

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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

1.1 Termékazonosító : Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse

UFI : 08PY-M3UK-700X-R2X5

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 ter 6

Telefon : +36 3612248400

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.

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

(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.

További címkézés:

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

Háziállatoktól távol tartandó.

Csak a WC csészében használja.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

Tartalmaz

3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL
d-limonén
Bitter orange oil
Ethyl 2,3-epoxy-3phenylbutyrate
Hexyl cinnamal
Linalool
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on
(+)-beta-Citronellol
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one
1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE
Allergiás reakciót válthat ki. (EUH208)

Felületaktív anyagokra**vonatkozó szabályozások****: Tartalmaz**

15-30% nem ionos felületaktív anyagok, < 5% Anionos felületaktív anyagok, illatanyag, Limonene, CITRUS AURANTIUM PEEL OIL, HEXYL CINNAMAL, LINALOOL, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, CITRONELLOL, AMYL SALICYLATE, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, LINALYL ACETATE, ROSE KETONES, PINENE

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:

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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).
					Belégzés = 1.6 mg/l Faj: Patkány
Nátrium (C12-C14)alkilsulfát etoxilát	68891-38-3 / 500-234-8	01-2119488639-16	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 3. Kategória H412 Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Kategória H315 Súlyos szemkárosodás/szemi irritáció 1. Kategória H318	>= 1.00 - < 5.00	ATE: Orális = 2,870 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 2,000 mg/kg Faj: Patkány SCL: Bőrkorrózió/bőrirritáció H315 >= 10 % Súlyos szemkárosodás/szemi irritáció H318 >= 10 % Súlyos szemkárosodás/szemi irritáció 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/szemi irritáció 1. Kategória H318 Akut toxicitás 4. Kategória H302	>= 1.00 - < 5.00	ATE: Orális = 1,000 mg/kg Faj: Patkány

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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).
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	78-69-3 / 201-133-9	01-2119454788-21	Bőrirritáció 2. Kategória H315 Szemirritáció 2. Kategória H319 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	>= 0.50 - < 1.00	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 toxicitási veszély 1. Kategória H400 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 3. Kategória H412	>= 0.50 - < 1.00	M-Faktor Akut = 1 M-Faktor Krónikus = 1 ATE : Orális = > 2,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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).
Bitter orange oil	68916-04-1 / 277-143-2	01-2120060289-52	Aspirációs veszély 1. Kategória H304 Bőrszenzibilizáció 1. Kategória H317 Bőrirritáció 2. Kategória H315 Tűzveszélyes folyadékok 3. Kategória H226	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orális = > 5 g/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 8,500 mg/kg Faj: Nyúl
Ethyl 2,3-epoxy-3phenylbutyrate	77-83-8 / 201-061-8	01-2119967770-28	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória H411 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orális = 5,470 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 2,000 mg/kg Faj: Patkány
Hexyl cinnamal	101-86-0 / 202-983-3	01-2119533092-50	Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H400 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória H411	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Akut = 1 ATE : Orális = 3,100 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 3,000 mg/kg Faj: Nyúl Belégzés = > 5 mg/l Faj: Patkány

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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).
			Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317		
Linalool	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Kategória H315 Súlyos szemkárosodás/szemi rritáció 2. Kategória H319	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orális = 2,790 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = 5,610 mg/kg Faj: Nyúl Belégzés = > 5.03 mg/l Faj: Patkány
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	127-51-5 / 204-846-3	01-2120138569-45	Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória H411	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orális = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5,000 mg/kg Faj: Nyúl
(+)-beta-Citronellol	106-22-9 / 203-375-0	01-2119453995-23	Súlyos szemkárosodás/szemi rritáció 2. Kategória H319	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orális = 3,450 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = 2,650 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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 Bőrszenzibilizáció 1. Kategória H317		Faj: Nyúl
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	2050-08-0 / 218-080-2	01-2119969444-27	Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H400 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H410 Akut toxicitás 4. Kategória H302	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Akut = 1 M-Faktor Krónikus = 1 ATE : Orális = 2,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 2,000 mg/kg Faj: Nyúl
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	54464-57-2 / 259-174-3	01-2119489989-04	Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória H411	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orális = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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.
- Nem alkalmazható : Nem meghatározott

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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 Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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	: Gyümölcsös virág
pH-érték	: 4 - 6
Olvadáspont / fagyáspont	: 0 C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	: > 100 °C
Lobbanáspont	: nem lobban be
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem tartja fenn az égést.
Alsó gyulladási vagy robbanási határ	: Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C
Felső gyulladási vagy robbanási	: Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

határ

Gőznyomás : Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C

Gőzsűrűség : Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C

Relatív sűrűség : 1.04 g/cm³ a 20 °C

Oldékonyság (oldékonyságok) : teljesen oldható

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : Nem szükséges, mivel a termék keverék.

Öngyulladás hőmérséklet :
Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C

Bomlási hőmérséklet : Az anyag vagy keverék nincs önreaktívként osztályozva.

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

Név	Módszer	Faj	Dózis
-----	---------	-----	-------

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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.

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

Endokrin diszruptor tulajdonságok : A keverék nem tartalmaz olyan 0,1%-nál nagyobb anyagot, amely az 59.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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 (Kárász)	> 1 - 10 mg/l	96 h
Nátrium (C12-C14)alkilsulfát etoxilát	LC50	Danio rerio (zebrahal)	7.1 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	0.14 mg/l	28 d
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	LC50	Danio rerio (zebrahal)	> 1 - 10 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	Pimephales promelas (Fürge cselle)	0.41 mg/l	96 h
	NOEC félstatikus teszt	Pimephales promelas (Fürge cselle)	0.059 mg/l	8 d
Bitter orange oil	Nincs adat			
Ethyl 2,3-epoxy-3phenylbutyrate	LC50 félstatikus teszt	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	4.2 mg/l	96 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 15.02.2024

Specifikáció Szám: 350000044660

Hexyl cinnamal	LC50 flow-through test OECD vizsgálati iránymutatásai 203	Pimephales promelas (Fürge cselle)	1.7 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statikus teszt Mért	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	27.8 mg/l	96 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	LC50 statikus teszt OECD vizsgálati iránymutatásai 203	Danio rerio (zebrahal)	1.3 mg/l	96 h
(+)-beta-Citronellol	LC50 statikus teszt	Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)	14.66 mg/l	96 h
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	LC50 félstatikus teszt Mért	Danio rerio (zebrahal)	1.34 mg/l	96 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LC50 statikus teszt OECD vizsgálati iránymutatásai 203	Lepomis macrochirus (Naphal)	1.3 mg/l	96 h
	NOEC flow-through test	Danio rerio (zebrahal)	0.16 mg/l	30 d

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	Daphnia magna (óriás vízibolha)	7.4 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.27 mg/l	21 d
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Nincs adat			

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	14.2 mg/l	48 h
d-limonén	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC félstatikus teszt Mért	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d
Bitter orange oil	Nincs adat			
Ethyl 2,3-epoxy-3phenylbutyrate	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	52 mg/l	48 h
Hexyl cinnamal	EC50 Átfolyósos	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.38 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.063 mg/l	21 d
Linalool	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	20 mg/l	48 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EC50 félig-statikus	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1.9 mg/l	48 h
(+)-beta-Citronellol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	17.48 mg/l	48 h
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	EC50 Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.88 mg/l	48 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	EC50 statikus teszt Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1.38 mg/l	48 h
	NOEC flow-through test	Daphnia magna	0.028 mg/l	21 d

Toxicitás a vízi növényekre

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.-	Nincs adat			

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)				
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
Bitter orange oil	Nincs adat			
Ethyl 2,3-epoxy-3phenylbutyrate	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	36 mg/l	96 h
Hexyl cinnamal	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	0.065 mg/l	72 h
Linalool	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	156.7 mg/l	96 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EC50 Mért	Scenedesmus capricornutum (édesvízi alga)	4.4 mg/l	72 h
(+)-beta-Citronellol	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	2.4 mg/l	72 h
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	ErC50 elektrosztatikus Mért	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	0.77 mg/l	72 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	2.6 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.-	> 60 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)			
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	60 - 70 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
d-limonén	80 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Bitter orange oil	Nincs adat		
Ethyl 2,3-epoxy-3phenylbutyrate	53 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
Hexyl cinnamal	97 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Linalool	64.2 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	77 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
(+)-beta-Citronellol	80 - 90 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	81.3 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	Biológiailag nem 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	0.3
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Nincs adat	Nincs adat
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	99.87 QSAR	3.8
d-limonén	1,022 QSAR	4.38
Bitter orange oil	Nincs adat	Nincs adat
Ethyl 2,3-epoxy-3phenylbutyrate	Nincs adat	2.4 - 2.8
Hexyl cinnamal	704.3 QSAR	4.9 Mért
Linalool	42	2.84 Mért
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	726.4 Számolt	4.84 QSAR
(+)-beta-Citronellol	82.59 QSAR	3.41 Mért

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	1,170	4.9
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	850 Mért	5.18 - 6.86

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	
3-OCTANOL, 3,7-DIMETHYL	Koc	56.3
d-limonén	Koc	6324
Bitter orange oil	Nincs adat	
Ethyl 2,3-epoxy-3phenylbutyrate	log Koc	2.34
Hexyl cinnamal	Koc	150000 Mért
Linalool	Koc	75 Mért
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	log Koc	3.486 Mért
(+)-beta-Citronellol	Koc	70.79
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	log Koc	4.9
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Koc	5540

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

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
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
Bitter orange oil	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 15.02.2024

Specifikáció Szám: 350000044660

Ethyl 2,3-epoxy-3phenylbutyrate	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Hexyl cinnamal	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Linalool	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
(+)-beta-Citronellol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	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.

12.7 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 folyóvizeket 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.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és**

: Ez a biztonsági adatlap megfelel az:
Kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. és a 2004. évi XXVI. törvény és

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

**környezetvédelmi
előírások/jogszabályok**

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 tisztítószerkekről

1272/2008/EK rendelet (CLP) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről 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

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 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Duck Fresh Discs WC-öblítő korong Mango Verse**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000044660

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, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsek. 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.