

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

A nyomtatás kelte 04.04.2018

Felülvizsgálat 25.01.2018

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

· **1.1 Termékazonosító**

· **Kereskedelmi megnevezés:** ACRYLCOLOR

· **Cikkszám:** CAC

· **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
Kültéri vízbázisú bevonat ACRYLCOLOR, CAC

· **Életciklus-szakasz**

C Fogyasztói felhasználás

PW Foglalkozásszerű, elterjedt felhasználás

· **Felhasználási tevékenységet végző ágazat**

SU19 Építési és szerelőipari munkák

SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók

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

· **Termék kategória**

PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók

Az ACRYLCOLOR az akril polimer kötőanyagok vizes diszperzióján alapuló homlokzatfesték. A bevonat szilárd, sima és hordképes, vagy egyenletesen durva homlokzatfelületek dekorációs védelmére alkalmas

· **Eljárás kategória**

PROC10 Hengerrel vagy ecsettel való felvitel

PROC19 Manuális tevékenységek közvetlen érintkezéssel

· **Környezeti kibocsátási kategória** ERC10a Árucikkek elterjedt felhasználása alacsony kibocsátással

· **Anyag/készítmény használata**

Diszperziós festék

Az ACRYLCOLOR nagy vízlepergető és jó fedőképesség jellemzi. A festék réteg tökéletesen tapad az alapréteghez, és ellenáll a füstgázok, UV-sugarak és más légköri hatásoknak, és ezért ellenáll minden éghajlati körülménynek, még csapadéknak kitett magas épületek magasan elhelyezkedő homlokzatai is.

A festéket alacsony illékony szerves anyag tartalom jellemez. A bevonat könnyen felhordható és JUMIX színező rendszerünkben elérhető számos pasztell színárnyalatban.

· **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

· **Gyártó/szállító:**

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani

1262 DOL PRI LJUBLJANI

SLOVENIJA

T: + 386 1 5884 183

F: + 386 1 5884 250

E: info@jub.si

JUB Kft

28 Sági út 218

9500 Celldömölk

MAGYARORSZÁG

T: +36 95 525 720

E: jub@jub.hu

· **Információt nyújtó terület:**

Termékbiztonsági osztály:

TRC JUB

Branko Petrovič, MSc

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: branko.petrovic@jub.eu

· **1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Országos Kémiai Biztonsági Intézet: 06 80 20 11 99

Munkaidőben (7-15 óra): JUB-Csoport: +386 1 5884 185

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 04.04.2018

Felülvizsgálat 25.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: ACRYLCOLOR

(folytatás az 1. oldalról)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

· 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék a vegyi anyagok besorolásáról szóló előírások (a besorolásról szóló szabályzatok és főleg a CLP 2008/1272/EK Rendelet) értelmében veszélyes keveréknek minősül, allergiás reakciót okozhat.

· Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· 2.2 Címkézési elemek

· Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

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

· Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen

· Figyelmeztetés Érvénytelen

· Veszélyt meghatározó komponensek a címkzéshez:

Piritition-cink

· Figyelmeztető mondatok

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P103

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

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.

P332+P313

Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P402+P404

Száraz helyen tárolandó. Zárt edényben tárolandó.

P501

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

· Pótlólagos adatok:

Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke-t, 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on-t, 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on-t, metil-izotiazolinon-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

A termék védelme biztosított (összhangban az EU-rendelet 528/2012, 58. cikk).

A termék védelmét a csomagolásban a következő aktív hatóanyagok biztosítják: keverék: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on, metil-izotiazolin, benzizotiazolin.

Alga és gombaölő védőréteg hatása a következő aktív hatóanyag tartalommal biztosított: oktilinon, cink-piritition

· A veszély megjelölése: -

· 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 Kémiai jellemzés: Keverékek

Az ACRYLCOLOR fő összetevői az akril polimer kötőanyagok, finom kalcit és alumínium-szilikát sűrítő anyagok, titán-dioxid, cellulóz hordozók, adalékanyagok és víz alapú emulziók.

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 04.04.2018

Felülvizsgálat 25.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: ACRYLCOLOR

(folytatás a 2. oldalról)

| · Veszélyes alkotórészek: | | |
|----------------------------------|---|-----------|
| CAS: 112-34-5 | 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol ⚠ Eye Irrit. 2, H319 | < 1,0% |
| CAS: 13463-41-7 | Pirition-cink ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331 ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) | < 0,05% |
| CAS: 2634-33-5 | 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | < 0,02% |
| CAS: 26530-20-1 | 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on ⚠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 | < 0,015% |
| CAS: 55965-84-9 | Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ⚠ Skin Sens. 1, H317 | < 0,0005% |
| CAS: 2682-20-4 | metil-izotiazolinon ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311 ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 ⚠ Skin Sens. 1, H317 | < 0,01% |
| CAS: 1310-73-2 | Nátrium-hidroxid C>5% ⚠ Skin Corr. 1A, H314 | < 0,1% |
| CAS: 1314-13-2 | zinc oxide ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | < 0,02% |

· **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:** 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

- **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.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 04.04.2018

Felülvizsgálat 25.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: ACRYLCOLOR

(folytatás a 3. oldalról)

- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
- **További adatok**
Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.
A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Hordjunk személyes védőruházatot.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Hígítsuk fel sok vízzel.
Gázkilépéskor vagy talajba való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
- **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**
Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetelenséggel 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:** Fagytól védjük.
- **Tárolási osztály:** Tárolási osztály: 12 – Nem éghető termékek
- **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:**

CAS: 112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol

| | |
|-----|---|
| TLV | CK-érték: 101,2 mg/m ³ AK-érték: 67,5 mg/m ³ |
|-----|---|

CAS: 1314-13-2 zinc oxide (0,02%)

| | |
|-----|---|
| TLV | CK-érték: 20* mg/m ³ AK-érték: 5* mg/m ³ *resp, i |
|-----|---|

CAS: 1310-73-2 Nátrium-hidroxid C>5% (0,1%)

| | |
|-----|---|
| TLV | CK-érték: 2 mg/m ³ AK-érték: 2 mg/m ³ m |
|-----|---|

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 04.04.2018

Felülvizsgálat 25.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: ACRYLCOLOR

(folytatás a 4. oldalról)

CAS: 2682-20-4 metil-izotiazolinon (0,01%)WEL munka expozíciós határértéke | hosszú távú expozíció - 0,05 mg / m³**CAS: 26530-20-1 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on (0,015%)**WEL munka expozíciós határértéke | hosszú távú expozíció - 0,05 mg / m³

- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

- **Személyes védőfelszerelés:**

- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

- **Légzésvédelem:** Nem 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.

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 (zsírmentes rétegfépzőt 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.

- **Átthatolási idő a kesztyűanyagon**

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

- **Szemvédelem:** Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

- **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 porrészcscék és párához a védőmaszk összhangban kell lenniük az EN 143 (teljes arc maszk), EN 149 (részecske szűrők, követelmények,vizsgálat, jelölés), DIN EN 14387 (gázsűrők és kombinált szűrők - Követelmények , vizsgálat, jelölés).

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

- **Általános adatok**

- **Külső jellemzők:**

Forma:

Pasztaszerű anyag

Szín:

különböző színű; színezés szerint

- **Szag:**

enyhe

- **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

- **pH-érték 20 °C-nál:**

8,5

- **Állapotváltozás**

Olvasáspont/fagyáspont:

nem meghatározható

Kezdő forráspont és forrásponttartomány: 100 °C

- **Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható

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

- **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

- **Öngyulladás hőmérséklet:**

Az anyag magától nem gyullad.

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 04.04.2018

Felülvizsgálat 25.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: ACRYLCOLOR

(folytatás az 5. oldalról)

| | |
|--|--|
| · Robbanásveszélyesség: | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| · Robbanási határok: | |
| Alsó: | Nincs meghatározva. |
| Felső: | Nincs meghatározva. |
| · Gőznyomás: | Nincs meghatározva. |
| · Sűrűség 20 °C-nál: | 1,58 g/cm ³ |
| · Relatív sűrűség | Nincs meghatározva. |
| · Gőzsűrűség | Nincs meghatározva. |
| · Párolgási sebesség | Nincs meghatározva. |
| · Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal: | |
| Víz: | Teljes mértékben keverhető. |
| · Megosztlási hányados: n-oktanol/víz: | Nincs meghatározva. |
| · Viszkozitás: | |
| dinamikai: | Nincs meghatározva. |
| kinematikai: | Nincs meghatározva. |
| · Oldószer tartalom: | |
| Szerves oldószerek: | 1,0 % |
| VOC (EC) | 2,00 % |
| | Ez a termék legfeljebb 32 g/l VOC-t tartalmaz. A 2004/42/EK irányelv értelmében a termék A/c kategóriájú bevonat. EU határérték erre a termékre (kat. A/c): 40 g/l (2010). |
| Szilárdanyag tartalom: | 68,0 % |
| · 9.2 Egyéb információk | 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/kerülő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülő 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:**

Orális: > 2000 mg/kg (patkány)

Dermálisan: > 2000 mg/kg (patkány)

Belégzés: > 2 mg/kg, 4h (patkány)

CAS: 112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol

Szájon át LD50 5660 mg/kg (patkány)

Bőrön át LD50 4000 mg/kg (nyúl)

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 04.04.2018

Felülvizsgálat 25.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: ACRYLCOLOR

(folytatás a 6. oldalról)

| | | |
|--|------|------------------------|
| CAS: 1310-73-2 Nátrium-hidroxid C>5% | | |
| Szájon át | LD50 | 2000 mg/kg (patkány) |
| CAS: 1314-13-2 zinc oxide | | |
| Szájon át | LD50 | >5.000 mg/kg (patkány) |

Cink pirition (CAS: 13463-41-7)

Orális: LD50: 269 mg / kg (patkány)

Dermális: LD50> 2000 mg / kg (patkány)

Belélegzés.: LC50> 2000 mg / m³ / 4 h (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)**
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.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- **12.1 Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:**

2-octyl-2H-izotiazol-3-t (CAS: 26530-20-1)

EC20 / 0,5h – 10,4 mg/l (Aktivált iszap)

EC20 / 3h - 7.3 mg/l (Aktivált iszap)

Cink- pirition (CAS: 13463-41-7)

Akut EC50 0.028 mg / l - Selenastrum capricornutum

Akut toxicitás LC50: 0,082 mg / l - Daphnia magna

- **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.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**
I (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteteti.
Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
- **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.

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 04.04.2018

Felülvizsgálat 25.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: ACRYLCOLOR

(folytatás a 7. oldalról)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

A diszperziós akril vakolatot, mint hulladékot tilos a háztartási hulladékokkal együtt eltávolítani, a vízfolyásokba, csatornahálózatba vagy a talajra juttatni. A megszilárdult festékmарadványokat építési hulladékként kell kezelni.

· **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

· **Európai Hulladék Katalógus**

| | |
|-----------|--|
| 08 01 11* | szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladék |
| 17 09 03* | veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb építési és bontási hulladék (ideértve a kevert hulladékot is) |
| 15 01 02 | műanyag csomagolási 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**

A ACRYLCOLOR termék nem tartozik azon anyagok, illetve keverékek közé, amelyek az ADR rendelkezések alapján szállítási szempontból veszélyesnek minősülnek.

· **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:**

Nem alkalmazható

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Nem alkalmazható

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

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**

· **ADR**

· **Korlátozott mennyiség (LQ)**

-

· **UN "Model Regulation":**

Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A dokumentum elkészítése a következő előírások figyelembe vételével történt:

A munkavégzés közbeni egészségmegőrzésről szóló törvény, a biocid termékekről szóló vegyi törvény és szabályozás, a vegyi anyagok és biocid termékek besorolásáról, csomagolásáról és megjelöléséről, valamint a vegyi anyagok és biocid termékek biztonsági lapjairól szóló szabályozások, illetve a csomagolás és a csomagolási hulladék, valamint a hulladékok kezeléséről szóló előírások.

A jelenlegi vegyi jogszabályozásnak megfelelően a termék veszélyes anyagnak vagy keveréknek minősül, amely hosszú távon káros a vízi szervezetekre, és allergiás reakciót okozhat.

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 04.04.2018

Felülvizsgálat 25.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: ACRYLCOLOR

(folytatás a 8. oldalról)

- A munkavégzés és a termék kezelése során be kell tartani az általános biztonsági előírásokat.
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés -
 - Kémiai biztonsági értékelés -
 - Irányelv 2012/18/EU
 - Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
 - Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3
 - 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

· Lényeges mondatok

- H301 Lenyelve mérgező.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H331 Belélegezve mérgező.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon 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 használóját 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: TRC JUB Kutatási és Fejlesztési Osztály

· Kapcsolattartási partner:

mag. Branko Petrovič
TRC-JUB
branko.petrovic@jub.eu

· 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
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)
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
Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória
Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
Skin Corr. 1A: Bőrmarás/bőrirritáció – 1A. kategória
Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

(folytatás a 10. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 04.04.2018

Felülvizsgálat 25.01.2018

Kereskedelmi megnevezés: ACRYLCOLOR

(folytatás a 9. oldalról)

*Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. 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**

1.0 verzió: 13.04.2016.

2.0 verzió: 25.01.2018; Megváltoztatja szakasz a dokumentumban: 1.,2.,3.,8.,11.,12.,13.,15.,16.

H