

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



### Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 35000033087

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

1.1 Termékazonosító : Duck Active Clean WC öblítő rúd – 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](mailto:vevoszolgalat@scj.com),  
Internet: [www.scjohnson.com](http://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
Bőrirritáció	2. Osztály	Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás	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 Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

**Tartalmaz**

Nátrium olefin szulfonát (C14-16)

Kálium-karbonát

**Figyelmeztető mondatok**

(H315) Bőrirritáló hatású.

(H318) Súlyos szemkárosodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

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

(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.

(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.

(P301 + P312) LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

(P280) Szemvédő használata kötelező.

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

**További címkézés:**

Csak a WC csészében használja.

**Felületaktív anyagokra  
vonatkozó szabályozások**: **Tartalmaz**< 5% Amfoter felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok, > 30%  
Anionos felületaktív anyagok, illatanyag, Limonene, Citral.**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
Sodium sulfate	7757-82-6 231-820-9	01-2119519226-43		>= 40.00 - < 50.00
Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	68439-57-6 270-407-8	-	Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Osztály H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritá	>= 40.00 - < 50.00

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

			ció 1. Osztály H318	
Potassium Carbonate	584-08-7 209-529-3	01-2119532646-36	Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Osztály H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2A osztály H319 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3. Osztály H335	$\geq 1.00 - < 5.00$
Lauryl dimethyl amine oxide	1643-20-5 216-700-6	01-2120068065-58	Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Osztály H318 Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Osztály H315 M-Faktor Akut - 1	$\geq 0.50 - < 1.00$

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



### Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

--	--	--	--	--

#### 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 : A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.  
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.  
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.  
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
- 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 : Izgatja a bőrt.  
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Belégzés : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Lenyelés : Irritálhatja a száját, torkot és gyomrot.  
Hasfájást okozhat.  
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.

**Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

---

**5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK****5.1 Oltóanyag**

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 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 szennyezésmentesítés módszerei és anyagai** : Takarítsa fel a kifröccsent anyagot.  
Össze kell söpörni és hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályba kell lapátolni.

**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.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



### Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

#### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

: 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

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

- Légutak védelme : Por vagy aeroszol képződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.
- 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 kitettség szabályozása : Lásd a 6. szakaszt.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- Külső jellemzők : szilárd
- Szín : sárga  
zöld

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



### Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

Szag	: Functional
Szagküszöbérték	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
pH-érték	: 10.3 a (20 °C) 1% megoldás
Olvadáspont / fagyáspont	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Lobbanáspont	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Párolgási sebesség	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Tűzvesélyesség (szilárd, gázalmazállapot)	: Nem tartja fenn az égést.
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	: 1.5 g/cm <sup>3</sup>
Oldékonyság (oldékonyságok)	: oldható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Öngyulladás hőmérséklet	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Bomlási hőmérséklet	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Dinamikus viszkozitás	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Kinematikus viszkozitás	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Oxidáló tulajdonságok	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.

#### 9.2 Egyéb információk

Egyéb információk : Nem meghatározott :

**Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

- 10.1 Reakciókészség** : Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.
- 10.2 Kémiai stabilitás** : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** : Senki által nem ismert.
- 10.4 Kerülendő körülmények** : Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok** : Senki által nem ismert.
- 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 Számolt	Nincs adat	> 2,000 mg/kg

**Akut toxicitás, belélegzés**

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Termék	LC50 (por és köd) Számolt	Nincs adat	> 5 mg/l	Nincs adat

**Akut toxicitás, bőrön át**

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50 Számolt	Nincs adat	> 2,000 mg/kg

**Akut toxicitás, szájon át**

Név	Módszer	Faj	Dózis
Sodium sulfate	LD50	Patkány	> 5,000 mg/kg



**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	LD50	Patkány	2,310 mg/kg
Potassium Carbonate	LD50	Patkány	1,870 mg/kg
Lauryl dimethyl amine oxide	LD50	Egér	> 1,275 mg/kg

**Akut toxicitás, belélegzés**

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Sodium sulfate	LC50 (por és köd)	Patkány	> 2.4 mg/l	4 h
Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	LC50 (por és köd)	Patkány	> 52 mg/l	4 h
Potassium Carbonate	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Lauryl dimethyl amine oxide	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

**Akut toxicitás, bőrön át**

Név	Módszer	Faj	Dózis
Sodium sulfate	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	LD50	Nyúl	6,300 mg/kg
Potassium Carbonate	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Lauryl dimethyl amine oxide	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemkárosodást okoz.

Bőrszenzibilizáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

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
Sodium sulfáta	LC50 statikus teszt	Lepomis macrochirus	3,040 - 4,380 mg/l	96 h
Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	LC50 statikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	4.2 mg/l	96 h
Potassium Carbonate	LC50	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	68 mg/l	96 h
Lauryl dimethyl amine oxide	LC50 félstatikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	31.8 mg/l	96 h
	NOEC flow-through test Kereszthivatkozás (analógia)	Pimephales promelas (Fürge cselle)	0.42 mg/l	302 d

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

**Toxicitás a vízi gerinces állatokra**

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Sodium sulfate	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	650 mg/l	96 h
Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	EC50 statikus teszt	Ceriodaphnia sp.	4.53 mg/l	48 h
	NOEC félstatikus teszt	Daphnia magna	6.3 mg/l	21 d
Potassium Carbonate	EC50 statikus teszt	Daphnia pulex (kis vízibolha)	200 mg/l	48 h
Lauryl dimethyl amine oxide	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	3.9 mg/l	48 h
	NOEC flow-through test Kereszthivatkozás (analógia)	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.7 mg/l	21 d

**Toxicitás a vízi növényekre**

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Sodium sulfate	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	EC50 statikus teszt	Skeletonema costatum	5.2 mg/l	72 h
Potassium Carbonate	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Lauryl dimethyl amine oxide	EC50 statikus teszt	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	0.2 mg/l	72 h

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
Sodium sulfate	Nincs adat		
Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	> 80 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Potassium Carbonate	Nincs adat		
Lauryl dimethyl amine oxide	95.27 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 35000033087

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

Komponens	Biokoncentrációs tényező (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
Sodium sulfate	Nincs adat	-4.38
Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	70.8	-1.3
Potassium Carbonate	Nincs adat	Nincs adat
Lauryl dimethyl amine oxide	> 87	< 2.7

**12.4 A talajban való mobilitás**

Komponens	Végpont	Érték
Sodium sulfate	Nincs adat	Nincs adat
Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	log Koc	0.206
Potassium Carbonate	Nincs adat	Nincs adat
Lauryl dimethyl amine oxide	Koc	> 2113 Számolt

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Komponens	Eredmények
Sodium sulfate	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Nátrium olefin szulfonát (C14-16)	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Potassium Carbonate	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Lauryl dimethyl amine oxide	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.  
Hulladékként való elhelyezése a helyi és nemzeti  
törvényekkel összhangban történjen.  
Ujrahasznosítható csomagolóanyag

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



### Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

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 tisztítószerekről

**Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:**

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

##### 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

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



### Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

#### 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

**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 Címkezés 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

H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



### ***Duck Active Clean WC öblítő rúd – Citrus illattal***

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 07.08.2017

Specifikáció Szám: 350000033087

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, hulladékelhelyezéshez 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.