

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító : Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása : Mosó- és tisztítószeres (ideértve az oldószer alapú termékeket)

Ellenjavallt felhasználások : Senki által nem ismert.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai : S.C. Johnson Kft
Hungary - 1124 Budapest
Apor Vilmos tér 6

Telefon : Tel: +36-1-2248402

Fax: +36-1-2248405

Email cím : Email, vevoszolgalat@scj.com,
Internet: www.scjohnson.com

1.4 Sürgősségi telefonszám : Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma:
06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal hívható)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008 EU rendelet alapján a 67/548/EGK vagy 1999/45/EK korrelációs táblázattal (VII melléklet CLP)

| Veszélyességi osztályozás | Veszélyességi kategória | A veszély azonosítása |
|------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | 1. Osztály | Súlyos szemkárosodást okoz. |

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

Veszélyességi jelek



Figyelmeztetés

Veszély

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

Tartalmaz

Alkil-dimeil-benzil-ammónium-klorid

Hangyasav

Alkohol-etoxilát

Aktív hatóanyag

Alkil-dimeil-benzil-ammónium-klorid 0.1828% (0.1828g/100g)

di-N-alkil-dimeil-benzil-ammónium-klorid 0.2742% (0.2742g/100g)

Figyelmeztető mondatok

(H318) Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

(P101) Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.

(P264) A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

(P310) Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

(P305 + P351 + P338) SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

(P280) Szemvédő használata kötelező.

További címkézés:

Csak a WC csészében használja.

Ne keverjük fehérítőszerrel vagy más háztartási tisztítószerrel.

Engedély szám: 38408-2-2017-KJFFO

Felületaktív anyagokra vonatkozó szabályozások : **Tartalmaz**
< 5% nem ionos felületaktív anyagok, fertőtlenítőszer, illatanyag

2.3 Egyéb veszélyek : Nem meghatározott

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**3.2 Keverékek****Veszélyes komponensek**

| Kémiai név | CAS szám/EC No | Reg. No | A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP). | Tömegszázalék |
|---------------------------------------|-------------------------|---------|--|------------------|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | 68424-95-3 270-331-5 | - | Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály | >= 0.10 - < 0.50 |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

| | | | | |
|---|-------------------------|---|--|---------------------|
| | | | H411 M-Faktor Akut - 1 | |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | 68391-01-5 269-919-4 | - | Bőrmarás 1. Osztály H314 Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411 Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Akut toxicitás 4. Osztály H302 Akut toxicitás 3. Osztály H311 Akut toxicitás 2. Osztály H330 M-Faktor Akut - 10 | >= 0.10 - < 0.50 |

| MK anyag | | | | |
|-----------|----------------------|------------------|---|---------------------|
| hangyasav | 64-18-6 200-579-1 | 01-2119491174-37 | Bőrmarás 1A osztály H314 | >= 0.10 - < 0.50 |
| Etanol | 64-17-5 200-578-6 | 01-2119457610-43 | Tűzveszélyes folyadékok 2. Osztály H225 | >= 0.00 - < 0.10 |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

További információk.

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Belégzés : Friss levegőre kell menni.
Ha a légzés nehézséget okoz, forduljon orvoshoz.
- Bőrrel való érintkezés : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Szemmel való érintkezés : A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
A nem sérült szemet védeni kell.
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
Azonnal öblítse le bő vízzel minimum 15-20 percen keresztül.
Azonnal orvost kell hívni.
- Lenyelés : Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell mutatni az edényzetet vagy a címkét.
A száját vízzel ki kell öblíteni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Szem : Súlyos szemkárosodást okoz.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Hatások a bőrre : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Belégzés : Ne keverjük fehérítőszerrel vagy más háztartási tisztítószerrel.
Izgathatja a légutakat.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Lenyelés : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha más utasítás nincs, olvassa el az elsősegélynyújtásra vonatkozó leírást.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

**Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

- Alkalmazható : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
- Nem alkalmazható : Nem meghatározott
- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek** : Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat** : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni. Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** : Személyi védőfelszerelést kell használni.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** : Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Kerülje el nagy mennyiségű anyag csatornába jutását. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő védőburkolatot kell használni.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai** : Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni. Takarítsa fel a kifröccsent anyagot. Hulladék elhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra** : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Az ártalmatlanítással kapcsolatos szempontokat a 13. szakasz tartalmazza.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén. Személyi védőfelszerelést kell viselni. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

: Nem szabad fagyasztani.
Gyermekek kezébe nem kerülhet.
Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

: Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)
Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi vegyi anyag határértékek

| Komponensek | CAS szám | mg/m ³ | ppm | Az expozíciós út | Lista |
|-------------|----------|-------------------------|-------|------------------|------------|
| hangyasav | 64-18-6 | 9 mg/m ³ | 5 ppm | | EUOEL_TWAS |
| | | 9 mg/m ³ | | | HU_TWA |
| Etanol | 64-17-5 | 7,600 mg/m ³ | | | HU_STEL |
| | | 1,900 mg/m ³ | | | HU_TWA |

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Légutak védelme : Gőzképződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetétrel.

Kézvédelem : Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
Nitril kesztyű – Vastagság 0.12 mm; Áthatolási idő > 2 óra.
A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak.
Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani.

Szem- / arcvédelem : Biztonsági szemüveg

Bőr- és testvédelem : A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.

Egyéb információk : Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

Környezetvédelmi kitétség szabályozása : Lásd a 6. szakaszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|---|
| Külső jellemzők | : folyadék |
| Szín | : sárga |
| Szag | : Citrom |
| Szagküszöb érték | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| pH-érték | : 3.5 - 4.0 |
| Olvadáspont / fagyáspont | : 32 °F |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Lobbanáspont | : nem lobban be |
| Párolgási sebesség | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | : A termék nem éghető. |
| Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határ | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Gőznyomás | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Gőzsűrűség | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Relatív sűrűség | : 1.000 - 1.0005 g/cm ³ a 20 C |
| Oldékonyság (oldékonyságok) | : oldható |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Öngyulladási hőmérséklet | : nem gyullad meg |
| Bomlási hőmérséklet | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Dinamikus viszkozitás | : 215 - 515 cps a 20 °C |
| Kinematikus viszkozitás | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

Robbanásveszélyes tulajdonságok : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.

Oxidáló tulajdonságok : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk : Nem meghatározott :

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség : Ne keverjük fehérítőszerrel vagy más háztartási tisztítószerrel.

10.2 Kémiai stabilitás : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége : Ne keverjük fehérítőszerrel vagy más háztartási tisztítószerrel.

10.4 Kerülendő körülmények : Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.

10.5 Nem összeférhető anyagok : Ne keverjük fehérítőszerrel vagy más háztartási tisztítószerrel.

10.6 Veszélyes bomlástermékek : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás, szájon át**

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|--------|---|---------|---------------|
| Termék | LD50 Mért OECD vizsgálati iránymutatásai 425 | Patkány | > 5,000 mg/kg |

Akut toxicitás, belélegzés

| Név | Módszer | Faj | Dózis | Expozíciós idő |
|--------|---|---------|-------------|----------------|
| Termék | LC50 (gőz) Mért OECD vizsgálati iránymutatásai | Patkány | > 5.08 mg/l | |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

| | | | | |
|--|-----|--|--|--|
| | 403 | | | |
|--|-----|--|--|--|

Akut toxicitás, bőrön át

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|--------|---|---------|---------------|
| Termék | LD50 Mért OECD vizsgálati iránymutatásai 402 | Patkány | > 5,000 mg/kg |

Akut toxicitás, szájon át

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|--|------------|---------|-------------|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | Nincs adat | | |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | LD50 | Patkány | 304.5 mg/kg |

Akut toxicitás, belélegzés

| Név | Módszer | Faj | Dózis | Expozíciós idő |
|--|------------|---------|------------|----------------|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | Nincs adat | | | |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | LC50 (gőz) | Patkány | 0.054 mg/l | |

Akut toxicitás, bőrön át

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|--|------------|---------|-----------|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | Nincs adat | | |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | LD50 | Patkány | 930 mg/kg |

Bőrkorrózió/bőrirritáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemkárosodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

| | | |
|--|---|---|
| Bórszenzibilizáció | : | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Csírasejt-mutagenitás | : | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Rákkeltő hatás | : | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Reprodukciót károsító tulajdonság | : | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Aspirációs veszély | : | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Termék : Magát a terméket még nem vizsgálták.

12.1 Mérgező**Toxicitás halakra**

| Komponensek | Végpont | Faj | Érték | Expozíciós idő |
|---|---|------------------------------------|-------------|----------------|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | Nincs adat | | | |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | LC50 félstatikus teszt | Lepomis macrochirus (Naphal) | 0.28 mg/l | 96 h |
| | NOEC | Pimephales promelas (Fürge cselle) | 0.03 mg/l | 34 d |
| hangyasav | LC50 statikus teszt Kereszthivatkozás (analógia) | Danio rerio (zebrahal) | 130 mg/l | 96 h |
| Etanol | LC50 | Hal | 11,200 mg/l | 96 h |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

Toxicitás a vízi gerinces állatokra

| Komponensek | Végpont | Faj | Érték | Expozíciós idő |
|---|--|--|------------------------|----------------|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | EC50 Mért | Daphnia (vízibolha) | 0.011 - 0.099 mg/l | |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | EC50 | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 0.0059 mg/l | 48 h |
| hangyasav | EC50 statikus teszt Kereszthivatkozás (analógia) NOEC | Daphnia magna (óriás vízibolha) Daphnia magna | 365 mg/l > 100 mg/l | 48 h 21 d |
| Etanol | LC50 statikus teszt NOEC | Ceriodaphnia dubia Daphnia magna | 5,012 mg/l 9.6 mg/l | 48 h 9 d |

Toxicitás a vízi növényekre

| Komponensek | Végpont | Faj | Érték | Expozíciós idő |
|---|-----------------------|------------------------------------|-----------|----------------|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | Nincs adat | | | |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | EC50 | | 0.03 mg/l | |
| hangyasav | EC50 | Desmodesmus subspicatus | 25 mg/l | 96 h |
| Etanol | EC50 elektrosztatikus | Chlorella vulgaris (édesvízi alga) | 275 mg/l | 72 h |

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

| Komponens | Biológiai lebomlás | Expozíciós idő | Összefoglalás |
|---|--------------------|----------------|-------------------------------|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | | | Biológiai könnyen lebontható. |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | 60 % | 13 d | Biológiai könnyen lebontható. |
| hangyasav | 100 % | 14 d | Biológiai könnyen lebontható. |
| Etanol | 97 % | 28 d | Biológiai könnyen lebontható. |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

12.3 Bioakkumulációs képesség

| Komponens | Biokoncentrációs tényező (BCF) | Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log) |
|---|--------------------------------|---|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | Nincs adat | Nincs adat |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | 182.8 | 3.91 |
| hangyasav | 0.22 | -2.1 |
| Etanol | 3.2 becsült | -0.35 Mért |

12.4 A talajban való mobilitás

| Komponens | Végpont | Érték |
|---|------------|------------------|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | Nincs adat | |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | Koc | 640389 - 6171657 |
| hangyasav | log Koc | < 1.25 |
| Etanol | Nincs adat | |

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| Komponens | Eredmények |
|---|--|
| DI-N-ALKYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| hangyasav | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| Etanol | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |

12.6 Egyéb káros hatások : Senki által nem ismert.**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1 Hulladékkezelési módszerek**Termék : A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.
Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

Hulladékként való elhelyezése a helyi és nemzeti törvényekkel összhangban történjen.
Újrahasznosítható csomagolóanyag

Csomagolás : Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Szárazföldi szállítás

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

Tengeri szállítás

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

Légi szállítás

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok : **Kémiai biztonság:**
A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú és a 2004. évi XXVI. számú törvény
2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei
41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról
44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról
Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.
67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)
2015/830 számú EK rendelet a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről
648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokről
Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:
A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. Törvény.

Tűzvédelem:

28/2011 (IX.6.) BM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

35/1996.(XII.29.) BM rendelet – tűzvédelmi szabályzat készítéséről

Hulladékgazdálkodás

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

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

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

442/2012. (XII.29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

440/2012 (XII. 29.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről

15.2 Kémiai biztonsági értékelés : Nincsen kötelező a fogyasztói kiserelések számára.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Lehetőség szerint a módosítások dupla vonallal (II) vannak jelölve a bal oldali margón.

Rövidítések vagy betűszavak vannak használva

EK - Európai Közösség

EGK - Európai Gazdasági Közösség

CLP - Osztályozás Címkézés és Csomagolás

EN - Európai Szabvány vagy Európai Norma

PBT - Perzisztens Bioakkumulatív vagy Toxikus

vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

ENSZ - Egyesült Nemzetek Szövetsége

Kiértékelési eljárások

Ha nincsen másként meghatározva a 11. pontban, az emberi egészség osztályozásra használt levezetési eljárás a megfelelő számtási módszer a (EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Ha nincsen másként meghatározva a 12. pontban, a környezeti osztályozásra használt levezetési eljárás az összegzése az osztályozott összetevők módszerének a (EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Az S-mondatok teljes szövege

| | |
|------|--|
| H225 | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. |
|------|--|

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck® Deep Action Gel WC tisztító fertőtlenítő gél Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 01.07.2017

Specifikáció Szám: 350000031680

| | |
|------|---|
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H311 | Bőrrel érintkezve mérgező. |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| H330 | Belélegezve halálos. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladék elhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.