

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

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** illbruck FA880 transparent
- **Cikkszám:** T-I-FA880tr
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata**
Ragasztóanyag
Fúgatömítőanyag
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**
Tremco CPG Germany GmbH
Zweigniederlassung Traunreut
Traunring 65, D - 83301 Traunreut
Tel: +49 (0) 8669 34100, Fax: +49 (0) 8669 9784
msds@cpg-europe.com
- **Információt nyújtó terület:**
Tremco CPG Germany GmbH
Werner-Haepf-Straße 1, D - 92439 Bodenwöhr
T: +49 (0) 9434 2080, F: +49 (0) 9434 208230
www.cpg-europe.com, info-de@cpg-europe.com
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)
T: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.
- **2.2 Címkzési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkzés** Érvénytelen
- **Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen
- **Figyelmeztetés** Érvénytelen
- **Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen
- **Kiegészítő információk:**
EUH208 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on-t, N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.
- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FA880 transparent

(folytatás az 1. oldalról)

· **vPvB:** Nem alkalmazható**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**· **3.2 Keverékek**· **Leírás:** Polidimetilsziloxán szervesen töltőanyagok és oximosilane mint térhálósító.· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 1170315-90-8 EK-szám: 700-833-6 Reg.nr.: 01-2120087364-51-0000	2-Pentanone, O,O',O''-(phenylsilyldi)trioxime Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	1-<5%
CAS: 37859-55-5 ELINCS: 484-460-1 Reg.nr.: 01-2120004323-76-xxxx	2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilyldi)trioxime Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	1-<5%
CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6 Reg.nr.: 01-2119970215-39-xxxx	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317	0,1-<1%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 Szájon át: 125 mg/kg LD50 bőrön át: 311 mg/kg LC50/4 h belégzésnél: 0,27 mg/L Specifikus koncentráció-határérték: Skin Sens. 1A; H317: C _≥ 0,0015 %	<0,01%

· **SVHC -**· **További információk:**

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

A következő anyagok kötése, száadása során a környezeti párával reakcióba léphetnek:

2-Pentanone oxime (CAS 623-40-5)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések· **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**· **Általános információk:** Az érintett személyeket vigyük friss levegőre.· **Belégzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.· **Bőrrel való érintkezés után:**

Távolítsuk el a bőrről, használjunk rongyot vagy papírt. Aztán tisztítsuk le szappannal és vízzel.

A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

· **A szemmel való érintkezés után:**

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

· **Lenyelés után:**

Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FA880 transparent

(folytatás a 2. oldalról)

- Ne okozunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.
- **Információ az orvos számára:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
 - **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.
CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Különleges intézkedések nem szükségesek.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
Mechanikusan vegyük fel.
A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra** A környezeti levegőv el érintkezve melléktermék szabadulhat fel.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.
Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FA880 transparent

(folytatás a 3. oldalról)

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.

Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei

Kiegészítő expozíciós határértékek lehetséges feldolgozási veszélyek esetére:

A következő anyagok kötése, száadása során a környezeti párával reakcióba léphetnek:

2-Pentanonoxime (CAS 623-40-5)

CAS: 67-56-1 Metanol

OELV	AK-érték: 260 mg/m ³ b, i, BEM
------	--

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

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

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

A légutak védelme

Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges

AX szűrő

Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

Kézvédelem:



Védőkesztyű.

Kesztyűanyag

Butilkaucsuk

Nitrilkaucsuk

Áthatolási idő a kesztyűanyagon

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

Szem-/arcvédelem Védőszemüveg.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FA880 transparent

(folytatás a 4. oldalról)

· Testvédelem:

Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

· Általános adatok	
· Halmazállapot	Folyékony
· Szín:	a termék megjelölés szerint.
· Szag:	jellegzetes
· Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
· Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem alkalmazható.
· Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható
· Felső és alsó robbanási határértékek	
· Alsó:	Nincs meghatározva.
· Felső:	Nincs meghatározva.
· Lobbanáspont:	>151 °C
· Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
· pH	A keverék nem poláros/aprotikus.
· Viskozitás:	
· Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva.
· Oldhatóság	
· Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
· Gőznyomás:	Nincs meghatározva.
· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
· Sűrűség 20 °C-nál:	1,02 g/cm ³
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.

· 9.2 Egyéb információk

· Külső jellemzők:	
· Forma:	Pasztaszerű anyag
· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
· Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· Oldószer tartalom:	
· Szerves oldószerek:	0,0 %

(folytatás a 6. oldalon)

- HU -

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FA880 transparent

(folytatás az 5. oldalról)

- | | |
|-------------------|---------------------|
| · VOC (EC) | 0,03 % |
| · 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 |
| · Öngyulladó folyadékok | Érvénytelen |
| · Öngyulladó 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:**
Nincs, ha az előírásoknak megfelelően van tárolva.
150°C-nál kis mennyiségű formaldehid keletkezik, mely oxidatív úton lebomlik.

*

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:
--

CAS: 37859-55-5 2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime

Szájon át	LD50	1.234 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FA880 transparent

(folytatás a 6. oldalról)

CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine

Szájon át	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Belégzésnél	LC50/4 h	1,49-2,44 mg/L (unknown)

CAS: 26530-20-1 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on

Szájon át	LD50	125 mg/kg (ATE)
	ATE	125 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	311 mg/kg (ATE)
	ATE	311 mg/kg (rat)
Belégzésnél	LC50/4 h	0,27 mg/L (ATE)
	ATE	0,27 mg/l (rat)

- **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.
- **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

CAS: 870-08-6	dioctyltin oxide	Lista II
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclhexasiloxane (D6)	Lista II
CAS: 541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxane (D5)	Lista II

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás****Akvatikus toxicitás:****CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine**

LC0/96 h	344 mg/L (brachydanio rerio)
LC50/96 h	597 mg/L (brachydanio rerio)
EC50/48 h	81 mg/L (daphnia magna)
EC50/72 h	126 mg/L (scenedesmus subspicatus)
EC50/96 h	8,8 mg/L (pseudokirchneriella subcapit.)

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FA880 transparent

(folytatás a 7. oldalról)

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Egyéb információk:** A termék nem biológiai úton lebomló.
- **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**
Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.
- **12.7 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· Ökotoxikus hatások:

CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine

NOEC	3,1 mg/L (pseudokirchneriella subcapit.)
	20 mg/L (scenedesmus subspicatus)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· 13.1 Hulladékkezelési módszerek

· Ajánlás:

A nem megkötött terméket nem szabad a házi hulladékba dobni. Csak abban az esetben lehet kidobni, ha a nyitott dobozt teljesen hagyjuk megkötni. (ha már nincsen szaga) Ezután a maradék mind megkötött anyag kidobható.

A megszáradt termék elhelyezhető a házi szemétben. Nézzük meg a hely szervezet ide vonatkozó előírását.

· Európai Hulladék Katalógus

08 04 10	ragasztók és tömítőanyagok hulladéka, a 08 04 09 kódszám alatt szereplők kivételével
----------	--

· Tisztítatlan csomagolások:

· Ajánlás:

A teljesen üres csomag (cseppek vagy maradék nélkül, spatulával megtisztítva) Megnézve a lényeges helyi idevonatkozó nemzeti előírásokat, ennek alapján újra felhasználni vagy újra hasznosítani.

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	Érvénytelen
--------------	-------------

· ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
--------------------------	-------------

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FA880 transparent

(folytatás a 8. oldalról)

· 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 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.)

A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.)

2001/118/EK bizottsági határozat módosításáról

2008/98/EK a hulladékokról

Vonatkozó hazai törvények és rendeletek Veszélyes anyagokkal kapcsolatos szabályozás:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

- 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások ill. tevékenységek részletes szabályairól, anyagok kezeléséről, és mindenkor érvényes módosításai

- 25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

- 34/2014. (X. 30.) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről Veszélyes hulladéokra vonatkozó szabályozás:

- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet

- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

- 220/2004 (VII. 21.) Korm rendelet

- 28/2004.(XII.5) KvVm rendelet

Munkavédelemre vonatkozó szabályozás:

- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

Tűzvédelemre vonatkozó rendelet

- 54/2014.(XII.5.) BM rendelet

Szállításra vonatkozó szabályozás:

- 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FA880 transparent

(folytatás a 9. oldalról)

- Irányelv 2012/18/EU
- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

- 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

CAS: 108-88-3 Toluol

3

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

CAS: 108-88-3 Toluol

3

- Országos előírások:

- Egyéb előírások, korlátozások és tiltó előírások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57. cikk Nem alkalmazható

- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

- Lényeges mondatok

H301 Lenyelve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

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.

- Korábbi változat száma: 15

(folytatás a 11. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 29.11.2022

Verziószám 16 (helyettesíti a verziót 15)

Felülvizsgálat 29.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: illbruck FA880 transparent

(folytatás a 10. oldalról)

· Rövidítések és mozaikszavak:

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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
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. 1: Bőrmarás/bőrirritáció – 1. kategória
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. 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