

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készítmény neve: **UNITOX légy- és szúnyogirtó aerosol**  
A kiállítás kelte: 2005-03-16

### 1. A készítmény neve: **UNITOX légy- és szúnyogirtó aerosol**

**Gyártó cég neve:** Florin Vegyipari és Kereskedelmi Rt.  
Cím: 6725 Szeged Kenyérgyári út 5.  
Telefon: 62/592-100  
Telefon/fax: 62/592-167

**Forgalmazó cég neve:** Florin Vegyipari és Kereskedelmi Rt.  
Cím: 6725 Szeged Kenyérgyári út 5.  
Telefon: 62/592-100  
Telefon/fax: 62/592-167

**Sürgősségi telefon:**

OKK-OKBI ETTSZ (1096 Budapest Nagyvárad tér 2.) 06-80/201-199  
06-1/476-6400  
06-1/476-6464

### 2. Összetétel / információ az alkotó anyagokról (veszélyes)

Kémiai név	konc. %	CAS-szám	veszélyjel	R-mondat	S-mondat
Piperonil-butoxid	<0,4	51-03-6	N	51/53	13-28-45 56-60-3/7/9 36/37
I-propilalkohol	~2,00	67-63-0	F	11	2-7-16
Aromásanyag mentesített lakkbenzin	<3,00	64742-48-9	X <sub>n</sub>	10-65-66 52/53	2-16-23- 24-62
Propán-bután gáz	~ 45,0	74-98-6 106-97-8	F <sup>+</sup>	12	2-9-16

### 3. Veszélyesség szerinti besorolás

veszélyjel: F<sup>+</sup> (fokozottan tűzveszélyes)

veszélyszimbólum: tűzveszélyes anyag piktogramja (lángnyelv)

A készítmény sajátos veszélyeire, kockázataira utaló R-mondat:

R 12: Fokozottan tűzveszélyes

### 4. Elsősegélynyújtás

**Belégzés esetén:** A sérültet friss levegőre kell vinni, majd orvosi ellátás szükséges.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készítmény neve: **UNITOX légy- és szúnyogirtó aerosol**

A kiállítás kelte: 2005-03-16

**Szembe jutás esetén:** Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Steril kötés felhelyezése után a sérültet azonnal szakorvoshoz kell vinni.

**Lenyelés esetén:** A szájüreget vízzel ki kell öblíteni és a beteget azonnal orvosi ellátásban kell részesíteni.

**Bőrre jutás esetén:** A szennyezett átitatódott ruházatot le kell venni és a bőrt folyó szappanos vízzel alaposan le kell öblíteni.

### 5. Tűzveszélyesség

Fokozottan tűz- és robbanásveszélyes! PB hajtógáz.

### 6. Óvintézkedés baleset esetén

Óvatos munkával kerülni kell a szer elcsepegését, a tömény szer és a permetlé szembe, bőrre jutását, belélegzését, lenyelését.

Egyéni védőfelszerelés használata (kesztyű, védőruha, védőszemüveg, légzésvédő) kötelező.

**Légzésvédelem:** egyéni légzésvédő álarc

**Szemvédelem:** védőszemüveg-arcvédő

**Kézvédelem:** védőkesztyű

**Testvédelem:** védőruha

Körültekintően végzett munkával el kell kerülni a készítmény szembe, bőrre és nyálkahártyára jutását.

Védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket el kell távolítani.

*Környezetvédelem:*

A készítményt talajba, élővíz csatornába juttatni nem szabad.

*Kiömlés esetén:*

Mechanikusan, adszorptív anyaggal(pl.: homok, föld) fel kell szedni a kiömlött anyagot.

### 7. Kezelés és tárolás

**Kezelés:**

Tilos nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra permetezni.

Használat előtt a palackot alaposan fel kell rázni!

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készítmény neve: **UNITOX légy- és szúnyogirtó aerosol**

A kiállítás kelte: 2005-03-16

A készülék utántöltése tilos.

A készülékben túlnyomás uralkodik, felnyitni, ütögetni felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos!

Gyermekek elől elzárandó!

Élelmiszertől, italtól, takarmánytól elkülönítve kell tárolni!

Működtetés közben dohányzás és nyílt láng használata tilos!

Bőrrel való érintkezés kerülendő.

A permetet közvetlenül ne lélegezzük be!

Kerülni kell a szembejutást!

A készülékben túlnyomás uralkodik, felnyitni, ütögetni, felszúrni, sugárzó hő hatásának kitenni vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos!

### **Tárolás:**

Száraz, hűvös, sugárzó hőtől, fénytől védett helyen tárolva, a gyártástól számított 2 évig használható fel.

### **8. Az egészséget nem veszélyeztető használat feltételei**

A dolgozókkal meg kell ismertetni a felhasználás munkaegészségügyi előírásait. Külön is fel kell hívni a figyelmet a készítmény tűzveszélyességére.

Használatkor ügyelni kell arra, hogy a permet szembe és bőrre ne kerüljön.

Körültekintően végzett munkával el kell kerülni a készítmény szembe és nyálkahártyára jutását. A permetet ne lélegezze be!

Használat előtt figyelmesen olvassuk el a flakonon található kezelési útmutatót.

### **9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

Névleges töltési térfogat: 200 ml

Külső: üledékmentes folyadék

Hatóanyagok: **0,003% deltametrin, 0,06% bioalletrin**

Vivőanyag: propán-bután gáz

### **10. Stabilitás és reakciókészség**

Eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen tárolva a termék stabil, 2 évig tárolható.

### **11. Toxikológiai adatok**

Nincs adat.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készítmény neve: **UNITOX légy- és szúnyogirtó aerosol**

A kiállítás kelte: 2005-03-16

### 12. Ökotoxicitás

A termék környezeti hatásaival kapcsolatos adatai nem állnak rendelkezésre.

### 13. Hulladékkezelés

A készítmény és maradékai a hulladékgazdálkodásról szóló 2000.évi XLIII. Törvény, valamint a 98/2001. (VI:15.) Korm. Rendelet, ill. a 16/2001(VII.18.) KöM rendeletben foglaltak az irányadók.

Tilos a terméket és annak maradékait talajba, élővízbe és hígítás ill. kezelés nélkül közcsatornába juttatni.

### 14. Szállításra vonatkozó előírások

A 28/2002. (XII.9.) a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló GKM rendelet, valamint az ezt módosító 48/2003 (VII.24.) GKM rendelet alapján:

ADR besorolás:

UN szám: 1950

Osztály: 2

Veszélyességi bárca: 2.1

### 15. Szabályozási információk

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

2000.évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról

44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások ill. tevékenységek részletes szabályairól

25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról

16/2001.(VII.18.)KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

98/2001. (VI.15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

38/2003. (VII.7.) EszCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

28/2002. (XII.9.) GKM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról, valamint az ezt módosító 48/2003 (VII.24.) GKM rendelet

A címkén található egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó információk: lásd 16. pont.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Készítmény neve: **UNITOX légy- és szúnyogirtó aerosol**  
A kiállítás kelte: 2005-03-16

### 16. Egyéb

A termék bejelentési száma: OKBI-VABO/571/03

veszélyjel: F<sup>+</sup> (fokozottan tűzveszélyes)

veszélyszimbólum: tűzveszélyes anyag piktogramja (lángnyelv)

A készítmény sajátos veszélyeire, kockázataira utaló R-mondat:

R 12: Fokozottan tűzveszélyes

A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S2: Gyermek kezebe nem kerülhet.

S14: Élelmiszertől távol tartandó.

S15: Hőhatástól távol tartandó

S16: Gyújtóforrástól távol tartandó. - Tilos a dohányzás

S23: A keletkező permetet nem szabad belélegezni.

S20/21: A használat közben enni, inni és dohányozni tilos

S24/25: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást

S26: Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

A közölt adatok a jelenlegi ismereteinken és tapasztalatainkon alapulnak

A biztonsági adatlap a terméket csak a biztonsági követelmények szempontjából írja le. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

*Megjegyzés: változás az előző (2004.01.20.) adatlaphoz képest: 1, 2., 6., 15., 16. pont.*

FLOBRIN Vegyipari és Kereskedelmi Rt.  
6725 Szeged, Kenyérgyári út 5.  
Telefon: 62/592-100, Fax: 62/592-167  
Kb Rt. 10402805-28024613-00000000  
*János Kovács Árné*