

Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 16.

2. felülvizsgálat

1/7. oldal

S.C.Johnson Kft.

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Toalet Kacsa WC öblítő marine

1. A készítmény neve:

1.1. Kereskedelmi név:

Toalett Kacsa folyadékos WC öblítő marine

Azonosítási szám: 675221/004

1.2. A készítmény felhasználása: Toalet tisztító

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
Sodium lauryl ether sulphate 68585-34-2	-	10-20	Xi R 36-38
Etoxylated linear alcohol 64425-86-1	-	5-10	Xn,N R 22-41-50
Illatanyag	-	5-10	Xi R 43-52-53
Alkyl phosphonate	220-552-8	1-5	Xi R 41

Az R-mondatok szövegét lásd a 16. pont alatt

3. Veszélyesség szerinti besorolás:

Xi irritatív

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R 36 Szemizgató hatású

Lehetséges veszélyek:

3.1. Egészségkárosító hatás: Lásd a 15. pont alatt is. Szemizgató hatású

Belégzés: Rendeltetésszerű szerinti használatkor nem várható ártalmas hatása

Bőr: Ismételt érintkezéskor irritációt okozhat

Szem: Közvetlen szembejutáskor irritációt okozhat

Lenyelés: Rossz közérzetet válthat ki

3.2. Környezetkárosító hatás: Az 199/45/EC Directiva szerint nem osztályozható mint környezetet szennyező termék

Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 16.

2. felülvizsgálat

2/7. oldal

S.C.Johnson Kft.

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Toalet Kacsa WC öblítő marine

3.3. Egyéb speciális adatok: *Fizikai- kémiai veszély:* nincs

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 Szolgálatlal (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 rosszullet 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 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. Rosszullet, rossz közérzet esetén azonnal hívjunk orvost.

4.6. Önvédelem elsősegélynyújtáskor:

4.7. Információ az orvosnak:

5. Tűzveszélyesség:

5.1. Oltóanyagok: Nincs speciális előírás

5.2. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő oltóanyag:

5.3. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő körülmény:

5.4. Veszélyes égéstermékek, hőbomlás: Kén és 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

Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 16.

2. felülvizsgálat

3/7. oldal

S.C.Johnson Kft.

1124 Budapest, Apó Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Toalet Kacsa WC öblítő marine

lenyelését. Megfelelő egyéni védőeszközöket (védőkesztyű és védőszemüveg stb.) kell viselni baleset bekövetkezésekor. Figyelembe kell venni a hatályos nemzeti és EU előírásokat. A kiömlött készítmény maradékait 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, közcatornába jutását meg kell akadályozni.

6.3. Szabadba jutás esetén:

Kiömlés, szivárgás esetén: Megfelelő semleges, ásványi eredetű (föld, homok stb.) nedvszívó abszorbenssel kell felitatni és az összegyűjtött hulladékot eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott hulladékgyűjtő tartályba helyezve a 13. pontban leírtak szerint kell tárolni. A szennyezett területet fel kell mosni.

7. Kezelés és tárolás:

7.1.Kezelés: Lásd 6. Pont alatt (személyi védelem). Kerülni kell a bőrre és szembe jutását. Használata után kezet kell mosni.

7.2.Tárolás: Gyermekek kezébe nem kerülhet. 0 °C alatt nem szabad tárolni.

7.3. Biztonsági megfontolások miatt elkerülendő körülmény: nem ismert

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.

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: Megfelelő védőszemüveg

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:** kék **9.1.3. Szaga:** jellegzetes

Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 16.

2. felülvizsgálat

4/7. oldal

S.C.Johnson Kft.

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Toalet Kacsa WC öblítő marine

9.2. Fontos biztonsági adatok

9.2.1. pH.érték:	4,8 – 5,4
pH.érték 10% v/v vízben:	-
pH.érték 1% v/v vízben:	-
9.2.2. Forráspont/Forrási tartomány (°C):	
Olvasás pont/Olvasási tartomány (°C):	
9.2.3. Lobbanáspont (°C):	> 100 °C
9.2.4. Gyúlékonyság:	nem alkalmazható
9.2.5. Gyúlladási hőmérséklet (°C):	
9.2.6. Öngyulladás (EEC A16):	
9.2.7. Oxidálóképesség:	
9.2.8. Robbanásveszélyes tulajdonságok:	
9.2.9. Robbanási határérték (Vol.%)	
9.2.10. Gőznyomás:	
9.2.11. Relatív sűrűség (25°C, D20/4):	1,03
9.2.12. Oldékonyság vízben:	jól oldódik
9.2.13. Oldékonyság olajban:	enyhén
9.2.14. Viskozitás:	1800-2500 cP @20 °C

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: > 2 g/kg

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 hatását nem tapasztalták.

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

12. Ökototoxicitás:

Az 1999/45/EC Directiva szerint a készítmény, mint környezetet szennyező termék nem osztályozható.

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

A készítményt, fel nem használt maradványait, 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 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 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

Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 16.

2. felülvizsgálat

6/7. oldal

S.C.Johnson Kft.

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Toalet Kacsa WC öblítő marine

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: Irritatív

Veszélyességi szimbólum: Xi szimbólum

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R 36 Szemizgató hatású

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló S mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S 25 Kerülni kell a szembejutást

S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

Címke feliraton feltüntetendő:

Csak WC tisztítására használható. Mint minden háztartási tisztítószernél kerülni kell a termékkel való közvetlen érintkezést. Használat után a kezét meg kell mosni és szárazra törölni.

Tartalmaz: coumarin, octabenzone. Allergiás reakciót válthat ki.

Összetevők: 15-30% anionos felületaktív anyagok, 5-15% nem ionos felületaktív anyagok, 0,2-5% foszfonát, konzerválószer

EINECS/TSCA Státusz: tartalmazza az összes komponenst

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.

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,

Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2006.október 16.

2. felülvizsgálat

7/7. oldal

S.C.Johnson Kft.

1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.

Tel: 361-224-8400

Toalet Kacsa WC öblítő marine

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 36 Szemizgató hatású
- R 38 Bőrizgató hatású
- R 22 Lenyelve ártalmas
- R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat
- R 50 Nagyon mérgező vízi szervezetekre
- R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
- R 52 Ártalmas a vízi szervezetekre
- R 53 A vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

A Biztonsági Adatlap a 2002 július 11.-én kiállított 675221/004 azonosítású számú TOILET DUCK Liquid Rimblock –Marine Product Safety Data Sheet alapján készült.



S.C. Johnson Kft.
1124 Budapest,
Apor Vilmos tér 6.
Adószám: 10621745-2-43

Budapest, 2006. október 16.