

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.06.2025

Verziószám 25 (helyettesíti a verziót 24)

Felülvizsgálat 23.06.2025

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** WaxRefresh
- **Cikkszám:** 10041-200000-000
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata** Törlő-ápoló szer
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**  
LOBA GmbH & Co. KG  
Leonberger Straße 56 - 62  
71254 Ditzingen  
GERMANY  
Tel.: +49(0)7156/357-0  
service@loba.de
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Tel.: (06-80) 201-199  
Fax: (06-1) 476-1138  
e-mail: ettsz@okbi.antsz.hu  
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

- **2.2 Címkézési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

- **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS07

- **Figyelmeztetés** Figyelem

- **Figyelmeztető mondatok**

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

- **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

(folytatás a 2. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.06.2025

Verziószám 25 (helyettesíti a verziót 24)

Felülvizsgálat 23.06.2025

**Kereskedelmi megnevezés: WaxRefresh**

(folytatás az 1. oldalról)

- **Pótlólagos adatok:**  
EUH208 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3- on és 2-metil-2H-izotiazol-3- on (3:1) keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- **3.2 Keverékek**
- **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

#### · Veszélyes alkotórészek:

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| CAS: 97489-15-1<br>Reg.nr.: 01-2119489924-20-0000 | Szulfonsavak, C14-17-sec-alkán, nátriumsók<br>☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302;<br>Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412<br>Specifikus koncentráció-határértékek:<br>Skin Irrit. 2; H315: $C \geq 10 \%$<br>Eye Dam. 1; H318: $C \geq 15 \%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $10 \% \leq C < 15 \%$                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,5-5%                       |
| CAS: 68920-66-1<br>Reg.nr.: 01-2119489924-20-0000 | fatty alcohols, C16-C18 and C18-unsaturated,<br>ethoxylated<br>☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | $\geq 1 - < 2,5 \%$          |
| CAS: 55965-84-9<br>Reg.nr.: 01-2120764691-48      | 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3- on és 2-metil-2H-<br>izotiazol-3- on (3:1) keveréke<br>☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute<br>Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam.<br>1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100);<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens.<br>1A, H317, EUH071<br>Specifikus koncentráció-határértékek:<br>Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$<br>Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$<br>Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$<br>Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$ | $\geq 0,00025 - < 0,0008 \%$ |

#### · 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokről / A tartalomra vonatkozó címkézés

|                                                                                                                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| anionos felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok, foszfonátok                                                  | <5% |
| illatszerek (LIMONENE), tartósítószereket (POTASSIUM SORBATE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE (3:1)) |     |

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:**  
A termék általában nem irritálja a bőrt. A bőrrel való érintkezés után bő szappannal és vízzel mossa le a terméket.
- **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 3. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.06.2025

Verziószám 25 (helyettesíti a verziót 24)

Felülvizsgálat 23.06.2025

**Kereskedelmi megnevezés: WaxRefresh**

(folytatás a 2. oldalról)

- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**  
Tünet  
omatisch behandeln.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Nem szükséges.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.  
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.  
Hígítsuk fel sok vízzel.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.  
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.  
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.  
Kerüljük az aerosol képződést.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.
- **Tárolási osztály:** 12
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**  
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

(folytatás a 4. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.06.2025

Verziószám 25 (helyettesíti a verziót 24)

Felülvizsgálat 23.06.2025

**Kereskedelmi megnevezés: WaxRefresh**

(folytatás a 3. oldalról)

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

· **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

· **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szembe való bejutást.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

· **A légutak védelme** Nem szükséges.

· **Kézvédelem:**

Védőkesztyű.

Bőrproblémák elkerülése érdekében a kesztyű viselését a szükséges mértékre kell csökkenteni.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

· **Kesztyűanyag**

Nitrilkaucsuk

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékonnyal bőrvédő szert (zsírmintes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

Javasolt anyagvastagság:  $\geq 0,4$  mm

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

A következőkben felsorolt vegyszerek keverékéhez a behatolási idő legalább 480 perc (permeáció EN 374, III. rész, 6 szint) legyen.

Permeációs érték:  $\leq 6$  szint.

· **Szem-/arcvédelem** Jól záró védőszemüveg.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

· **Általános adatok**

· **Halmazállapot**

Folyékony

· **Szín:**

színtelen

· **Szag:**

felismerhető

· **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

· **Olvadáspont/fagyáspont:**

0 °C

· **Forráspont vagy kezdő forráspont és**

**forrásponttartomány**

Nincs meghatározva

· **Tűzveszélyesség**

Nem alkalmazható

· **Alsó:**

Nincs meghatározva.

· **Felső:**

Nincs meghatározva.

· **Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható

· **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

· **pH 20 °C-nál**

6,3

· **Viszkozitás:**

· **Kinematikus viszkozitás**

Nincs meghatározva.

· **dinamikai:**

Nincs meghatározva.

· **Oldhatóság**

· **Víz:**

Teljes mértékben keverhető.

· **N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

Nincs meghatározva.

· **Gőznyomás:**

Nincs meghatározva.

· **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**

· **Sűrűség 20 °C-nál:**

1,005 g/cm<sup>3</sup> (Dichtekugel 10ml 20°C)

(folytatás az 5. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.06.2025

Verziószám 25 (helyettesíti a verziót 24)

Felülvizsgálat 23.06.2025

**Kereskedelmi megnevezés: WaxRefresh**

(folytatás a 4. oldalról)

- |                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| · Relatív sűrűség    | Nincs meghatározva.               |
| · Gőzsűrűség         | Nincs meghatározva.               |
| · Részecskejellemzők | nem alkalmazható, mivel folyékony |

- |                                                                                      |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| · 9.2 Egyéb információk                                                              |                                       |
| · Külső jellemzők:                                                                   |                                       |
| · Forma:                                                                             | különböző                             |
| · Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok |                                       |
| · Gyulladásí hőmérséklet:                                                            | Az anyag magától nem gyullad.         |
| · Robbanásveszélyesség:                                                              | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| · Szilárdanyag tartalom:                                                             | 15,9 %                                |
| · Állapotváltozás                                                                    |                                       |
| · Párolgási arány                                                                    | Nincs meghatározva.                   |

- |                                                                         |             |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| · Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk               |             |
| · Robbanóanyagok                                                        | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes gázok                                                    | Érvénytelen |
| · Aeroszolok                                                            | Érvénytelen |
| · Oxidáló gázok                                                         | Érvénytelen |
| · Nyomás alatt lévő gázok                                               | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes folyadékok                                               | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes szilárd anyagok                                          | Érvénytelen |
| · Önreaktív anyagok és keverékek                                        | Érvénytelen |
| · Öngyulladás folyadékok                                                | Érvénytelen |
| · Öngyulladás szilárd anyagok                                           | Érvénytelen |
| · Önmelegedő anyagok és keverékek                                       | Érvénytelen |
| · Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek | Érvénytelen |
| · Oxidáló folyadékok                                                    | Érvénytelen |
| · Oxidáló szilárd anyagok                                               | Érvénytelen |
| · Szerves peroxidok                                                     | Érvénytelen |
| · Fémekre korrozív hatású anyagok                                       | Érvénytelen |
| · Deszenzibilizált robbanóanyagok                                       | Érvénytelen |

\*

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.2 Kémiai stabilitás
- Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

\*

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
- Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

**97489-15-1 Szulfonsavak, C14-17-sec-alkán, nátriumsók**

|           |      |                         |
|-----------|------|-------------------------|
| Szájon át | LD50 | > 500-2.000 mg/kg (rat) |
| Bőrön át  | LD50 | > 2.000 mg/kg (mouse)   |

(folytatás a 6. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 23.06.2025

Verziószám 25 (helyettesíti a verziót 24)

Felülvizsgálat 23.06.2025

**Kereskedelmi megnevezés: WaxRefresh**

(folytatás az 5. oldalról)

**55965-84-9 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3- on és 2-metil-2H-izotiazol-3- on (3:1) keveréke**

|             |           |                   |
|-------------|-----------|-------------------|
| Szájon át   | LD50      | 457 mg/kg (rat)   |
|             | ATE       | 64 mg/kg (rec)    |
| Bőrön át    | LD50      | 660 mg/kg (rat)   |
|             | ATE       | 87 mg/kg (rec)    |
| Belégzésnél | ATE       | 0,17 mg/l (rec)   |
|             | LC50/96 h | 0,188 mg/L (fish) |

· **Primer ingerhatás:**· **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemirritációt okoz.· **Légzőszervi vagy 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.· **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.· **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**· **Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

\*

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**· **12.1 Toxicitás**· **Akvatikus toxicitás:****55965-84-9 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3- on és 2-metil-2H-izotiazol-3- on (3:1) keveréke**

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| EC50/48 h | 0,1 mg/L (daphnia)   |
| EC50/72 h | 0,027 mg/L (Algae)   |
| NOEC      | 0,0012 mg/L (Algae)  |
|           | 0,004 mg/L (daphnia) |
|           | 0,098 mg/L (fish)    |

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság****97489-15-1 Szulfonsavak, C14-17-sec-alkán, nátriumsók**

|                                                                                                  |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| OECD Guideline 301B                                                                              | 78 % (nincs megadva)  |
| <b>55965-84-9 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3- on és 2-metil-2H-izotiazol-3- on (3:1) keveréke</b> |                       |
| OECD 301 D Closed Bottle Test                                                                    | >60 % (nincs megadva) |

· **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**· **PBT:** Nem alkalmazható· **vPvB:** Nem alkalmazható· **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

· **12.7 Egyéb káros hatások**· **További ökológiai információk:**· **Általános információk:**

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

(folytatás a 7. oldalon)



**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 23.06.2025

Verziószám 25 (helyettesíti a verziót 24)

Felülvizsgálat 23.06.2025

**Kereskedelmi megnevezés: WaxRefresh**

(folytatás a 6. oldalról)

Higitatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

· **Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

A különleges hulladékokra vonatkozó előírások figyelembe vételével előkezelés után erre a célra engedélyezett különleges hulladéktárolóhoz, vagy különleges hulladékégető berendezéshez szállítandó.

· **Európai Hulladék Katalógus**

|          |                                                                                                                                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 00 00 | BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK |
| 08 02 00 | egyéb bevonatok (a kerámiát is beleértve) előállításából, kisereléséből forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék                                              |
| 08 02 99 | közelebbről meg nem határozott hulladék                                                                                                                                    |

· **Tisztítatlan csomagolások:**

· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

· **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

· **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Érvénytelen

· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Érvénytelen

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **osztály**

Érvénytelen

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA**

Érvénytelen

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

· **Marine pollutant:**

Nem

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nem alkalmazható

· **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

· **UN "Model Regulation":**

Érvénytelen

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

· **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH).

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP).

Az Európai Parlament és a Tanács 2008/98/EK irányelve a hulladékokról.

(folytatás a 8. oldalon)

# Biztonsági adatlap

## Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 23.06.2025

Verziószám 25 (helyettesíti a verziót 24)

Felülvizsgálat 23.06.2025

**Kereskedelmi megnevezés: WaxRefresh**

(folytatás a 7. oldalról)

· Irányelv 12/18/EU

· Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

· Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

· 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyetik alkotóanyag sincs listázva

· (EU) 2019/1148 RENDELETE

· I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyetik alkotóanyag sincs listázva

· II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyetik alkotóanyag sincs listázva

· 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyetik alkotóanyag sincs listázva

· 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

egyetik alkotóanyag sincs listázva

· 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

\*

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Ez a biztonsági adatlap megfelel a rendeletnek (EU) 2020/878 rendelettel módosított, 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint.

### · Lényeges mondatok

H301 Lenyelve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas.

H310 Bőrrel érintkezve halálos.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H330 Belélegezve halálos.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH071 Maró hatású a légutakra.

### · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

· Korábbi változat dátuma: 08.10.2024

· Korábbi változat száma: 24

### · Rövidítések és mozaikszavak:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

(folytatás a 9. oldalon)



**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 23.06.2025

Verziószám 25 (helyettesíti a verziót 24)

Felülvizsgálat 23.06.2025

**Kereskedelmi megnevezés: WaxRefresh**

(folytatás a 8. oldalról)

*LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória**Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória**Acute Tox. 2: Akut toxicitás – 2. kategória**Skin Corr. 1C: Bőrmarás/bőrirritáció – 1C. kategória**Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória**Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória**Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória**Skin Sens. 1A: Bőrszenzibilizáció – 1A. kategória**Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória**Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória**Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória**\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak*

—HU—