

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 1/11



## Breeze Neutro 500ml

### 1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

Breeze Neutro 500ml

cikksz.:

T404001

UFI:

RJFD-CU4C-720A-DJ52

#### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Anyag/keverék használat:

Beltéri helyiségekben használt légápolási termékek (azonnali hatás)

Releváns azonosított alkalmazások:

Folyamatkategóriák [PROC]

PROC 11: Nem ipari permetszórás

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

kereskedő:

TECH-MASTERS Hungary Kft.

Porcelán utca 2.

1106 Budapest

Hungary

Telefon: +36 1 262 1860

Telefax: +36 1 260 6144

E-mail: hungary@tech-masters.eu

Honlap: www.tech-masters.eu/hu

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT, Albert Flórián út 2-6., 1097 Budapest, 24h: +36 80 201 199 (ingyenes - csak Magyarországról), +36 1 476 6464 (standard díj ellenében hívható - külföldről is)

### 2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

| Veszélyosztályok és veszélykategóriák             | Figyelmeztető mondatok            | Besorolási eljárás |
|---|-----------------------------------|--------------------|
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Irrit. 2) | H319: Súlyos szemirritációt okoz. |                    |

Kiegészítő utasítások:

A termék nem önfenntartóan éghető. A < 60 °C-os lobbanáspont ellenére a tűzveszélyes besorolás ezért nem alkalmazható.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 2/11



## Breeze Neutro 500ml

### 2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok:



**GHS07**

Felkiáltójel

**Figyelmeztetés:** Figyelem

| Veszélymondatok az egészséget fenyegető veszélyekhez |  |
|--|--|
| H319   | Súlyos szemirritációt okoz.  |
| Kiegészítő veszély jellemzők                         |  |
| EUH208   | 3,7-dimethyloctan-3-ol-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.   |
| Övintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés          |  |
| P280   | Védokesztyű/védoruha és szemvédo/arcvédo használata kötelező.  |
| Övintézkedésre vonatkozó mondatok Reakció            |  |
| P302 + P352  | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.   |
| P305 + P351 + P338                                   | SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| P337 + P313  | Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.   |

### 2.3. Egyéb veszélyek

**Egyéb káros hatások:**

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek. Por/köd vagy aeroszol belégzése izgatja a légutakat.

## 3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

**Kiegészítő utasítások:**

Az összetétel jelölése a 648/2004/EK rendelet szerint

< 5% nem ionos felületaktív anyagok

**Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:**

| Termékazonosítók   | Anyagnév<br>Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint  | Koncentráció        |
|--|--|---------------------|
| CAS-szám: 64-17-5<br>EK sz.: 200-578-6<br>REACH-szám:<br>01-2119457610-43                              | <b>Etanol</b><br>Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225)<br>⚠️⚠️ Veszély<br><b>Specifikus koncentráció-határérték (SCL)</b><br>Eye Irrit. 2; H319: 50% ≤ C < 100% | 15 - < 20<br>Térf.% |
| CAS-szám: 1569-02-4<br>EK sz.: 216-374-5<br>Indexszám: 603-177-00-8<br>REACH-szám:<br>01-2119462792-32 | <b>1-etoxipropán-2-ol</b><br>Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336)<br>⚠️⚠️ Figyelem  | 1 - < 5<br>Térf.%   |
| CAS-szám: 78330-21-9<br>EK sz.: 616-609-5  | <b>Alkil-polietoxilát</b><br>Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Dam. 1 (H318)<br>⚠️⚠️ Veszély  | 1 - < 5<br>Térf.%   |
| CAS-szám: 78-69-3<br>EK sz.: 201-133-9   | <b>3,7-dimethyloctan-3-ol</b><br>Az anyagot nem sorolták veszélyesként be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.   | < 1<br>Térf.%       |

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 3/11



## Breeze Neutro 500ml

### 4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

##### Általános információk:

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát.

##### Belélegzés után:

Gondoskodni kell friss levegőről.

##### Bőrrel érintkezve:

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

##### Szembejutás esetén:

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

##### Lenyelés után:

Rögtön a száját kiöblíteni és 1 pohár vizet inni. TILOS hánytatni.

##### Az elsősegélyt nyújtó személy védelme:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

#### 4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

### 5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

##### A megfelelő oltóanyag:

Permetező vízszugár, alkoholálló hab, Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), Poroltó

##### Az alkalmatlan oltóanyag:

Nagynyomású vízszugár

#### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek: Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), szén-monoxid

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltási intézkedéseket igazítsa a környezetehz.

#### 5.4. Kiegészítő utasítások

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

### 6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

##### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

##### Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

Használjon egyéni védőfelszerelést. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Az érintett területet ki kell szellőztetni.

##### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

##### Egyéni védelem:

Gőzök, porok és aeroszolok behatásakor légzésvédőt kell használni.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

##### Visszatartásra:

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

##### Tisztításra:

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 4/11



## Breeze Neutro 500ml

### Egyéb információk:

Gyűjtse alkalmas, zárt tartályokban és küldje ártalmatlanításra. Az érintett területet ki kell szellőztetni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléssel kapcsolatos további információkért lásd a 7. szakaszt.

Az egyéni védőfelszereléssel kapcsolatos további információk: lásd a 8. szakaszt.

Az ártalmatlanítással kapcsolatos további információk: lásd a 13. szakaszt.

## 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### Óvintézkedések

##### Utalások a biztonságos kezeléshez:

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Ne keverje más vegyszerekkel. Használjon egyéni védőfelszerelést. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

##### Tűzvédelmi intézkedések:

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

##### Tájékoztató az általános ipari higiénéről

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

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

#### Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

##### Együttraktározási utasítások:

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

**Raktározási osztály (TRGS 510, Németország):** 12 - nem éghető folyadékok, melyeket az előzőekben megnevezett tárolási osztályok egyikéhez sem lehet hozzárendelni

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

#### Ajánlás:

Tisztítószer

#### GISCODE:

GU 70

## 8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

| Határérték-típus<br>(származási ország) | Anyagnév  | ① tartós munkahelyi expozíció határértéke<br>② Rövidtávú munkahelyi határérték<br>③ Pillanatnyi érték<br>④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás<br>⑤ Általános megjegyzések |
|---|---|--|
| HU<br>-tól 2020. febr. 7.               | <b>Etanol</b><br>CAS-szám: 64-17-5<br>EK sz.: 200-578-6 | ① 1 900 mg/m <sup>3</sup><br>② 3 800 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ N  |

#### 8.1.2. Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### 8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 5/11



## Breeze Neutro 500ml

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

#### 8.2.2. Egyéni védelem



##### Szem-/arcvédő:

Szemvédő/arcvédő használata kötelező. EN 166

##### Bőrvédő:

Kézvédő:

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni EN ISO 374

Alkalmas anyag: NBR (Nitrilkaucsuk)

Áthatolási idő > 10min

A kesztyű anyagának vastagsága  $\geq 0,1$  mm

Kérésre rendelkezésre áll a megfelelő gyártmányok listája a viselési időre vonatkozó részletes információkkal együtt.

Hígított alkalmazási oldatok  $\leq 1\%$ :

A védőkesztyű elhagyható, feltéve, hogy egyenértékű védőintézkedéseket tesznek, figyelembe véve a nedves munka miatt megnövekedett bőrterhelést (pl. megfelelő bőrvédő kenőcsök használata).

Testvédelem:

Viseljen megfelelő munkaruházatot.

##### Légzésvédő:

HD-módszer alkalmazásakor vagy nagy területekre történő permetezéskor: A1/P2 kombinált szűrő (EN 143, EN 14387).

##### Hőveszély:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

##### Egyéb védőintézkedések:

Viseljen megfelelő munkaruházatot.

### 8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

#### Külső megjelenés

**Halmazállapot:** Folyékony

**Szín:** Világossárga

**Szag:** Parfümök, illatszerek

#### Biztonságra releváns adatok

| Paraméter                                 | Érték                           | -nál °C | ① Módszer<br>② Általános megjegyzések |
|---|---------------------------------|---------|---------------------------------------|
| pH-érték                                  | 7,5 - 8,5                       | 20 °C   |                                       |
| Olvadáspont                               | -5 °C                           |         |                                       |
| Fagyáspont                                | -5 °C                           |         |                                       |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány | > 90 °C                         |         |                                       |
| Lobbanáspont                              | 36 °C                           |         |                                       |
| Párolgási arány                           | Nem állnak rendelkezésre adatok |         |                                       |
| Öngyulladás hőmérséklet                   | Nem állnak rendelkezésre adatok |         |                                       |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 6/11



## Breeze Neutro 500ml

| Paraméter  | Érték                           | -nál °C | ① Módszer<br>② Általános megjegyzések |
|--|---------------------------------|---------|---------------------------------------|
| Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok | Nem állnak rendelkezésre adatok |         |                                       |
| Gőznyomás  | Nem állnak rendelkezésre adatok |         |                                       |
| Gőzsűrűség   | Nem állnak rendelkezésre adatok |         |                                       |
| Sűrűség  | 0,98 g/cm <sup>3</sup>          | 20 °C   |                                       |
| Ömlesztési sűrűség                                     | nem alkalmazható                |         |                                       |
| Vízoldhatóság  | elegíthető                      | 20 °C   |                                       |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz                     | nem alkalmazható                |         |                                       |
| Dinamikus viszkozitás                                  | < 10 mPa*s                      | 25 °C   |                                       |
| Kinematikus viszkozitás                                | Nem állnak rendelkezésre adatok |         |                                       |

### 9.2. Egyéb információk

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékletű raktározásnál stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

### 10.4. Kerülendő körülmények

A termék normális környezethőmérsékletű raktározásnál stabil.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

|   |
|---|
| <b>Etanol</b> CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6                               |
| <b>ATE (orális):</b> 10 470 mg/kg   |
| <b>LD<sub>50</sub> orális:</b> >2 000 mg/kg (Patkány) IUCLID                    |
| <b>LD<sub>50</sub> dermális:</b> >2 000 mg/kg (Patkány)                         |
| <b>LC<sub>50</sub> Akut inhalatív toxicitás (gőz):</b> >20 mg/L (Patkány) RTECS |
| <b>1-etoxipropán-2-ol</b> CAS-szám: 1569-02-4 EK sz.: 216-374-5                 |
| <b>LD<sub>50</sub> orális:</b> >5 000 mg/kg (Patkány)                           |
| <b>LD<sub>50</sub> dermális:</b> 8 100 mg/kg (Nyúl)                             |
| <b>LC<sub>50</sub> Akut inhalatív toxicitás (gőz):</b> >10 000 mg/L (Patkány)   |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 7/11



## Breeze Neutro 500ml

**Alkil-poli-etoxilát** CAS-szám: 78330-21-9 EK sz.: 616-609-5

**LD<sub>50</sub> orális:** 500 mg/kg (Patkány)

**LD<sub>50</sub> dermális:** >2 000 mg/kg (Patkány)

**LC<sub>50</sub> Akut inhalatív toxicitás (gőz):** >5 mg/L (Patkány)

**LC<sub>50</sub> Akut inhalatív toxicitás (por/köd):** >5 mg/L (Patkány)

### Akut orális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Akut dermális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Akut inhalatív toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Súlyos szemirritációt okoz.

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Allergiás reakciókat okozhat.

### Csírsejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Reprodukciós toxicitás:

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.

### Kiegészítő tájékoztatás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin károsító tulajdonságok:

Az összetevők egyike sem szerepel.

## 12.SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

**Etanol** CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6

**LC<sub>50</sub>:** >1 000 mg/L 4 d (hal)

**LC<sub>50</sub>:** =11 200 mg/L 1 d

**EC<sub>50</sub>:** >1 000 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna)

**EC<sub>50</sub>:** =275 mg/L 3 d

**NOEC:** =9,6 mg/L

**ErC<sub>50</sub>:** >100 mg/L

**LC<sub>50</sub>:** 8 140 mg/L 2 d (hal, Leuciscus idus (jászkeszeg))

**EC<sub>50</sub>:** 6 500 mg/L (Algák/vízi növények, Pseudomonas putida)

**1-etoxipropán-2-ol** CAS-szám: 1569-02-4 EK sz.: 216-374-5

**EC<sub>50</sub>:** 5,465 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 8/11



## Breeze Neutro 500ml

|  |
|--|
| <b>Alkil-polietoxilát</b> CAS-szám: 78330-21-9 EK sz.: 616-609-5 |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> ≈1 mg/L 4 d (hal)                        |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> >1 mg/L 2 d (rákfélék)                   |
| <b>ErC<sub>50</sub>:</b> >1 mg/L (Algák/vízi növények)           |

### Becslés/besorolás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

|   |
|---|
| <b>Etanol</b> CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6   |
| <b>Biológiai lebontás:</b> Igen, gyors  |
| <b>Általános megjegyzések:</b> Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). |
| <b>1-etoxipropán-2-ol</b> CAS-szám: 1569-02-4 EK sz.: 216-374-5                               |
| <b>Biológiai lebontás:</b> Igen, gyors  |
| <b>Általános megjegyzések:</b> Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). |
| <b>Alkil-polietoxilát</b> CAS-szám: 78330-21-9 EK sz.: 616-609-5                              |
| <b>Biológiai lebontás:</b> Igen, gyors  |
| <b>Általános megjegyzések:</b> Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). |

### Biológiai lebontás:

A készítményben található felületaktív anyagok megfelel a tisztítószerekre vonatkozó, (EC) No. 648/2004 rendelet szerinti biológiai lebonthatósági kritériumoknak.

### Kiegészítő tájékoztatás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

|   |
|---|
| <b>Etanol</b> CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6               |
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> -0,31                                |
| <b>1-etoxipropán-2-ol</b> CAS-szám: 1569-02-4 EK sz.: 216-374-5 |
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> < 1                                  |
| <b>Biokoncentrációs faktor (BCF):</b> 3,16                      |

### Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:

nem alkalmazható

### Akkumuláció / Kiértékelés:

Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

## 12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

## 12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

|   |
|---|
| <b>Etanol</b> CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6                 |
| <b>A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</b> —                   |
| <b>1-etoxipropán-2-ol</b> CAS-szám: 1569-02-4 EK sz.: 216-374-5   |
| <b>A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</b> —                   |
| <b>Alkil-polietoxilát</b> CAS-szám: 78330-21-9 EK sz.: 616-609-5  |
| <b>A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</b> —                   |
| <b>3,7-dimethyloctan-3-ol</b> CAS-szám: 78-69-3 EK sz.: 201-133-9 |
| <b>A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</b> —                   |

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

## 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

## 12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 9/11



## Breeze Neutro 500ml

### 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. Engedéllyel rendelkező szemétygyűjtő vállalatnak kell átadni.

##### 13.1.1. A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

#### Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

##### Hulladékkulcs termék

|            |                                   |
|------------|-----------------------------------|
| 07 06 01 * | vizes mosófolyadékok és anyalúgok |
|------------|-----------------------------------|

\*: Igazolando.

##### Hulladékkulcs csomagolás

|          |                                |
|----------|--------------------------------|
| 15 01 02 | Műanyag csomagolási hulladékok |
|----------|--------------------------------|

#### Hulladékkezelési megoldások

##### Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás:

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.

### 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)                        | Belvízi szállítás (ADN)   | Tengeri szállítás (IMDG)  | Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)                             |
|---|---|---|---|
| <b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>                        |   |   |   |
| A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak. | A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak. | A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak. | A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak. |
| <b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>   |   |   |   |
| A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak. | A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak. | A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak. | A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak. |
| <b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>               |   |   |   |
| nincs jelentősége   | nincs jelentősége   | nincs jelentősége   | nincs jelentősége   |
| <b>14.4. Csomagolási csoport</b>                                |   |   |   |
| nincs jelentősége   | nincs jelentősége   | nincs jelentősége   | nincs jelentősége   |
| <b>14.5. Környezeti veszélyek</b>                               |   |   |   |
| nincs jelentősége   | nincs jelentősége   | nincs jelentősége   | nincs jelentősége   |
| <b>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>    |   |   |   |
| nincs jelentősége   | nincs jelentősége   | nincs jelentősége   | nincs jelentősége   |

#### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

### 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

#### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

##### 15.1.1. EU-előírások

###### Alkalmazási korlátozások:

Felhasználási korlátozás a REACH XVII. számú mellékletének megfelelően: Belépés 3, Belépés 40, Belépés 75

###### Egyéb EU-előírások:

Ez a termék semmilyen veszélyességi kategóriához sincs hozzárendelve.

###### A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról:

Illó szerves vegyületek (VOC) aránya súlyszázalékban: 22,3 Térf.%

##### 15.1.2. Nemzeti előírások

Nem állnak rendelkezésre adatok

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 10/11



## Breeze Neutro 500ml

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

### 15.3. Kiegészítő tájékoztatás

648/2004 .számú EK detergensokról szóló rendelet

## 16.SZAKASZ: Egyéb információk

### 16.1. Módosításra való utalások

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 16.2. Rövidítések és betűszavak

|                  |  |
|------------------|--|
| ACGIH            | Kormányzati ipari higiénikusok amerikai konferenciája                      |
| ADN              | Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás |
| ADR              | Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás  |
| BCF              | Biokoncentrációs faktor  |
| CAS              | Chemical Abstracts Service   |
| CLP              | Osztályozás, címkézés és csomagolás  |
| DIN              | Német Szabványügyi Intézet   |
| DNEL             | származtatott hatásmentes szint  |
| EC <sub>50</sub> | hatásos koncentráció 50%   |
| EN               | Európai szabvány   |
| ES               | Exposure scenario  |
| EWC              | European Waste Catalogue   |
| ICAO             | International Civil Aviation Organization                                  |
| IMDG             | Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata                |
| IMO              | International Maritime Organization  |
| IUCLID           | International Uniform Chemical Information Database                        |
| KG               | testsúly   |
| LC <sub>50</sub> | Közepes letális koncentráció   |
| LD <sub>50</sub> | Halálos dózis 50%  |
| MAK              | maximális munkahelyi koncentráció (CH)                                     |
| NFPA             | National Fire Protection Association (Nemzeti Tűzvédelmi Egyesület)        |
| NIOSH            | USA munkavédelmi kutatóintézete  |
| OECD             | Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet                          |
| OSHA             | Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás                         |
| PBT              | perzisztens, bioakkumulatív és mérgező                                     |
| PNEC             | Becsült hatásmentes koncentráció   |
| PROC             | folyamatkategória  |
| REACH            | Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása      |
| RID              | Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat            |
| RTECS            | Utalás a Kémiai Anyagok Toxikus Hatásának Nyilvántartására                 |
| SCL              | Specific concentration limit   |
| TRGS             | Technische Regeln für Gefahrstoffe   |
| UN               | Egyesült Nemzetek Szervezete   |
| VOC              | Illékony szerves vegyületek  |
| ZNS              | központi idegrendszer  |

### 16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

| Veszélyosztályok és veszélykategóriák                | Figyelmeztető mondatok            | Besorolási eljárás |
|--|-----------------------------------|--------------------|
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció<br>(Eye Irrit. 2) | H319: Súlyos szemirritációt okoz. |                    |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. ápr. 18.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 11/11



## Breeze Neutro 500ml

### 16.5. A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2-15. szakaszból

| Figyelmeztető mondatok |  |
|------------------------|--|
| H225                   | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.                   |
| H226                   | Tűzveszélyes folyadék és gőz.                              |
| H302                   | Lenyelve ártalmas.   |
| H318                   | Súlyos szemkárosodást okoz.                                |
| H319                   | Súlyos szemirritációt okoz.                                |
| H336                   | Álmosságot vagy szédülést okozhat.                         |
| H412                   | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

### 16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 16.7. Kiegészítő utasítások

Legjobb tudomásunk szerint az itt szereplő információk helytállóak. Azonban sem a fent említett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget a megadott információk pontosságáért vagy teljességéért. Az egyes anyagok alkalmasságának végső meghatározása kizárólag a felhasználó felelőssége. Minden anyag ismeretlen kockázatot hordozhat magában, és óvatosan kell használni. Bár az itt leírtak bizonyos kockázatokat tartalmaznak, nem tudjuk garantálni, hogy ezek az egyetlen lehetséges kockázatok.