

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

Felülvizsgálat: 17.07.2020

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 17.07.2020

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

· 1.1 Termékazonosító

· Kereskedelmi megnevezés: JUBIN EMAIL UNIVERSAL

· Cikkszám: 5.900.223

· 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

· Életciklus-szakasz

PW Foglalkozásszerű, elterjedt felhasználás

C Fogyasztói felhasználás

· Felhasználási tevékenységet végző ágazat

SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók

SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

SU19 Építési és szerelőipari munkák

· Termék kategória PC0 Egyéb

· Eljárás kategória PROC10 Hengerrel vagy ecsettel való felvitel

· Környezeti kibocsátási kategória ERC10a Árucikkek elterjedt felhasználása alacsony kibocsátással

· Anyag/készítmény használata Réteghordás faanyagra

· 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

· Gyártó/szállító:

JUB d.o.o.

Dositejeva br. 5

22310 ŠIMANOVC

SRBIJA

T: +381 22 449 999

F: +381 22 449 956

E: jub@jub.rs

· Információt nyújtó terület:

Miloš Tomić

T: +381 (22) 40 99 79

E: milos.tomic@jub.rs

· 1.4 Sürgősségi telefonszám: Országos Kémiai Biztonsági Intézet: 06 80 20 11 99

JUB Kft

28 Sági út 218

9500 Celldömölk

MAGYARORSZÁG

T: +36 95 525 720

E: jub@jub.hu

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

· 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

GHS02 láng

Flam. Liq. 3 H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

GHS08 egészségi veszély

STOT RE 1 H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

GHS09 környezet

Aquatic Chronic 2 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

# Biztonsági adatlap

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

Felülvizsgálat: 17.07.2020

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 17.07.2020

Kereskedelmi megnevezés: **JUBIN EMAIL UNIVERSAL**

(folytatás az 1. oldalról)

GHS07

STOT SE 3 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

## · 2.2 Címkézési elemek

## · Veszélyt jelző piktogramok



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

## · Figyelmeztetés Veszély

## · Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

Szénhidrogének C9-C12, n- alkánek, izealkának, cikloalkának, aromás vegyületek (2-25 %)

## · Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## · Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].

P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P405 Elzárva tárolandó.

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

## · Pótlólagos adatok:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

EUH208 2-Butanon-oxim-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

## · 2.3 Egyéb veszélyek

· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei Nem alkalmazható

· PBT: Nem alkalmazható

· vPvB: Nem alkalmazható

\* **3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

(folytatás a 3. oldalon)

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

Felülvizsgálat: 17.07.2020

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 17.07.2020

**Kereskedelmi megnevezés: JUBIN EMAIL UNIVERSAL**

(folytatás a 2. oldalról)

**Veszélyes alkotórészek:**

Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

|  |  |          |
|--|--|----------|
| EC-szám: 919-446-0<br>Reg.nr.: 01-2119458049-33                | Szénhidrogének C9-C12, n- alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás vegyületek (2-25 %)  | >25-≤30% |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li> Flam. Liq. 3, H226</li> <li> STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304</li> <li> Aquatic Chronic 2, H411</li> <li> STOT SE 3, H336</li> </ul> |          |
| CAS: 96-29-7<br>EINECS: 202-496-6<br>Reg.nr.: 01-2119539477-28 | 2-Butanon-oxim   |          |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li> Carc. 2, H351</li> <li> Eye Dam. 1, H318</li> <li> Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317</li> </ul>                                   |          |

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

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

**Általános információk:**

A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.

**Belélegzés után:**

Gondoskodjunk friss levegőről, melegről és adott esetben mesterséges lélegeztetésről. Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.

**Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.

**A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

**Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

**4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

#### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

**Megfelelő tűzoltószerek:** CO2, homok, poroltó. Ne használjunk vizet.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

**Különleges védőfelszerelés:** Használjunk védőálcot.

#### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

**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.

Gázkilépéskor vagy talajba való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

(folytatás a 4. oldalon)

# Biztonsági adatlap

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

Felülvizsgálat: 17.07.2020

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 17.07.2020

**Kereskedelmi megnevezés: JUBIN EMAIL UNIVERSAL**

(folytatás a 3. oldalról)

- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.  
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.  
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.  
Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerrel.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
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**  
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.  
Kerüljük az aerosol képződést.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**  
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.  
Hő ellen védjük.  
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Biztonságosan akadályozzuk meg a talajba történő behatolást.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:**  
Ne tároljuk együtt redukáló szerekkel, nehézfém vegyületekkel, savakkal és lúgokkal.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**  
Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.  
Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

- **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **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.
- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**  
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.  
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
- **Légzésvédelem:**  
Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.
- **Kézvédelem:**  
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.  
Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

(folytatás az 5. oldalon)

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

Felülvizsgálat: 17.07.2020

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 17.07.2020

**Kereskedelmi megnevezés: JUBIN EMAIL UNIVERSAL**

(folytatás a 4. oldalról)

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

· **Kesztyűanyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírintes 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.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

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

· **Szemvédelem:** Jól záró védőszemüveg.

· **Kockázatkezelési intézkedések**

Javasoljuk a kiváló minőségű munkaruházat és védőfelszerelést a munkavégzéshez. Használt szerszámok feleljenek meg a szabványoknak, az alábbiak szerint

- Védőkesztyűk, a DIN EN 374 (általános kémiai védelem) előírásnak feleljen meg

- Védőszemüvegek megfeleljenek az EN 166 szabványnak

- Finom porrészecskék és párához a védőmaszk összhangban kell lenniük az EN 143 (teljes arc maszk).

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

· **Általános adatok**

· **Külső jellemzők:**

· **Forma:**

Folyékony

· **Szín:**

különböző színű; színezés szerint

· **Szag:**

jellegetes

· **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

· **pH-érték:**

Nincs meghatározva.

· **Állapotváltozás**

· **Olvaspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

· **Kezdő forráspont és forrásponttartomány:** 140-200 °C

· **Lobbanáspont:**

38 °C

· **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):** Nem alkalmazható

· **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

· **Öngyulladás hőmérséklet:**

Az anyag magától nem gyullad.

· **Robbanásveszélyesség:**

Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.

· **Robbanási határok:**

· **Alsó:**

Nincs meghatározva.

· **Felső:**

Nincs meghatározva.

· **Gőznyomás:**

Nincs meghatározva.

· **Sűrűség 20 °C-nál:**

1-1,1 g/cm<sup>3</sup>

· **Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

· **Gőzsűrűség**

Nincs meghatározva.

· **Párolgási sebesség**

Nincs meghatározva.

· **Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**

· **Víz:**

Nincs meghatározva.

· **Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:**

Nincs meghatározva.

(folytatás a 6. oldalon)

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

Felülvizsgálat: 17.07.2020

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 17.07.2020

Kereskedelmi megnevezés: **JUBIN EMAIL UNIVERSAL**

(folytatás az 5. oldalról)

|   |   |
|---|---|
| · <b>Viszkozitás:</b><br><b>dinamikai:</b><br><b>kinematikai 40 °C-nál:</b> | Nincs meghatározva.<br>320 mm <sup>2</sup> /s                                     |
| · <b>Oldószer tartalom:</b>   | 495,0 g/l<br>(a 2004/42/EK irányelv értelmében a termék A/i kategóriájú bevonat). |
| · <b>VOC (EC)</b><br>· <b>9.2 Egyéb információk</b>                         | 75,00 %<br>További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.                 |

### 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 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

CAS: 96-29-7 2-Butanon-oxim

|             |          |                           |
|-------------|----------|---------------------------|
| Szájon át   | LD50     | 3.700 mg/kg (patkány)     |
| Bőrön át    | LD50     | 200-2.000 mg/kg (patkány) |
| Belégzésnél | LC50/4 h | 20 mg/l (patkány)         |

- **Primer ingerhatás:**
- **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.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**
- **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)**  
Álmosságot vagy szédülést okozhat.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 7. oldalon)

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

Felülvizsgálat: 17.07.2020

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 17.07.2020

Kereskedelmi megnevezés: **JUBIN EMAIL UNIVERSAL**

(folytatás a 6. oldalról)

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

- **12.1 Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Ökotoxikus hatások:**
- **Megjegyzés:**  
Halakra mérgező hatású.  
Halakra ártalmatlan.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**  
3 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket erősen veszélyezteti.  
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornarendszerbe, még kis mennyiségben sem.  
A legcsekélyebb mennyiségek talajbakerülése is veszélyezteti az ivóvizet.  
A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.  
vízi élőlényekre mérgező
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

· **Európai Hulladék Katalógus**

|           |  |
|-----------|--|
| 08 01 11* | szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladék |
| 03 02 05* | veszélyes anyagokat tartalmazó, egyéb faanyagvédőszer                                      |
| 15 01 10* | veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék   |

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

- **14.1 UN-szám**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR** 1263 FESTÉK, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES
- **IMDG** PAINT (Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)), MARINE POLLUTANT
- **IATA** PAINT

(folytatás a 8. oldalon)

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

Felülvizsgálat: 17.07.2020

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 17.07.2020

Kereskedelmi megnevezés: **JUBIN EMAIL UNIVERSAL**

(folytatás a 7. oldalról)

## · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

## · ADR



· osztály  
· Bárcák

3 (M6) Gyúlékony folyékony anyagok  
9

## · IMDG



· Class  
· Label

9 Különbféle veszélyes anyagok és tárgyak  
9

## · IATA



· Class  
· Label

9 Különbféle veszélyes anyagok és tárgyak  
9

## · 14.4 Csomagolási csoport

· ADR, IMDG, IATA

III

## · 14.5 Környezeti veszélyek:

· Marine pollutant:

· Különleges jelölésére (ADR):

A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok:  
Szénhidrogének C9-C12, n- alkánok, izoalkánok,  
cikloalkánok, aromás vegyületek (2-25 %)

Jelkép (hal és fa)

Jelkép (hal és fa)

· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok

· Kemler-szám:

90

· EMS-szám:

F-E, S-E

· Stowage Category

A

· 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás Nem alkalmazható

## · Szállítási/egyéb adatok:

## · ADR

· Korlátozott mennyiség (LQ)

5L

· Engedményes mennyiség (EQ)

Kód: E1

Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml

Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml

· Szállítási kategória

3

(folytatás a 9. oldalon)



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

Felülvizsgálat: 17.07.2020

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 17.07.2020

**Kereskedelmi megnevezés: JUBIN EMAIL UNIVERSAL**

(folytatás a 8. oldalról)

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| · <b>IMDG</b>                     | 5L   |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>  | Code: E1   |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b> | Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | UN 1263 FESTÉK, 9, III, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES  |

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **Irányelv 2012/18/EU**
- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
- **Seveso-kategóriát**  
E2  
P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK
- **Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 200 t**
- **Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t**
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

- **Lényeges mondatok**  
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H312 Bőrrel érintkezve ártalmatlan.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
H351 Feltehetően rákot okoz.  
H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- **Az alkalmazás javasolt korlátozása**  
A jelen dokumentumban feltüntetettek a jelen dokumentum revíziójának időpontjában rendelkezésünkre álló ismeretekre támaszkodnak. A leírt termék tulajdonságai a garanciával kapcsolatos törvényi előírások szempontjából nem jelentenek biztosítékot. A jelen dokumentum rendelkezésre bocsátása a termék használatját nem mentesíti a termékre vonatkozó hatályos törvények és rendelkezések betartásának felelőssége alól. Ez különösen érvényes a termék vagy a belőle készített keverék vagy más termékek továbbértékesítése esetén más jogi területen, valamint a harmadik személyek ipari tulajdonjogát illetően. Ha a leírt terméket feldolgozza, vagy más anyaggal keveri, a jelen dokumentumban feltüntetettek nem vihetők át az ily módon előállított új termékre, kivéve abban az esetben, ha ez konkrétan ki van hangsúlyozva. A termék újracsomagolása esetén a termék használója köteles mellékelni a szükséges releváns biztonsági információkat.
- **Az adatlapot kiállító szerv:** JUB d.o.o.
- **Kapcsolattartási partner:**  
Željko Nikolić  
E: zeljko.nikolic@jub.eu  
Miloš Tomić  
E: milos.tomic@jub.rs
- **Rövidítések és mozaikszavak:**  
ADR: Accord européen sur le transport 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

(folytatás a 10. oldalon)

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

Felülvizsgálat: 17.07.2020

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 17.07.2020

**Kereskedelmi megnevezés: JUBIN EMAIL UNIVERSAL**

(folytatás a 9. oldalról)

*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)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória**Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória**Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória**Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória**Carc. 2: Rákkeltő hatás – 2. kategória**STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória**STOT RE 1: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 1. kategória**Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória**Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória*

· \* **Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak ver.2, 12.07.2018**

H