

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

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

**1.1 Termékazonosító** : Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet

**UFI** : MQEJ-9367-K00D-HMAN

**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** : +36 3612248400

**Email cím** : [vevoszolgalat@scj.com](mailto: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 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

**Tartalmaz**

Eucalyptol

Linalool

Allergiás reakciót válthat ki. (EUH208)

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

15-30% nem ionos felületaktív anyagok, <5% Anionos felületaktív anyagok, illatanyag, LINALOOL, TERPINEOL, BENZYL SALICYLATE, AMYL CINNAMAL, CAMPHOR, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, HEXYL CINNAMAL, 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<br>2. Kategória<br>H319<br><br>Akut toxicitás<br>4. Kategória<br>H302 | >= 20.00 - < 30.00 | <b>ATE :</b><br><b>Orális</b> = 1,400 mg/kg<br>Faj: Patkány<br><b>Bőrre kerülés</b> = 5,000 mg/kg<br>Faj:<br><b>Belégzés</b> =<br>Nincs adat |
| Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát  | 68891-38-3 / 500-234-8 | 01-2119488639-16 | Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély<br>3. Kategória<br>H412              | >= 1.00 - < 5.00   | <b>ATE :</b><br><b>Orális</b> = 2,870 mg/kg<br>Faj: Patkány<br><b>Bőrre kerülés</b> = > 2,000 mg/kg                                          |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

| 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<br>2. Kategória<br>H315<br><br>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció<br>1. Kategória<br>H318                                                                     |                 | Faj: Patkány<br><b>Belégzés =</b><br>Nincs adat<br><br><b>SCL:</b><br>Bőrkorrózió/bőrirritáció<br>H315<br>≥ 10 %<br><br>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció<br>H318<br>≥ 10 %<br><br>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció<br>H319<br>5 - 10 % |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10) | 78330-21-9 /         | Not Required     | Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély<br>3. Kategória<br>H412<br><br>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció<br>1. Kategória<br>H318<br><br>Akut toxicitás<br>4. Kategória<br>H302 | ≥ 1.00 - < 5.00 | <b>ATE :</b><br><b>Orális =</b> 1,000 mg/kg<br>Faj: Patkány<br><b>Bőrre kerülés =</b><br>Nincs adat<br><b>Belégzés =</b><br>Nincs adat                                                                                                     |
| Eucalyptol                                                               | 470-82-6 / 207-431-5 | 01-2119967772-24 | Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély                                                                                                                                         | ≥ 0.10 - < 0.50 | <b>ATE :</b><br><b>Orális =</b> 2,480 mg/kg<br>Faj: Patkány                                                                                                                                                                                |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

| 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. Kategória<br>H412<br><br>Bőrszenzibilizáció<br>1B. Alkategória<br>H317<br><br>Tűzveszélyes<br>folyadékok<br>3. Kategória<br>H226<br><br>Aspirációs veszély<br>1. Kategória<br>H304<br><br>Bőrkorrózió/bőrirritáció<br>2. Kategória<br>H315<br><br>Súlyos<br>szemkárosodás/szemi<br>rritáció<br>2. Kategória<br>H319 |                  | <b>Bőrre kerülés</b> = > 5,000 mg/kg<br>Faj: Nyúl<br><b>Belégzés</b> =<br>Nincs adat                                                                            |
| Linalool   | 78-70-6 / 201-134-4 | 01-2119474016-42 | Bőrszenzibilizáció<br>1B. Alkategória<br>H317<br><br>Bőrkorrózió/bőrirritáció<br>2. Kategória<br>H315<br><br>Súlyos<br>szemkárosodás/szemi<br>rritáció<br>2. Kategória                                                                                                                                                 | >= 0.10 - < 0.50 | <b>ATE :</b><br><b>Orális</b> = 2,790 mg/kg<br>Faj: Patkány<br><b>Bőrre kerülés</b> = 5,610 mg/kg<br>Faj: Nyúl<br><b>Belégzés</b> = > 5.03 mg/l<br>Faj: Patkány |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

| 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). |
|------------|------------------|----------|-----------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|            |                  |          | H319                                                |               |                                                                                     |

| MK anyag       |                      |                  |                                                                                                                                                                                                                           |                  |                                                                                                                                                                             |
|----------------|----------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diphenyl ether | 101-84-8 / 202-981-2 | 01-2119472545-33 | Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély<br>1. Kategória<br>H400<br><br>Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély<br>3. Kategória<br>H412<br><br>Szemirritáció<br>2. Kategória<br>H319                              | >= 0.00 - < 0.10 | M-Faktor Akut = 1<br><b>ATE :</b><br><b>Orális</b> = 2,450 mg/kg<br>Faj: Patkány<br><b>Bőrre kerülés</b> = ><br>7,940 mg/kg<br>Faj: Nyúl<br><b>Belégzés</b> =<br>Nincs adat |
| heptán-2-on    | 110-43-0 / 203-767-1 | 01-2119902391-49 | Tűzveszélyes<br>folyadékok<br>3. Kategória<br>H226<br><br>Akut toxicitás<br>4. Kategória<br>H302<br><br>Akut toxicitás<br>4. Kategória<br>H332<br><br>Célszervi toxicitás -<br>egyszeri expozíció<br>3. Kategória<br>H336 | >= 0.00 - < 0.10 | <b>ATE :</b><br><b>Orális</b> = 1,600 mg/kg<br>Faj: Patkány<br><b>Bőrre kerülés</b> =<br>10,300 mg/kg<br>Faj: Nyúl<br><b>Belégzés</b> = 16.7 mg/l<br>Faj: Patkány           |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

**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.<br>Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni. |
| Szemmel való érintkezés | : | Bő vízzel kell öblíteni.<br>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.<br>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                                                                   |

**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.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 15.02.2024

Specifikáció Szám: 350000039878

**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.  
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.  
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 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 <sup>3</sup>    | ppm   | Az expozíciós út | Lista   |
|----------------|----------|----------------------|-------|------------------|---------|
| Diphenyl ether | 101-84-8 | 14 mg/m <sup>3</sup> | 2 ppm |                  | HU_STEL |
|                |          | 7 mg/m <sup>3</sup>  | 1 ppm |                  | HU_TWA  |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

|             |          |              |         |  |            |
|-------------|----------|--------------|---------|--|------------|
| heptán-2-on | 110-43-0 | 238<br>mg/m3 | 50 ppm  |  | EUOEL_TWAS |
|             |          | 475<br>mg/m3 | 100 ppm |  | HU_STEL    |
|             |          | 238<br>mg/m3 | 50 ppm  |  | HU_TWA     |

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.<br>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                                        | : kék                               |
| Szag                                        | : Herbal                            |
| pH-érték                                    | : 5 - 6<br>a (25 °C)<br>1% megoldás |
| Olvadáspont / fagyáspont                    | : 59 °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 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

|                                       |                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Alsó gyulladási vagy robbanási határ  | : Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C    |
| Felső gyulladási vagy robbanási határ | : Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C    |
| Gőznyomás                             | : Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C    |
| Gőzsűrűség                            | : Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C    |
| Relatív sűrűség                       | : 1.04 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C                     |
| Oldékonyság (oldékonyságok)           | : teljesen oldható                                   |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz    | : Nem szükséges, mivel a termék keverék.             |
| Öngyulladási hőmérséklet              | :<br>Nincs meghatározva, mivel a lobbanáspont >100°C |
| Bomlási hőmérséklet                   | : Nincs meghatározva, mivel a keverék nem önreaktív  |
| Kinematikus viszkozitás               | : > 1,000,000 mm <sup>2</sup> /s                     |
| Részecske jellemzők                   | : Nem szükséges, mivel a keverék folyadék            |

**9.2 Egyéb információk**

Egyéb információk : Nem meghatározott

**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**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

**Akut toxicitás, szájon át**

| Név    | Módszer         | Faj | Dózis         |
|--------|-----------------|-----|---------------|
| Termék | LD50<br>Számolt |     | > 2,000 mg/kg |

**Akut toxicitás, belélegzés**

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

**Akut toxicitás, bőrön át**

| Név    | Módszer         | Faj | Dózis         |
|--------|-----------------|-----|---------------|
| Termék | LD50<br>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.<br>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                                                                        |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

teljesülnek.

**11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk**

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<br>OECD vizsgálati<br>iránymutatásai 203 | Cyprinus carpio<br>(Kárász)                        | > 1 - 10 mg/l | 96 h           |
| Nátrium (C12-C14)alkilszulfát<br>etoxilát                                       | LC50                                                                 | Danio rerio (zebrahal)                             | 7.1 mg/l      | 96 h           |
|                                                                                 | NOEC                                                                 | Oncorhynchus mykiss<br>(Szivárványos<br>pisztráng) | 0.14 mg/l     | 28 d           |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-<br>isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO =<br>10) | LC50                                                                 | Danio rerio (zebrahal)                             | > 1 - 10 mg/l | 96 h           |
| Eucalyptol                                                                      | LC50 félstatikus teszt                                               | Oncorhynchus mykiss<br>(Szivárványos<br>pisztráng) | 57 mg/l       | 96 h           |
| Linalool                                                                        | LC50 statikus teszt<br>Mért                                          | Oncorhynchus mykiss<br>(Szivárványos<br>pisztráng) | 27.8 mg/l     | 96 h           |
| Diphenyl ether                                                                  | LC50 flow-through                                                    | Pimephales promelas                                | 4 mg/l        | 96 h           |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

|             |                        |                                    |                |      |
|-------------|------------------------|------------------------------------|----------------|------|
|             | test                   | (Fürge cselle)                     |                |      |
| heptán-2-on | LC50 flow-through test | Pimephales promelas (Fürge cselle) | 126 - 137 mg/l | 96 h |

**Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra**

| Komponensek                                                              | Végpont                     | Faj                                              | Érték                 | Expozíciós idő |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|----------------|
| Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)                                  | EC50 statikus teszt<br>Mért | Daphnia magna (óriás vízibolha)                  | > 1 - 10 mg/l         | 48 h           |
| Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát                                   | EC50<br>NOEC                | Daphnia magna (óriás vízibolha)<br>Daphnia magna | 7.4 mg/l<br>0.27 mg/l | 48 h<br>21 d   |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10) | Nincs adat                  |                                                  |                       |                |
| Eucalyptol                                                               | EC50 statikus teszt         | Daphnia magna (óriás vízibolha)                  | > 100 mg/l            | 48 h           |
| Linalool                                                                 | EC50                        | Daphnia magna (óriás vízibolha)                  | 20 mg/l               | 48 h           |
| Diphenyl ether                                                           | LC50 statikus teszt<br>Mért | Daphnia magna (óriás vízibolha)                  | 1.96 mg/l             | 48 h           |
| heptán-2-on                                                              | Nincs adat                  |                                                  |                       |                |

**Toxicitás a vízi növényekre**

| Komponensek                             | Végpont                     | Faj                                 | Érték         | Expozíciós idő |
|-----------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------|
| Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25) | EC50 statikus teszt<br>Mért | Desmodesmus subspicatus (zöld alga) | > 1 - 10 mg/l | 72 h           |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

|                                                                          |                     |                                             |            |      |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------|------------|------|
| 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          |                                             |            |      |
| Eucalyptol                                                               | EC50 statikus teszt | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | > 74 mg/l  | 72 h |
| Linalool                                                                 | EC50 statikus teszt | Desmodesmus subspicatus (zöld alga)         | 156.7 mg/l | 96 h |
| Diphenyl ether                                                           | EC50                | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | 2.5 mg/l   | 96 h |
| heptán-2-on                                                              | Nincs adat          |                                             |            |      |

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

| Komponens                                                                | Biológiai lebomlás | Expozíciós idő | Összefoglalás                 |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|-------------------------------|
| Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)                                  | > 60 %             | 28 d           | Biológiai könnyen lebontható. |
| Nátrium (C12-C14)alkilszulfát etoxilát                                   | 96 %               | 28 d           | Biológiai könnyen lebontható. |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10) | > 60 %             | 28 d           | Biológiai könnyen lebontható. |
| Eucalyptol                                                               | 82 %               | 28 d           | Biológiai könnyen lebontható. |
| Linalool                                                                 | 64.2 %             | 28 d           | Biológiai könnyen lebontható. |
| Diphenyl ether                                                           | 76 %               | 20 d           | Biológiai könnyen lebontható. |
| heptán-2-on                                                              | Nincs adat         |                |                               |

**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                                       |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

|                                                                          |               |            |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10) | Nincs adat    | Nincs adat |
| Eucalyptol                                                               | 112           | 3.4        |
| Linalool                                                                 | 42            | 2.84 Mért  |
| Diphenyl ether                                                           | 49 - 594 Mért | 4.21       |
| heptán-2-on                                                              | Nincs adat    | 2.26       |

**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 |             |
| Eucalyptol                                                               | log Koc    | 2.33        |
| Linalool                                                                 | Koc        | 75 Mért     |
| Diphenyl ether                                                           | log Koc    | 3.3         |
| heptán-2-on                                                              | Nincs adat |             |

**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 |
| Eucalyptol                                                               | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| Linalool                                                                 | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| Diphenyl ether                                                           | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| heptán-2-on                                                              | 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

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

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 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.

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

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

címkzéséről és csomagolásáról (GHS)

1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkzésére 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.

**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 Címkzés és Csomagolás

EN - Európai Szabvány vagy Európai Norma

PBT - Perzisztens Bioakkumulatív vagy Toxikus

vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

ENSZ - Egyesült Nemzetek Szövetsége

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Duck Fresh Discs 2 darabos WC-öblítő korong Virtual Violet**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 15.02.2024

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000039878

**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.