

**Biztonsági adatlap**

Kiállítás kelte: 2006. június 27.

2. felülvizsgálat

1/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Mr. Muscle tűzhely- és grillező tisztító

**1. A készítmény neve:**

1.1.1. Kereskedelmi név: **Mr. Muscle tűzhely- és grillező tisztító aeroszol**

1.2. Azonosítási szám: **697561/004**

1.2. A készítmény felhasználása: Mr. Muscle tűzhelytisztító

**1.3 Társaság/vállalat azonosítása:**

Gyártó cég neve, címe: **SC. Johnson, 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:** 0,2-5% anionos felületaktív anyagok, 0,2-5% polikarboxilátok. Egyéb összetevők: Formaldehid, illatanyag. citronellool, limonene, linalool.

**2.2. Veszélyes összetevők:**

Összetevők	CAS-szám	EINECS-szám	%	Osztályozás
Nátrium C9-C11 alkiléter-szulfát	96130-61-9	-	1 – 5 %	Xi R 36-38
Bután/Propán	68512-91-4	270-990-9	5 – 10 %	F+ R 12

Az R-mondatok szövegét lásd a 15. pont alatt

**3. Veszélyesség szerinti besorolás:**

**Xi (irritatív), F+ (Fokozottan tűzveszélyes)**

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

**R 12** Fokozottan tűzveszélyes

**R 41** Súlyos szemkárosodást okozhat

**R 38** Bőrizgató hatású

**Lehetséges veszélyek:**

**3.1. Egészségkárosító hatás:** Lásd a 15. pont alatt is.

**Belégzés:** Permetének, ködjének belégzése a légzőszervek súlyos károsodását okozhatja.

Rendeltetésszerű felhasználástól eltérő módon történő használatokor magas koncentrációban belélegezve súlyos egészségkárosodást okozhat, végzetes lehet.

**Bőr:** Irritálja a bőrt.

**Szem:** Súlyos szemkárosodást okozhat. Maradandó szemkárosodást okozhat

**Lenyelés:** Rossz közérzetet, émelygést, hányingert, hasfájást okozhat. Irritációt okozhat az emésztőtraktusban.

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006. június 27.

2. felülvizsgálat

2/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Mr. Muscle tűzhely- és grillező tisztító

**3.2. Környezetkárosító hatás:** Lásd a 12. pont alatt. Az 1999/45/EC Directiva szerint nem osztályozható mint környezetre veszélyes készítmény.

**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 Szolgálat (telefon: 06-80-201-199).**

**4.1. Általános utasítás:** Az elszennyeződött ruházatot azonnal el kell távolítani. Melyet újrafelhasználás előtt ki kell mosni

**4.2. Belégzést követően:** Friss levegőn helyezzük nyugalomba a beteget, lazítsuk meg szoros ruházatát, óvjuk a lehűléstől. Nehéz légzés kialakulásakor szakember segítségével oxigént kell adni és azonnal hívjunk orvost.

**4.3. Bőrre jutást követően:** Az elszennyeződött ruházat eltávolítása után az érintett bőrfelületet mossuk le alaposan bő vízzel. Irritatív tünetek (bőrvörösödés, stb.) 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. Tilos hánytatni! Tünetek kialakulása illetve rosszullét, rossz közérzet esetén azonnal hívjunk orvost.

**4.6. Önvédelem elsősegélynyújtáskor:**

**4.7. Információ az orvosnak:**

---

## 5. Tűzveszélyesség:

**5.1. Oltóanyagok:** A körülményeknek megfelelően vízszugár vagy oltóhab.

**5.2. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő oltóanyag:** A gyártó nem jelez ilyen anyagot

**5.3. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő körülmény:** A gyártó nem jelez ilyen anyagot

**5.4. Veszélyes égéstermékek, hóbomlás:** Kén és szén oxidjai

**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, közcsatornába.

**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 az EU és nemzeti szabványoknak megfelelő 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. EU és nemzeti szabványnak megfelelő egyéni védőeszközöket (védőkesztyű és védőszemüveg stb.) kell viselni baleset bekövetkezésekor. A kiömlött készítmény maradványait a szennyezett felületről alaposan fel kell mosni.

**6.2. Környezetvédelem:** Nagy mennyiség kiömlésekor meg kell akadályozni, hogy az anyag/készítmény a környezetbe jusson. A képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírások szerint kell kezelni. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő védőburkolatot kell biztosítani. A készítmény és a belőle származó hulladék élővízbe, vízfolyásba, talajba, közcsatornába jutását meg kell akadályozni.

**6.3. Szabadba jutás esetén:**

**Kiömlés, szivárgás esetén:** Az aeroszolos palack sérülése esetén meg kell szüntetni közelében minden gyújtóforrást és a helyiséget jól ki kell szellőztetni. A kiszivárgott vagy kiömlött készítményt érinteni tilos, éghető anyaggal (pl.: fűrészporszór ill. egyéb éghető anyaggal) nem szabad felitatni. Össze kell seperni vagy megfelelő ásványi eredetű ásványi eredetű (föld, homok stb.) nedvszívó abszorbenssel kell felitatni. Az összegyűjtött hulladékot eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott hulladékgyűjtő tartályba helyezve a 13. pontban leírtak szerint kell tárolni. Kerülni kell minden olyan készülék használatát, amelyben szikra keletkezhet. Intézkedésekkel gátoljuk meg a sztatikus feltöltődést. 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. Kerülni kell bőrrel, szemmel való érintkezését. Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Hőtől és gyújtóforrástól távol kell tartani. A nyomás alatti palackot védjük a fénytől és ne tegyük ki 50°C feletti hőmérsékletnek. Ne lyukasszuk ki és ne égessük el, még üres állapotban sem. Ne permetezzük nyílt lángra illetve annak közelében vagy bármilyen izzó anyagra. Használat közben enni és inni nem szabad. Használat közben vagy után kezet kell mosni.

**7.2. Tárolás:** A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kiténi, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás! A tároló konténer jól szellőztetett helyen kell tartani. Gyermekek kezébe nem kerülhet.

**7.3. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő körülmény:** Hőtől tartsuk távol

**7.4. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő anyagok:** lásd 10. pont alatt. Savaktól tartsuk távol.

---

**8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:**

**8.1. Munkahelyi levegőben megengedett expozíciós határérték:** A készítmény a 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>

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006. június 27.

2. felülvizsgálat

4/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Mr. Muscle tűzhely- és grillező tisztító

**8.2. Az expozíció ellenőrzése:** A munkahely közelében kézmosási/tisztálkodási lehetőséget kell biztosítani. Az általános munkahelyi munkabiztonsági és higiénés feltételeket biztosítani kell. Csak jól szellőztetett helyen használható

### 8.3. Személyi védőfelszerelések

**8.3.1. Általános védelem és higiénés feltételek:** A szennyezett ruházatot újrafelhasználás előtt ki kell mosni.

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

**8.3.3. Kézvédelem:** EU szabvány szerinti gumikesztyűt kell viselni

**8.3.4. Szemvédelem:** Megfelelő, EU szabvány szerinti védőszemüveget kell viselni

**8.3.5. Általános utasítás:** Az elszennyeződött ruházatot azonnal le kell venni.

**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:

Aeroszol

**9.1. Színe:** erre nem vonatkozik

**Szaga:** jellegzetes illatú

**9.2. Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó fontos biztonsági információk:**

**9.2.1. pH-érték, (20°C):**

13 – 14 átmeneti

**9.2.2. Forráspont/Forrási hőmérséklettartomány (°C):** nincs meghatározva

**Olvasás pont/Olvasási tartomány (°C):** nem alkalmazható

**9.2.3. Lobbanáspont (°C):**

**9.2.4. Gyúlékonyság:**

**9.2.5. Gyúlladási hőmérséklet (°C):**

nem alkalmazható

**9.2.6. Öngyulladás:**

nem alkalmazható

**9.2.7. Öngyulladási hőmérséklet:**

nincs meghatározva

**9.2.8. Oxidálóképesség:**

nem alkalmazható

**9.2.9. Robbanásveszélyes tulajdonságok:**

1,9 – 8,4 bután

**9.2.10. Robbanási határérték (Vol.%) alsó/felső:** nincs meghatározva

**9.2.11. Gőznyomás (g/cm<sup>3</sup>):**

nem alkalmazható

**9.2.12. Relatív sűrűség (g/cm<sup>3</sup> D 20/4<sup>1</sup>):**

**9.2.13. Oldékonyság vízben (g/l):**

**9.2.14. Oldékonyság zsírban (g/l):**

**9.3. Egyéb adatok:**

**9.3.1. Viskozitás:**

nem alkalmazható

## 10. Stabilitás és reakciókészség:

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

**10.2. Elkerülendő körülmények:** Hőtől és gyújtóforrástól távol tartandó.

**10.3. Elkerülendő anyagok:** Savakkal reagál

**10.4. Veszélyes bomlástermékek:** A gyártó szerint nincs meghatározva.

**10.5. További adatok:**

---

**11. Toxikológiai adatok:****11.1. Toxikológiai információk:****11.1.1. Akut toxicitás:** becsült LD50 érték, orális: >2g/kg átlag**11.1.2. Mérgező hatás szájon keresztül:** Gyomor-béllirritációt okozhat hányingerrel, hányással, hasmenéssel és hasfájással**11.1.3. Mérgező hatás szembe jutva:** Súlyos szemkárosodás veszélye fennáll. Maradandó szemkárosodás kialakulása is lehetséges.**11.1.4. Mérgező hatás bőrrel érintkezve:** Irritálja a bőrt.**11.1.5. Mérgező hatás belélegezve:** Permetének/gőzének belégzésekor légúti irritáció alakulhat ki. Nagy koncentrációban belélegezve számolni kell a hajtóanyag egészségkárosító hatásával, melynek tünetei szédülés, hányinger, fejfájás és izomgyengeség.**11.1.6. További adatok:** Veszélyes, vagy káros hatás lehetősége nem zárható ki.

---

**12. Ökotoxicitás:**

A készítmény biológiai lebonthatóságára vonatkozó illetve konkrét ökotoxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre. Az 1999/45/EC Directiva szerint a készítmény nem osztályozható mint környezetet szennyező termék. A termék rendeltetésszerű használata során nyert információk alapján direkt használata nem okoz 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 maradékai a veszélyes hulladék jegyzékben **16 05 04** (nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is) azonosító kódszámmal jelölt veszélyes hulladéknak tekinthetők. Kezelésükre 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 flakonok kommunális hulladékként kezelhetők.**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.

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006. június 27.

2. felülvizsgálat

6/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Mr. Muscle tűzhely- és grillező tisztító

### 14.1. Közúti és vasúti szállítás (ADR/RID)

<i>UN szám:</i>	1950
<i>Osztály:</i>	2
<i>Az árú helyes szállítási megnevezése:</i>	aeroszol - maró
<i>felírat:</i>	2,2, 8
<i>Csomagolási osztály:</i>	-
<i>Korlátozás:</i>	Lehet, korlátozás van érvényben erre a termékre. Kérjük ellenőrizze a szállítási dokumentumokat

### 14.2. Tengeri szállítás (IMDG)

<i>UN szám:</i>	1950
<i>Osztály:</i>	2
<i>Felírat:</i>	2.2, 8
<i>Az árú helyes szállítási megnevezése:</i>	aeroszol -maró
<i>Tengert szennyező anyag:</i>	nem
<i>Korlátozás:</i>	Lehet, korlátozás van érvényben erre a termékre. Kérjük ellenőrizze a szállítási dokumentumokat
<i>Csomagolási osztály:</i>	-

**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 a 33/2004.(IV.26.)ESZCSM és 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM számú rendelet 11. számú melléklet 2. pontja szerint készült.

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó irányelvekben foglaltaknak megfelelően – a rendelkezésre álló adatok alapján – jelölésköteles, a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény II. Fejezet 3.§ a) - c) pontjaiban meghatározott osztályba sorolható, veszélyesség szerint osztályozható.

**Veszélyesség szerinti besorolás: Fokozottan tűzveszélyes, irritatív.**

**Veszélyességi szimbólum: F+ Fokozottan tűzveszélyes, Xi irritatív**

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

<b>R 12</b>	Fokozottan tűzveszélyes
<b>R 41</b>	Súlyos szemkárosodást okozhat
<b>R 38</b>	Bőrizgató hatású

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

<b>S 2</b>	Gyermekek kezébe nem kerülhet.
<b>S 16</b>	Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás
<b>S 23</b>	A keletkezett permetet/ködöt nem szabad belélegezni
<b>S 24/25</b>	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
<b>S 26 A</b>	Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni legalább 20 másod percig és orvoshoz kell fordulni
<b>S 28</b>	Ha az anyag bőrre kerül vízzel bőven le kell mosni
<b>S 37/39</b>	Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni
<b>S 46</b>	Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006. június 27.

2. felülvizsgálat

7/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Mr. Muscle tűzhely- és grillező tisztító

**S 51**

Csak jól szellőztetett helyen használható

Címke feliraton feltüntetendő:

0,2-5% anionos felületaktív anyagok, 0,2-5% polikarboxilátok. Egyéb összetevők: formaldehid, illatanyag, citronellol, limonene, linalool.

A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, 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! Ne permetezzük nyílt lángra illetve annak közelében vagy bármilyen izzó anyagra.

**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. június 27.

2. felülvizsgálat

8/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Mr. Muscle tűzhely- és grillező tisztító

### 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 (lásd 2. pont):*

R 12 Fokozottan tűzveszélyes

R 36 Szemizgató hatású

R 38 Bőrizgató hatású

A Biztonsági Adatlap 2005. július 20.-án kiállított 697561/004 azonosító kódszámú Biztonsági Adatlap alapján készült.

Budapest, 2006. június 27.



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