

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

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

1.1 Termékazonosító : Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod

UFI : RX0H-535S-D000-5H4R

**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](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.

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

(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.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

**További címkézés:**

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

Csak a WC csészében használja.

Háziállatoktól távol tartandó.

**Tartalmaz**

Linalool

Allergiás reakciót válthat ki.

**Felületaktív anyagokra****vonatkozó szabályozások****2.3 Egyéb veszélyek****Tartalmaz**

lent 5% Anionos felületaktív anyagok, 15-30% nem ionos felületaktív anyagok, illatanyag , LINALOOL, COUMARIN, EUGENOL, Limonene, CITRAL

**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                                  | >= 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> = 1.6 mg/l<br>Faj: Patkány |
| 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.)

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

| 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/szemi irritáció<br>1. Kategória<br>H318                                                                     |                 | Faj: Patkány<br><br><b>SCL:</b><br>Bőrkorrózió/bőrirritáció<br>H315<br>≥ 10 %<br><br>Súlyos szemkárosodás/szemi irritáció<br>H318<br>≥ 10 %<br><br>Súlyos szemkárosodás/szemi irritáció<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/szemi irritáció<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                                                                                                                                                  |
| Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű                         | 64742-47-8 / 265-149-8 | 01-2119484819-18 | Aspirációs veszély<br>1. Kategória<br>H304                                                                                                                                               | ≥ 0.10 - < 0.50 | <b>ATE:</b><br><b>Orális</b> = > 5,000 mg/kg<br>Faj: Patkány                                                                                                                                                |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

| 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                                                                                                                                                |                  | <b>Bőrre kerülés</b> = > 2,000 mg/kg<br>Faj: Nyúl                                                                                   |
| 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 szemkárosodás/szemirritáció<br>2. Kategória<br>H319                         | >= 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                      |
| 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>2B. Alkategória<br>H319 | >= 0.10 - < 0.50 | M-Faktor Akut = 1<br><b>ATE :</b><br><b>Orális</b> = 2.83 g/kg<br>Faj: Patkány<br><b>Bőrre kerülés</b> = > 7,940 mg/kg<br>Faj: Nyúl |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

**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

**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.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

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.  
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**

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

**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                                        | : Marine/Ozone                                    |
| pH-érték                                    | : 5.0 - 6.0<br>a (25 °C)<br>1% megoldás           |
| Olvadáspont / fagyáspont                    | : 0 C                                             |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány   | : > 100 C                                         |
| Lobbanáspont                                | : nem lobban be                                   |
| Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | : Az égést fenntartja                             |
| 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/cm3 a 25 C                               |
| Oldékonyság (oldékonyságok)                 | : teljesen oldható                                |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

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

Öngyulladás hőmérséklet :  
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 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         |
|--------|-----------------|-----|---------------|
| Termék | LD50<br>Számolt |     | > 2,000 mg/kg |

**Akut toxicitás, belélegzés**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

| 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.                                                           |
| Csírsejt-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. cikk (1) bekezdésével összhangban az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező listán szerepel. |
|-----------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

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)alkilsulfát<br>etoxilát                                        | LC50<br><br>NOEC                                                     | Danio rerio (zebrahal)<br><br>Oncorhynchus mykiss<br>(Szivárványos<br>pisztráng) | 7.1 mg/l<br><br>0.14 mg/l | 96 h<br><br>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             |
| Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel<br>kezelt könnyű                             | LC50 statikus teszt<br>OECD vizsgálati<br>iránymutatásai 203         | Oncorhynchus mykiss<br>(Szivárványos<br>pisztráng)                               | > 1,000 mg/l              | 96 h             |
| Linalool                                                                        | LC50 statikus teszt                                                  | Oncorhynchus mykiss<br>(Szivárványos<br>pisztráng)                               | 27.8 mg/l                 | 96 h             |
| Diphenyl ether                                                                  | LC50 flow-through<br>test                                            | Pimephales promelas<br>(Fürge cselle)                                            | 4 mg/l                    | 96 h             |

**Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

| 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                  |                                                  |                       |                |
| Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű                         | EC50                        | Daphnia (vízibolha)                              | > 1,000 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           |

**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           |
| 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                  |                                             |               |                |
| Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű                         | ErC50                       | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | > 1,000 mg/l  | 72 h           |
| Linalool                                                                 | EC50 statikus teszt         | Desmodesmus subspicatus (zöld alga)         | 156.7 mg/l    | 96 h           |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

|                |      |                                             |          |      |
|----------------|------|---------------------------------------------|----------|------|
| Diphenyl ether | EC50 | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | 2.5 mg/l | 96 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. |
| Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű                         | 69 %               | 28 d           | Biológiailag könnyen lebontható. |
| Linalool                                                                 | 64.2 %             | 28 d           | Biológiailag könnyen lebontható. |
| Diphenyl ether                                                           | 76 %               | 20 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                                |
| Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű                         | 61 - 159                       | Nincs adat                                |
| Linalool                                                                 | Nincs adat                     | 2.84 Mért                                 |
| Diphenyl ether                                                           | 49 - 594 Mért                  | 4.21                                      |

**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 |             |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

|                                                                          |            |         |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|---------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10) | Nincs adat |         |
| Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű                         | Nincs adat |         |
| Linalool                                                                 | Koc        | 75 Mért |
| Diphenyl ether                                                           | log Koc    | 3.3     |

**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 |
| Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű                         | 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 |

**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.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

**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:

1907/2006 EU rendelet követelményeinek.

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

528/2012/EU rendelet a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról

75/324/EGK tanácsi irányelve az aeroszoladagolók megengedett nyomásának felső határértékéről

1223/2009/EK rendelet a kozmetikai termékekről

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerkekről

2001/95/EK irányelv az általános termékbiztonságról

Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti fuvarozásáról (ADR).

2012/18/EU irányelv (Seveso) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező any

A karcinogén, mutagén és reprodukciós szempontból mérgező anyagok SZW-listája

**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.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Fresh Disc EU Sustainability- Marine mod**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 02.11.2022

Nyomtatás Dátuma 22.01.2023

Specifikáció Szám: 350000039368

SITE FORM Number: 30000000000000027507.001

**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 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.