyezés: nem
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem alkalmazható
- 14.7 MARPOL-egyezmény II melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: nem alkalmazott.

## Winnis szórófejes általános tisztítószer 500 ml

**15. SZAKASZ: 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, 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

2012. évi XLXXXV törvény a hulladékokról, 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült.****16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**

Felülvizsgálat: 1-16. pontok

A 3.pontban feltüntetett - az 1272/2008/EK rendeletben nem szereplő - összetevők osztályozása az alapanyaggyártók adatai.

A 2-3. pontban szereplő kifejezések, veszélybesorolások kódjainak jelentése és az összetevőkre vonatkozó H-mondatok szövege:

PBT= Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező

vPvB= Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

Flam.Liq.2, Tűzveszélyes folyadékok 2, H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

A biztonsági adatlap a gyártó által 2016.04.04-én, „Winnis MULTIUSO TRIGGER 500 ml Trade code: 000810” terméknévvel 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 (2015/830/EK rend.). A felhasználás konkrét adatai nem ismertek. A felhasználó a kockázatbecslés adatai alapján saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.