

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.december 15.

1. felülvizsgálat

1/8. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

**RAID Extra légy- és szúnyogirtó aeroszol**

### 1. A készítmény neve:

#### 1.1. Kereskedelmi név:

## Raid Extra Légy és Szúnyogirtó aeroszol

Azonosítási szám: 696060/001

#### 1.2. A készítmény felhasználása: insekticid

#### 1.3. Társaság/vállalat azonosítása:

Gyártó cég neve, címe: **Hollandia**

Forgalmazó cég neve, címe: **S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Telefon: 224-8400; Fax:224-84-05

#### 1.4. Sürgősségi telefon:

**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
(ETTSZ)**

**Telefon: 06-80-201-199**

### 2. Összetétel:

#### 2.1. Ismert összetevők/veszélyes anyagok:

#### 2.2. Veszélyes összetevők:

Összetevők CAS-szám	EINECS-szám	súly%	Osztályozás
Butane 106-97-8	203-448-7	20-30	F+ R 12
Propane 74-98-6	200-827-9	10-20	F+ R 12
Ethanol 64-17-5	200-578-6	10-20	F R 11
Naphtha (petroleum), Hydotreated Heavy 64742-48-9	265-150-3	5-10	Xn R 65-66
Tetramethrin 7696-12-0	231-711-6	<0,5	N R 50-53
Permethrin 52645-53-1	258-067-9	<0,5	N,Xn R 20-22-43-50-53
Transfluthrin 118712-89-3	-	<0,1	N,Xi R 38-50-53

A transfluthrin a 67/548/EEC Directiva Annex I.-ben irritatív (Xi. Bőrizgató hatású) anyag veszélyességi osztályba van sorolva. Tesztekben vizsgálva azonban nem találták a transfluthrint irritatívnak, ezért nem kell a 64/548/EEC szerint osztályozni.

Az R-mondatokat lásd a 16. pont alatt

### 3. Veszélyesség szerinti besorolás:

**Fokozottan tűzveszélyes (F+), Környezeti veszély (N)****A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:****R 12** Fokozottan tűzveszélyes**R 50/53** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat**Lehetséges veszélyek:****3.1. Egészségkárosító hatás:** Lásd a 15. pont alatt is. A 99/45/EC Direktiva és a gyártó szerint rendeltetésszerű használatokor nem sorolható az ember egészségét veszélyeztető termékek közé.**Belégzés:** A készítmény permete/köde vagy gőze légúti irritációt okozhat. Rendeltetésszerű felhasználástól eltérő módon történő használatokor magas koncentrációban belelegezve súlyos egészségkárosodást okozhat, adott esetben ártalmas és végzetes is lehet.**Bőr:** Múló irritációt válthat ki.**Szem:** A permet direkt szembejutása esetén irritációt okozhat**Lenyelés:** Nem lehet tudni a permet lenyelhető szignifikáns mennyiségét. Ha mégis lenyelték, akkor szisztémás tünetek alakulhatnak ki.**3.2. Környezetkárosító hatás:** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat**3.3. Egyéb speciális adatok:** *Fizikai- kémiai veszély:* Fokozottan tűzveszélyes

---

**4. Elsősegélynyújtás:**

---

**A beteget azonnal távolítsuk el a veszélyes expozíciót okozó környezetből. Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan, vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy ilyen esetben hányást kiváltani nem szabad! Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot. Célszerű felvenni a kapcsolatot az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálattal (telefon: 06-80-201-199).**

**4.1. Általános utasítás:** Az elszennyeződött ruházatot azonnal el kell távolítani.

Újrafelhasználás előtt ki kell mosni.

**4.2. Belégzést követően:** Friss levegőn helyezzük nyugalomba a beteget, lazítsuk meg szoros ruházatát, óvjuk a lehűléstől és rosszullét vagy légzési nehézség kialakulásakor, vagy azonnal hívjunk orvost.**4.3. Bőrre jutást követően:** Az érintett bőrfelületet mossuk le alaposan bő vízzel és szappannal. Irritativ tünetek jelentkezésekor orvoshoz kell fordulni.**4.4. Szembe jutás esetén:** Öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéjszéleket tartsuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Ha szemirritáció alakul ki, azonnal szakorvoshoz kell fordulni.**4.5. Véletlen lenyeléskor:** A sérült száját öblítsük ki vízzel. Az öblítő folyadékot nem szabad lenyelni. Nem szabad hánytatni. Rosszullét, rossz közérzet esetén azonnal hívjunk orvost. A címkét és csomagolóburkolatot meg kell mutatni az orvosnak.**4.6. Önvédelem elsősegélynyújtáskor:**

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.december 15.

1. felülvizsgálat

3/8. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

## RAID Extra légy- és szúnyogirtó aeroszol

### 4.7. Információ az orvosnak:

---

### 5. Tűzveszélyesség:

---

**5.1. Oltóanyagok:** Vízpermet, oltóhab, a környezetnek megfelelő oltószer

**5.2. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő oltóanyag:**

**5.3. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő körülmény:**

**5.4. Veszélyes égéstermékek, hőbomlás:** Melegítés hatására robbanhat. Szén oxidjai keletkezhetnek

**5.5. Különleges veszélyhelyzet:** A tüzet, ha lehetőség van rá védett helyről oltjuk. Tűz és/vagy robbanás esetén ne lélegezzük be a füstöt.

**5.6. Különleges tűzoltási eljárás:** Tűzoltás közben gondoskodni kell arról, hogy az oltásból származó szennyvíz ne kerülhessen élővízbe, vízfolyásba, közcatornába.

**5.7. Védőfelszerelés a tűzoltók részére:** A környezettől függetlenített túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülék, illetve az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet (tömören záródó, a vegyi anyagoknak ellenálló védőöltözet) és védőfelszerelés (sisak nyakvédővel, védőlábbeli, védőkesztyű) szükséges, amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrel, a szembe jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.

---

### 6. Óvintézkedés baleset esetén:

---

**6.1. Személyi védelem:** Lásd a 7. és 8. pont alatt. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, véletlen lenyelését. Megfelelő egyéni védőeszközöket (védőkesztyű stb.) kell viselni baleset bekövetkezésekor. Figyelembe kell venni a hatályos nemzeti és EU előírásokat. A készítménnyel történt érintkezés után kezet kell mosni.

**6.2. Környezetvédelem:** Nagy mennyiség szabadba jutásakor meg kell akadályozni, hogy a készítmény a környezetbe jusson. A képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírások szerint kell kezelni. Megfelelő tárolással meg kell akadályozni, hogy a készítmény és a belőle származó hulladék élővízbe, vízfolyásba, talajba, közcatornába jutását meg kell akadályozni.

**6.3. Szabadba jutás esetén:**

**Kiömlés, szivárgás esetén:** Ha az aeroszolos flakon megsérülne, meg kell szüntetni közelében minden gyújtóforrást és a helyiséget jól ki kell szellőztetni. A kiszivárgott vagy kiömlött készítményt érinteni tilos, éghető anyaggal (pl.: fűrészpor ill. egyéb éghető anyaggal) nem szabad felitatni. Megfelelő ásványi eredetű (föld, homok stb.) nedvszívó abszorbenssel kell felitatni és az összegyűjtött hulladékot eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott hulladékgyűjtő tartályba helyezve, hőtől és gyújtóforrástól távol, a 13. pontban leírtak szerint kell tárolni. Ki kell zárni a statikus feltöltődés lehetőségét, szikra keletkezését és a beszennyeződött felületet bő vízzel célszerű megtisztítani.

---

### 7. Kezelés és tárolás:

---

**7.1. Kezelés:** Lásd 6. Pont alatt (személyi védelem).

Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. Ne lélegezzük be a permetet/ködöt. Hőtől és gyújtóforrástól távol kell tartani. A nyomás alatti palackot védjük a napfénytől és ne tegyük ki 50°C feletti hőmérsékletnek. Ne lyukasszuk ki és ne égessük el, még üres állapotban sem. Ne

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.december 15.

1. felülvizsgálat

4/8. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

## RAID Extra légy- és szúnyogirtó aeroszol

permetezzük nyílt lángra illetve annak közelében vagy bármilyen izzó anyagra. Használat után alaposan kezdet kel mosni.

**7.2. Tárolás:** A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás! A tároló konténert jól szellőzött helyen kell tartani. Élelmiszerektől, italoktól és állati eledelektől távol tartandó.

Gyermekek kezébe nem kerülhet.

**7.3. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő körülmény:** Magas hőmérséklettől és gyújtóforrástól távol tartandó

**7.4. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő anyagok:** nem ismert

## 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

**8.1. Munkahelyi levegőben megengedett expozíciós határérték:** A készítmény munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel az 25/2000. (IX. 30.) EüM.-SZCSM együttes rendelete szerint nem szabályozott. Az ismert összetevők közül a munkahelyi levegőben megengedett határkoncentrációk: *bután*: ÁK: 2350 mg/m<sup>3</sup>, CK: 9400 mg/m<sup>3</sup>, *etil-alkohol*: ÁK: 1900 mg/m<sup>3</sup>, CK: 7600 mg/m<sup>3</sup>

Gyártó adatai szerint:

Anyag	8 óra TWA	15 perc TWA
Bután (CAS 106-97-8)	1430 mg/m <sup>3</sup> , 600ppm MAK érték	nincs meghatározva
Propán (CAS 74-98-6)	1000 ppm/1800 mg/m <sup>3</sup> . OSHA Z-1 PEL	nincs meghatározva
Ethanol (CAS 64-17-5)	1000 mg/m <sup>3</sup> . 500 ppm MAK érték	nincs meghatározva

**8.2. Az expozíció ellenőrzése:** A munkahely közelében kézmosási/tisztálkodási lehetőséget kell biztosítani. Az általános munkahelyi munkabiztonsági és higiénés feltételeket biztosítani kell. A munkahelyi levegőben megengedett határkoncentrációkat folyamatosan ellenőrizni kell.

### 8.3. Személyi védőfelszerelések

**8.3.1. Általános védelem és higiénés feltételek:**

**8.3.2. Légzésvédelem:** Speciális követelmény nincs.

**8.3.3. Kézvédelem:** Speciális követelmény nincs

**8.3.4. Szemvédelem:** Megfelelő védőszemüveg

**8.3.5. Általános utasítás:** Speciális követelmény nincs.

**8.3.6. Környezeti expozíció korlátozása és ellenőrzése:** Lásd 7. pont alatt.

**8.3.7. További információ:** A fenti előírások átlagosnak tekinthető körülmények közötti szakszerű munkavégzésre, illetve rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

### 9.1. Megjelenés

**9.1.1. Forma:** aeroszol **9.1.2. Színe:** nem alkalmazható **9.1.3. Szaga:** jellegzetes

### 9.2. Fontos biztonsági adatok

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.december 15.

1. felülvizsgálat

5/8. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

## RAID Extra légy- és szúnyogirtó aeroszol

<b>9.2.1. pH.érték:</b>	nem alkalmazható
<b>pH.érték 10% v/v vízben:</b>	-
<b>pH.érték 1% v/v vízben:</b>	-
<b>9.2.2. Forráspont/Forrási tartomány (°C):</b>	nem alkalmazható
<b>Olvas pont/Olvasi tartomány (°C):</b>	nincs meghatározva
<b>9.2.3. Lobbanáspont (°C):</b>	nem alkalmazható
<b>9.2.4. Gyúlékonyság (EEC A10/A13):</b>	-
<b>9.2.5. Gyulladási hőmérséklet (°C):</b>	-
<b>9.2.6. Öngyulladás (EEC A16):</b>	nem alkalmazható
<b>9.2.7. Oxidáló képesség:</b>	nem alkalmazható
<b>9.2.8. Robbanásveszélyes tulajdonságok:</b>	nem alkalmazható
<b>9.2.9. Robbanási határérték (Vol.%)</b>	1,9-8,4 (bután)
<b>9.2.10. Gőznyomás:</b>	nem alkalmazható
<b>9.2.11. Relatív sűrűség (25°C, (D20/4):</b>	-
<b>9.2.12. Oldékonyság vízben:</b>	-
<b>9.2.13. Oldékonyság olajban:</b>	-
<b>9.2.14. Viskozitás:</b>	-

---

### 10. Stabilitás és reakciókészség:

---

**10.1.Stabilitás:** Normál hőmérsékleti- és nyomásviszonyok között kezelve, rendeltetésszerűen felhasználva és előírászerűen tárolva stabil termék.

**10.2. Elkerülendő körülmények:**

**10.3. Elkerülendő anyagok:** nem ismert

**10.4. Veszélyes bomlástermékek:** Nincs meghatározva.

**10.5. További adatok:**

---

### 11. Toxikológiai adatok:

---

**11.1. Toxikológiai információk:**

**11.1.1. Akut toxicitás:** A készítmény becsült orális LD50 értéke: > 5 g/kg (átlag), dermális LD50 értéke: > 5 g/kg (átlag)

**11.1.2. Mérgező hatás szájon keresztül:** Rossz közérzetet okozhat

**11.1.3. Mérgező hatás szembe jutva:** Irritációt okozhat.

**11.1.4. Mérgező hatás bőrrel érintkezve:** Irritációt okozhat.

**11.1.5. Mérgező hatás belélegezve:** Permetének/gőzének belélegzésekor légúti irritáció alakulhat ki. Nagy koncentrációban belélegezve számolni kell a hajtóanyag egészségkárosító hatásával, melynek tünetei szédülés, hányinger, fejfájás és izomgyengeség. Rendeltetésszerű felhasználástól eltérő módon történő használatokor magas koncentrációban belélegezve súlyos egészségkárosodást okozhat, adott esetben ártalmas és végzetes is lehet.

**11.1.6. További adatok:** Veszélyes, vagy káros hatás lehetősége nem zárható ki.

---

### 12. Ökotoxicitás:

---

**RAID Extra légy- és szúnyogirtó aeroszol**

Az 1999/45/EC Directiva szerint a készítmény, mint környezetet szennyező termék osztályozható. Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

A termék rendeltetésszerű használata során nyert információs adatok alapján használata nem vált ki szignifikáns környezeti hatást.

A készítményt, fel nem használt maradékait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

---

**13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:**

---

Az alábbiak a gyártott termékre vonatkoznak. Feldolgozás, felhasználás vagy elszennyeződés a megadott információkat érvénytelenítheti, pontatlanná vagy hiányossá teheti. A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős.

**13.1. Maradékok**

**13.1.1. Javaslat az ártalmatlanításra:** Ártalmatlanítás erre felhatalmazott cégek útján

**13.1.2. Biztonságos kezelés:** Lásd a 7 és 15 pont alatt. A készítmény maradékainak kezelésére a 98/2001 (VI.15.) Korm. Rendelet, a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

**13.2. Szennyezett csomagolóanyag**

**13.2.1. Javaslat az ártalmatlanításra:** A kiürült üres csomagolóanyag újra felhasználása javasolt.

**13.2.2. Biztonságos kezelés:** Lásd 13.1.2. pont alatt. A veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet.

---

**14. Szállításra vonatkozó előírások (a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerinti osztály, sorszám, betű szerinti besorolás és megnevezés, amennyiben alkalmazható):**

---

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint – a gyártó szerint – jelölésköteles.

**14.1. Közúti és vasúti szállítás (ADR/RID):**

- Azonosítószám: UN.szám: 1950
- ADR osztály és sorszám: 2
- Veszélyt jelölő szám, címke: 2.1
- Csomagolási osztály: nem alkalmazható
- Az áru helyes szállítási megnevezése: aeroszol - gyúlékony
- Korlátozás: mennyiségi korlátozás lehetséges, nézze meg a szállítási dokumentumot

**14.2. Tengeri szállítás (IMDG-kód)**

- Azonosítószám: UN.szám: 1950
- ADR osztály és sorszám: 2
- Veszélyt jelölő szám, címke: 2
- Csomagolási osztály: nem alkalmazható
- Az áru helyes szállítási megnevezése: aeroszol - gyúlékony
- EmS: F-D S-U

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.december 15.

1. felülvizsgálat

7/8. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

## RAID Extra légy- és szúnyogirtó aeroszol

- Tenger szennyezés: nem
- Korlátozás: mennyiségi korlátozás lehetséges, nézze meg a szállítási dokumentumot

**14.3. Légi szállítás (ICAO/IATA):** nincs meghatározva

### 15. Szabályozási információk:

A biztonsági adatlap a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény , illetve annak végrehajtásáról szóló 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelettel és 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM számú rendelet 11. számú melléklet 2. pontja szerint készült. Ennek alapján és a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó irányelvekben (1999/45/EC) foglaltaknak megfelelően – a rendelkezésre álló adatok alapján – jelölésköteles.

**Veszélyesség szerinti besorolás: Fokozottan tűzveszélyes, Környezeti veszély**

**Veszélyességi szimbólum: F+, N**

**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:**

**R 12** Fokozottan tűzveszélyes

**R 50/53** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló S mondatok:**

**S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.

**S 16** Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás

**S 23** A keletkező permetét/ködét nem szabad belélegezni

**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 51** Csak jól szellőztetett helyen használható

*Címke feliraton feltüntetendő:*

A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kiténni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Ne lyukasszuk ki és ne égessük el, még üres állapotban sem. Tilos nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra permetezni. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás! A tároló konténert jól szellőzött helyen kell tartani.

Tartalmaz: Permethrin. Allergiás reakciót okozhat.

Tartalmaz (biocid termék 98/8/EC): Permethrin, Tetramethrin&Transfluthrin

EINECS/TSCA státusz: Az Európai jegyzék az összes komponenst tartalmazza.

**A termékkel végzett tevékenységgel kapcsolatban a következő jogszabályi előírások, szabványok, közlemények vagy tájékoztatók különösen fontosak:**

**Veszélyesség:** A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény és az ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet. 33/2004.(IV.26.) ESZCSM rendelet; 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelet. **Munkavédelem:** Az 1993. évi XCIII. Törvény. **Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:** A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete. **Az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról:** A 41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelete. **Foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok:** A 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet. **Tűzvédelem:** 2/2002.(I.23.) BM. rendelet **Hulladék:** A 2000.évi XLIII.törvény. 98/2001 (VI.15.) Korm. Rendelet, a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendelet. **Egyes veszélyes anyagok csomagolása:** 8/1998. (II.4.) IKIM rendelet. **Egyes felületaktív anyagok biológiai bonthatósága:** A 6/2001.(II.28.) KöM rendelet. 5/2004.(IV.23.) KvVM. Rendelet.

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.december 15.

1. felülvizsgálat

8/8. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

## RAID Extra légy- és szúnyogirtó aeroszol

### 16. Egyéb:

Ez a biztonsági adatlap a gyártó biztonsági adatlapja alapján készült és meggyőződésünk szerint - a gyártó adatainak megfelelő mértékig - megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú Eü.M törvény, illetve az ennek végrehajtásáról rendelkező 33/2004.(IV.26.) ESZCSM rendelettel, ill. 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak, de ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak. A biztonsági adatlapnak nem célja a teljesség, a termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kiállító cég semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kiállító cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának eldöntése, valamint a termék felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok (2. pont kiegészítése):

- R 12 Fokozottan tűzveszélyes
- R 11 Tűzveszélyes
- R 65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
- R 66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását okozhatja
- R 50 Nagyon mérgező vízi szervezetekre
- R 53 A vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
- R 20 Belélegezve ártalmas
- R 22 Lenyelve ártalmas
- R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
- R 38 Bőrizgató hatású

A Biztonsági Adatlap a 2006.június 30.-án kiállított 696060/001 azonosítású számú RAID Max-przeciv komarom i muchom Product Safety Data Sheet alapján készült.



**S.C. Johnson Kft.**  
1124 Budapest,  
Apor Vilmos tér 6.  
Adószám: 10821745-2-43

Budapest, 2006. december 15.