

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)



Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

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

1.1 Termékazonosító : Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer

UFI : 7V3R-V3HU-200W-V431

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

Az anyag/keverék felhasználása : Mosó- és tisztítószer (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 ter 6

Telefon : +363612248400

Email cím : vevoszolgalat@scj.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

A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).

A termék nem felel meg a 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozási kritériumoknak egy veszélyességi osztályban sem.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.

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

(P301 + P312) LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén 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.

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

További címkézés:

Figyeljen a gyermekekre, amikor a WC közelében tartózkodnak. (In bold)

Csak a WC csészében használja.

Háziállatoktól távol tartandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Készítés Dátuma 24.06.2022

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

Tartalmaz

Linalyl acetate
Benzyl salicylate
d-limonén
Linalool
Isoeugenol
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL
Allergiás reakciót válthat ki.

Felületaktív anyagokra vonatkozó szabályozások

: Tartalmaz
< 5% Anionos felületaktív anyagok, 15-30% nem ionos felületaktív anyagok, illatanyag , BENZYL SALICYLATE, Limonene, LINALOOL, CITRONELLOL, CITRAL, COUMARIN

2.3 Egyéb veszélyek

: Endokrin diszruptor
A keverék nem tartalmaz olyan 0,1%-nál nagyobb anyagot, amely az 59. cikk (1) bekezdésével összhangban az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező listán szerepel.

PBT és VPVB anyag

A keverék nem tartalmaz olyan 0,1% feletti anyagot, amely megfelel a XIII. melléklet szerinti perzisztens, bioakkumulatív és mérgező vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív kritériumoknak.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**3.1 Keverékek****Veszélyes komponensek:**

Kémiai név	CAS szám/EU-szám	Reg. No.	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék	Specifikus koncentrációs határértékek, M-tényezők, akut toxicitási becslések (ATE).
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	68439-49-6 /	Not required	Szemirritáció 2. Kategória H319	>= 20.00 - < 30.00	ATE : Orális = 1,400 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = 5,000 mg/kg Faj: Belégzés = 1.6 mg/l Faj: Patkány
Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát	68891-38-3 / 500-234-8	01-2119488639-16	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 3. Kategória H412	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Orális = 2,870 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 2,000 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

Kémiai név	CAS szám/EU-szám	Reg. No.	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék	Specifikus koncentrációs határértékek, M-tényezők, akut toxicitási becslések (ATE).
			Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Kategória H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Kategória H318		Faj: Patkány SCL: Bőrkorrózió/bőrirritáció H315 >= 10 % Súlyos szemkárosodás/szemirritáció H318 >= 10 % Súlyos szemkárosodás/szemirritáció H319 5 - 10 %
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	78330-21-9 /	Not Required	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 3. Kategória H412 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Kategória H318 Akut toxicitás 4. Kategória H302	>= 1.00 - < 5.00	ATE: Orális = 1,000 mg/kg Faj: Patkány
Benzyl salicylate	118-58-1 / 204-262-9	01-2119969442-31	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 3. Kategória H412	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Orális = 2,227 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = 14,150 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

Kémiai név	CAS szám/EU-szám	Reg. No.	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék	Specifikus koncentrációs határértékek, M-tényezők, akut toxicitási becslések (ATE).
			Szemirritáció 2B. Alkategória H319 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317		Faj: Nyúl
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	78-69-3 / 201-133-9	01-2119454788-21	Bőrirritáció 2. Kategória H315 Szemirritáció 2A. Alkategória H319 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orális = 8,270 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5,000 mg/kg Faj: Nyúl
d-limonén	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Tűzveszélyes folyadékok 3. Kategória H226 Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Aspirációs veszély 1. Kategória H304 Rövid távú (akut) vízi	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Krónikus = 1 M-Faktor Akut = 1 ATE : Orális = > 2,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5 g/kg Faj: Nyúl

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

Kémiai név	CAS szám/EU-szám	Reg. No.	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék	Specifikus koncentrációs határértékek, M-tényezők, akut toxicitási becslések (ATE).
			toxicitási veszély 1. Kategória H400 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 3. Kategória H412		
Linalool	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Kategória H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória H319	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orális = 2,790 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = 5,610 mg/kg Faj: Nyúl
Linalyl acetate	115-95-7 / 204-116-4	01-2119454789-19	Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Kategória H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2A. Alkategória H319 Bőrszenzibilizáció 1. Kategória H317	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orális = > 9,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5,000 mg/kg Faj: Nyúl

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

Kémiai név	CAS szám/EU-szám	Reg. No.	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék	Specifikus koncentrációs határértékek, M-tényezők, akut toxicitási becslések (ATE).

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 : Nincsenek speciális követelmények.
- Bőrrel való érintkezés : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Szemmel való érintkezés : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés : Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Szem : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Hatások a bőrre : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Belégzés : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Lenyelés : 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.

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

- Alkalmazható : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)



Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

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 szennyezésmentesítés módszerei és anyagai	:	Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni. Takarítsa fel a kifröccsent anyagot. Hulladékelhelyezés 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. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt	:	Nem szabad fagyasztani. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)	:	Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók) Mosó- és tisztítószeres (ideértve az oldószer alapú termékeket)

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

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	:	Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.
Kézvédelem	:	Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni. Nitril kesztyű – Vastagság 0.12 mm; Áthatolási idő > 2 óra.
Szem- / arcvédelem	:	Nincsenek speciális követelmények.
Bőr- és testvédelem	:	Nincsenek speciális követelmények.
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	:	gél
Szín	:	narancsszínű
Szag	:	Fruity virágos
pH-érték	:	5 - 6 a (25 °C)
Olvadáspont / fagyáspont	:	0 °C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:	> 100 °C
Lobbanáspont	:	nem lobban be
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	:	Nem tartja fenn az égést.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

Alsó gyulladási vagy robbanási határ	:	Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C
Felső gyulladási vagy robbanási határ	:	Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C
Gőzsűrűség	:	Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C
Relatív sűrűség	:	1.04 g/cm ³ a 20 °C
Oldékonyság (oldékonyságok)	:	teljesen oldható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	Nem szükséges, mivel a termék keverék.
Öngyulladási hőmérséklet	:	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet	:	Nincs meghatározva, mivel a keverék nem önreaktív
Kinematikus viszkozitás	:	Nagyon viszkózus
Részecske jellemzők	:	Nem szükséges, mivel a keverék folyadék
9.2 Egyéb információk		
Egyéb információk	:	nem szükséges

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**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Akut toxicitás, szájon át

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

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

Akut toxicitás, belélegzés

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

Akut toxicitás, bőrön át

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

- Bőrkorrózió/bőrirritáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.EpiDerm
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Szarvasmarha szaruhártya átlátszósága és átjárhatósága
- Bőrszenzibilizáció : 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.

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

Endokrin diszruptor tulajdonságok : A keverék nem tartalmaz olyan 0,1%-nál nagyobb anyagot, amely az 59. cikk (1) bekezdésével összhangban az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező listán szerepel.

Egyéb információk : Nem meghatározott

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Termék : Magát a terméket még nem vizsgálták.

12.1 Mérgező**Toxicitás halakra**

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	LC50 flow-through test Mért OECD vizsgálati iránymutatásai 203	Cyprinus carpio (Káráász)	> 1 - 10 mg/l	96 h
Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát	LC50 NOEC	Danio rerio (zebrahal) Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	7.1 mg/l 0.14 mg/l	96 h 28 d
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.- isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	LC50	Danio rerio (zebrahal)	> 1 - 10 mg/l	96 h
Benzyl salicylate	LC50 félstatikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	1.03 mg/l	96 h
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	LC50 félstatikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	8.9 mg/l	96 h
d-limonén	LC50 félstatikus teszt OECD vizsgálati iránymutatásai 203 NOEC félstatikus teszt	Pimephales promelas (Fürge cselle) Pimephales promelas (Fürge cselle)	0.41 mg/l 0.059 mg/l	96 h 8 d

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

Linalool	LC50 statikus teszt	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	27.8 mg/l	96 h
Linalyl acetate	LC50 flow-through test Mért	Cyprinus carpio (Kárász)	11 mg/l	96 h

Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	EC50 statikus teszt Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	> 1 - 10 mg/l	48 h
Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát	EC50 NOEC	Daphnia magna (óriás vízibolha) Daphnia magna	7.4 mg/l 0.27 mg/l	48 h 21 d
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Nincs adat			
Benzyl salicylate	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1.16 mg/l	48 h
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	14.2 mg/l	48 h
d-limonén	EC50 statikus teszt NOEC félstatikus teszt Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha) Daphnia magna	0.36 mg/l 0.08 mg/l	48 h 21 d
Linalool	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	20 mg/l	48 h
Linalyl acetate	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	15 mg/l	48 h

Toxicitás a vízi növényekre

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	EC50 statikus teszt Mért	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	> 1 - 10 mg/l	72 h
Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	0.95 mg/l	72 h
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Nincs adat			
Benzyl salicylate	NOEC elektrosztatikus Mért	Raphidocelis subcapitata (édesvízi zöld alga)	0.502 mg/l	72 h
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	21.6 mg/l	72 h
d-limonén	NOEC statikus teszt	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	0.05 mg/l	72 h
Linalool	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	156.7 mg/l	96 h
Linalyl acetate	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	62 mg/l	72 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	> 60 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát	96 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	> 60 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Benzyl salicylate	93 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	60 - 70 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

d-limonén	80 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Linalool	64.2 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Linalyl acetate	70 - 80 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	Biokoncentrációs tényező (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Nincs adat	Nincs adat
Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát	Nincs adat	Nincs adat
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Nincs adat	Nincs adat
Benzyl salicylate	1,136 Kereszthivatkozás (analógia)	4
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	99.87 QSAR	3.8
d-limonén	1,022 QSAR	4.38
Linalool	Nincs adat	2.84 Mért
Linalyl acetate	173.9	3.9

12.4 A talajban való mobilitás

Komponens	Végpont	Érték
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Koc	> 5000 QSAR
Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát	Nincs adat	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Nincs adat	
Benzyl salicylate	log Koc	3.75 Mért
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	Koc	56.3
d-limonén	Koc	6324
Linalool	Koc	75 Mért
Linalyl acetate	Koc	432.4

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

Komponens	Eredmények
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Benzyl salicylate	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
d-limonén	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Linalool	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Linalyl acetate	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak

12.6 Endokrin diszruptor tulajdonságok

: A keverék nem tartalmaz olyan 0,1%-nál nagyobb anyagot, amely az 59. cikk (1) bekezdésével összhangban az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező listán szerepel.

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

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)



Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok : Ez a biztonsági adatlap megfelel az: Kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. és a 2004. évi XXVI. törvény és 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
75/324/EGK tanácsi irányelve az aeroszoladagolók megengedett nyomásának felső határértékéről
453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet
528/2012/EU rendelet a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról
648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokról
1272/2008/EK rendelet (CLP) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkéséről és csomagolásáról (GHS)
1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
2001/95/EK irányelv az általános termékbiztonságról
2012/18/EU irányelv (Seveso) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről
2015/830 számú EK rendelet a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről
2019/1021 EU rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról
Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti fuvarozásáról (ADF Karcinogén, mutagén és reprodukciós szempontból mérgező anyagok SZW-listája)
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
Hulladékgyaldkodás
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)



Duck Fresh Discs WC-öblítő korong – Tropical Summer

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15.08.2022

Készítés Dátuma 24.06.2022

Specifikáció Szám: 350000041930

tevékenységek végzésének feltételeiről
72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékéről
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.

H319	Súlyos szemirritációt 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, hulladékéelhelyezéshez 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.