

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 2.

1. felülvizsgálat

1/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

## Oust Szagsemlegesítő Electric Fresh

### 1. A készítmény neve:

#### 1.1. Kereskedelmi név:

## Oust Szagsemlegesítő Electric Fresh

Azonosítási szám: 649589/002

#### 1.2. A készítmény felhasználása: szagtalanító

#### 1.3. Társaság/vállalat azonosítása:

Gyártó cég neve, címe: EU, Anglia

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	
allyl heptanoate 142-19-8	205-527-1	1-5	Xn,N	R 21-22-38-50-53
1-(octahydro-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one 54464-57-2	259-174-3	1-5	N	R 51-53
4-tert-butylcyclohexyl acetate 32210-23-4	250-954-9	<1.0	N	R 51-53
3,7-dimethylocta-2,6-dienitrile 5146-66-7	225-918-0	<0,5	N,Xn	R 68-51-53
beta-methyl-3-(1-methyl)-benzene-propanal 125109-85-5	412-050-4	<0,5	N	R 51-53
octahydro-5-methoxy-4,7-methano-1H-indene-2-carboxaldehyde 86803-90-9	-	<0,5	Xi,N	R 43-36-51-53
alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde 1205-17-0	214-881-6	<0,5	N	R 51-53
(Z)-3-hexenyl salicylate 65405-77-8	265-745-8	<0,5	N	R 51-53
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde 103-95-7	203-161-7	<0,5	N,Xi	R 38-51-53
2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol	248-908-8	<0,5	N, Xi	R 38-50-53

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 2.

1. felülvizsgálat

2/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

### Oust Szagsemlegesítő Electric Fresh

28219-61-6

2, 4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbalde- 268-264-1 <0.5 Xi R 36-38-43-52-53  
hyde

68039-49-6

citral 226-394-6 <0.5 Xi R 43-38

5392-40-5

### 3. Veszélyesség szerinti besorolás:

#### Környezeti veszély (Szimbólum nem szükséges)

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

**R 52/53** Ártalmas 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:* Rendeltetésszerű szerinti használatokor nem várható ártalmas hatása

*Bőr:* Átmeneti irritációt okozhat

*Szem:* Közvetlen szembejutáskor irritációt okozhat

*Lenyelés:* Rossz közérzetet válthat ki

**3.2. Környezetkárosító hatás:** Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**3.3. Egyéb speciális adatok:** *Fizikai- kémiai veszély:* nem ismert

### 4. Elsősegélynyújtás:

**A beteget azonnal távolítsuk el a veszélyes expozíciót okozó környezetből. Az elszennyeződött ruházatot és lábbelít 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.

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. 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

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 2.

1. felülvizsgálat

3/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

## Oust Szagsemlegesítő Electric Fresh

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. Ne hánytassunk! Rosszullét, rossz közérzet esetén azonnal hívjunk orvost.

**4.6. Önvédelem elsősegélynyújtáskor:**

**4.7. Információ az orvosnak:**

---

### 5. Tűzveszélyesség:

---

**5.1. Oltóanyagok:** Oltóhab, széndioxid vagy száraz oltópor.

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

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

**5.4. Veszélyes égéstermékek, hőbomlás:** 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, 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 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. Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, véletlen lenyelését. Megfelelő egyéni védőeszközöket (védőkesztyű és védőszemüveg stb.) kell viselni baleset bekövetkezésekor. Figyelembe kell venni a hatályos nemzeti és EU előírásokat. 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 készítmény és a belőle származó hulladék élővízbe, vízfolyásba, talajba, közcsatornába jutását meg kell akadályozni.

**6.3. Szabadba jutás esetén:**

**Kiömlés, szivárgás esetén:** 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.

---

### 7. Kezelés és tárolás:

---

**7.1. Kezelés:** Lásd 6. Pont alatt (személyi védelem). Kerülni kell a bőrre és szembe jutását.

**7.2. Tárolás:** Gyermekek kezébe nem kerülhet..Hideg, száraz és jól szellőztetett helyen tárolandó.

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

**7.4. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő anyagok:** oxidáló anyagoktól távol

# Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 2.

1. felülvizsgálat

4/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

## Oust Szagsemlegesítő Electric Fresh

tartandó

### 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.

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

#### 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:** Speciális követelmény nincs.

**8.3.4. Szemvédelem:** Speciális követelmény nincs.

**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:

#### 9.1. Megjelenés

**9.1.1.Forma:** Folyadék **9.1.2. Színe:** világos sárga **9.1.3. Szaga:** jellegzetes

#### 9.2. Fontos biztonsági adatok

**9.2.1. pH.érték:** nincs meghatározva

**pH.érték 10% v/v vízben:** -

**pH.érték 1% v/v vízben:** -

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

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

**9.2.3. Lobbanáspont (°C):** 71 °C

**9.2.4. Gyúlékonyság (EEC A10/A13):** égést táplálja

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

**9.2.6. Öngyulladás (EEC A16):** nem alkalmazható

**9.2.7. Oxidálóképesség:** nem alkalmazható

**9.2.8. Robbanásveszélyes tulajdonságok:** nem alkalmazható

**9.2.9. Robbanási határérték (Vol.%)**

**9.2.10. Gőznyomás:** nem alkalmazható

**9.2.11. Relatív sűrűség (25°C, D20/4):** 0,812-0,830

**9.2.12. Oldékonyság vízben:** enyhén

**9.2.13. Oldékonyság olajban:** jól oldódik

**9.2.14. Viszkózitás:**

---

**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:** Oxidáló anyagokkal reakcióba lép

**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: > 3 g/kg (átlag)

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

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

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

**11.1.5. Mérgező hatás belélegezve:** Ártalmatlan hatása nem várható.

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

---

**12. Ökotoxicitás:**

---

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

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

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

**13.2. Szennyezett csomagolóanyag**

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

**13.2.2. Biztonságos kezelés:** Lásd 13.1.2. pont alatt

Iparszerű felhasználás esetén a veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet.

---

**14. Szállításra vonatkozó előírások (a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó**

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 2.

1. felülvizsgálat

6/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

## Oust Szagsemlegesítő Electric Fresh

**egyezmények szerinti osztály, sorszám, betű szerinti besorolás és megnevezés, amennyiben alkalmazható):**

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

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

- Azonosítószám: UN.szám:
- ADR osztály és sorszám:
- Veszélyt jelölő szám, címke:
- Csomagolási osztály:
- Az áru helyes szállítási megnevezése:
- Korlátozás:

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

- Azonosítószám: UN.szám:
- ADR osztály és sorszám:
- Veszélyt jelölő szám, címke:
- Csomagolási osztály:
- Az áru helyes szállítási megnevezése:
- EmS:
- Tenger szennyezés:
- Korlátozás:

### 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: Környezeti veszély**

**Veszélyességi szimbólum:** szimbólum nem szükséges

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

**R 52/53** Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

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

**S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.

*Címke feliraton feltüntetendő:*

Tartalmaz: 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, octahydro-5-methoxy-4, 7-methano-1h-indene-2-carboxaldehyde, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde&citral.

Allergiás reakciót válthat ki.

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

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 2.

1. felülvizsgálat

7/7. oldal

**S.C.Johnson Kft.**

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

## Oust Szagsemlegesítő Electric Fresh

**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.

### 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 21 Bőrrel érintkezve ártalmas
- R 22 Lenyelve ártalmas
- R 38 Bőrizgató hatású
- R 50 Nagyon mérgező vízi szervezetekre
- R 53 A vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
- R 51 Mérgező vízi szervezetekre
- R 68 Maradandó egészségkárosodást okozhat
- R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
- R 36 Szemizgató hatású
- R 52 Ártalmas a vízi szervezetekre

A Biztonsági Adatlap a 2005 május 19.-én kiállított 649589/002 azonosítású számú OUST ELECTRIC FRESH Product Safety Data Sheet alapján készült.



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

Budapest, 2006. október 2.