

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

A nyomtatás kelte 20.09.2021 Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 20.09.2021

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: FARBVERTIEFER CURA FV 90**
- **1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
- **Felhasználási tevékenységet végző ágazat**  
 SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók  
 SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- **Anyag/készítmény használata Tisztító**
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**  
 MUREXIN GmbH  
 Franz v. Furtenbachstr. 1  
 A-2700 Wiener Neustadt  
 Tel.: +43 (0)2622/27401
- **Forgalmazó:**  
 MUREXIN Kft.  
 H-1103 Budapest  
 Noszlopy u.2.  
 Tel.: (0036)(0) 1/262-6000
- **Információt nyújtó terület:**  
 chemikalieninfo@murexin.com  
 f.bakos@murexin.hu
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**  
 Sürgősségi telefonszám: ETTSZ 06- 80- 20 11 99  
 Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

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



GHS02 lág

Flam. Liq. 2      H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.



GHS08 egészségi veszély

Asp. Tox. 1      H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.



GHS05 maró anyagok

Eye Dam. 1      H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



GHS09 környezet

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



GHS07

Acute Tox. 4      H332 Belélegezve ártalmas.

(folytatás a 2. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 20.09.2021 Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 20.09.2021

**Kereskedelmi megnevezés: FARBVERTIEFER CURA FV 90**

(folytatás az 1. oldalról)

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.  
STOT SE 3 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

· **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**



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

· **Figyelmeztetés Veszély**

· **Figyelmeztető mondatok**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H332 Belélegezve ártalmas.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· **Övintézkedésre 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.  
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem használata kötelező.  
P301+P310 **LENYELÉS ESETÉN:** Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.  
P331 TILOS hánytatni.  
P303+P361+P353 **HA BÖRRE (vagy hajra) KERÜL:** Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].  
P305+P351+P338 **SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:** Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.  
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

· **2.3 Egyéb veszélyek**

· **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

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

· **3.2 Keverékek**

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

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 20.09.2021 Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 20.09.2021

**Kereskedelmi megnevezés: FARBVERTIEFER CURA FV 90**

(folytatás a 2. oldalról)

**Veszélyes alkotórészek:**

EK-szám: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx	Benzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyű Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-25%
EK-szám: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	Kohlenwasserstoffe C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene <5% n-Hexan Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-10%
EK-szám: 926-605-8 Reg.nr.: 01-2119486291-36-xxxx	Kohlenwasserstoffe C6-C7, Isoalkane, cyclische, <5% n-Hexan Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	5-10%
CAS: 5593-70-4 EINECS: 227-006-8	tetra-n-butoxytitanium Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	1-2,5%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	Metanol Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 Specifikus koncentráció-határértékek: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	0,5-1%

**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:** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.**A szemmel való érintkezés után:**

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

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 20.09.2021 Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 20.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: **FARBVERTIEFER CURA FV 90**

(folytatás a 3. oldalról)

### 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**  
CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló porral oltjuk.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízszugár
- **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Használjunk védőálarcot.

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

- **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.  
Akadályozzuk meg a csatornába, árkokba és pincékbe való behatolást.  
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.  
Használjunk semlegesítő szereket.  
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.  
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **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**  
A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.  
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**  
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.  
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Hűvös helyen tároljuk.  
Csak eredeti hordóban tároljuk.
- **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.  
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.
- **Tárolási osztály: 3**
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 20.09.2021 Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 20.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: **FARBVERTIEFER CURA FV 90**

(folytatás a 4. oldalról)

**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**· **8.1 Ellenőrzési paraméterek**· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:****67-56-1 Metanol**

OELV	AK-érték: 260 mg/m <sup>3</sup> b, i
------	---

· **Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei****67-56-1 Metanol**

BEM	30 mg/l Vizsgálati anyag: vizeletben Mintavétel ideje: műszak végén Biológiai expozíciós (hatás) mutató: metanol
-----	---

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.· **8.2 Az expozíció elleni védekezés**· **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.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

· **A légutak védelme**

Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazzunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.

· **Kézvédelem:** Védőkesztyű.· **Kesztyűanyag**

Nitrilkaucsuk

Butilkaucsuk

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

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

· **Szem-/arcvédelem** Védőszemüveg.· **Testvédelem:** Védőruházat.**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**· **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**· **Általános adatok**

· <b>Szín:</b>	színtelen
· <b>Szag:</b>	jellegetes

· **Felső és alsó robbanási határértékek**

· <b>Alsó:</b>	0,8 Vol %
· <b>Felső:</b>	7,7 Vol %

· <b>Lobbanáspont:</b>	-1 °C
------------------------	-------

· <b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	Az anyag magától nem gyullad.
-----------------------------------	-------------------------------

· **Oldhatóság**

· <b>Víz:</b>	Részben keverhető.
---------------	--------------------

· <b>Gőznyomás 20 °C-nál:</b>	40 hPa
-------------------------------	--------

· <b>Sűrűség és/vagy relatív sűrűség</b>	
--	--

· <b>Sűrűség 20 °C-nál:</b>	1 g/cm <sup>3</sup>
-----------------------------	---------------------

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 20.09.2021 Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 20.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: **FARBVERTIEFER CURA FV 90**

(folytatás az 5. oldalról)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>9.2 Egyéb információk</b></li> <li>· <b>Külső jellemzők:</b></li> <li>· <b>Forma:</b> Folyékony</li> <li>· <b>Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok</b></li> <li>· <b>Gyulladási hőmérséklet:</b> &gt;200 °C</li> <li>· <b>Robbanásveszélyesség:</b> Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk</b></li> <li>· <b>Robbanóanyagok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Tűzveszélyes gázok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Aeroszolok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Oxidáló gázok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Nyomás alatt lévő gázok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Tűzveszélyes folyadékok</b></li> <li>· <i>Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.</i></li> <li>· <b>Tűzveszélyes szilárd anyagok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Önreaktív anyagok és keverékek</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Öngyulladó folyadékok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Öngyulladó szilárd anyagok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Önmelegedő anyagok és keverékek</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Oxidáló folyadékok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Oxidáló szilárd anyagok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Szerves peroxidok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Fémekre korrozív hatású anyagok</b> Érvénytelen</li> <li>· <b>Deszenzibilizált robbanóanyagok</b> Érvénytelen</li> </ul>	

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

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

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás**  
Belélegezve ártalmatlan.

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

**Benzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyű**

Szájon át	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
-----------	------	--------------------

Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
----------	------	--------------------

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 20.09.2021 Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 20.09.2021

**Kereskedelmi megnevezés: FARBVERTIEFER CURA FV 90**

(folytatás a 6. oldalról)

Belégzésnél	LC50/4 h	5 mg/l (rat)
<b>Kohlenwasserstoffe C6-C7,n-Alkane, Isoalkane, Cyclene &lt;5%n-Hexan</b>		
Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
<b>Kohlenwasserstoffe C6-C7, Isoalkane, cyclische, &lt;5%n-Hexan</b>		
Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
<b>67-56-1 Metanol</b>		
Szájon át	LD50	13.000 mg/kg (rat)

- **Bőrkorrózió/bőrirritáció**  
Bőrirritáló hatású.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**  
Súlyos szemkárosodást okoz.
- **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)**  
Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély**  
Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

· <b>Endokrin károsító tulajdonságok</b>
--

egyik alkotóanyag sincs listázva
----------------------------------

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### · 12.1 Toxicitás

#### · Akvatikus toxicitás:

##### **Benzin (ásványolaj), hidrogénezett könnyű**

IC 50	1-10 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (Alge))
-------	--

LC50	1-10 mg/l (Cyprinus carpio (Karpfen))
------	---------------------------------------

##### **Kohlenwasserstoffe C6-C7,n-Alkane, Isoalkane, Cyclene <5%n-Hexan**

ErL50	55 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (Alge))
-------	--

EL50	3 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
------	--

LC50	3,87 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
------	---

##### **Kohlenwasserstoffe C6-C7, Isoalkane, cyclische, <5%n-Hexan**

ErL50	55 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (Alge))
-------	--

EL50	3 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
------	--

LC50	3,87 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
------	---

- **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.
- **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**
- **Megjegyzés:** Halakra mérgező hatású.

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 20.09.2021 Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 20.09.2021

**Kereskedelmi megnevezés: FARBVERTIEFER CURA FV 90**

(folytatás a 7. oldalról)

· **További ökológiai információk:**· **Általános információk:**

A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.  
vízi élőlényekre mérgező

Higitatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.

3 (Németország) (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket erősen veszélyezteti.

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba, még kis mennyiségben sem.

A legcsekélyebb mennyiségek talajbakerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

\* **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

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

· **Tisztítatlan csomagolások:**

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

\* **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**· **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1993

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

· **ADR** 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (TERPENTINPÓTLÓ), KÖRNYEZETRE VESZÉLYES  
· **IMDG** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TURPENTINE SUBSTITUTE), MARINE POLLUTANT  
· **IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TURPENTINE SUBSTITUTE)

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

· **ADR, IMDG**



· **osztály** 3 Gyúlékony folyékony anyagok  
· **Bárcák** 3

· **IATA**



· **Class** 3 Gyúlékony folyékony anyagok  
· **Label** 3

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

· **Marine pollutant:** A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok: Benzín (ásványolaj), hidrogénezett könnyű  
Igen  
Jelkép (hal és fa)

(folytatás a 9. oldalon)



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

A nyomtatás kelte 20.09.2021 Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 20.09.2021

**Kereskedelmi megnevezés: FARBVERTIEFER CURA FV 90**

(folytatás a 8. oldalról)

· <b>Különleges jelölésére (ADR):</b>	Jelkép (hal és fa)
· <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok
· <b>Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):</b>	33
· <b>EMS-szám:</b>	F-E, S-E
· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</b>	Nem alkalmazható
· <b>Szállítási/egyéb adatok:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Korlátozott mennyiség (LQ)</b>	1L
· <b>Szállítási kategória</b>	2
· <b>Alagútkorlátozási kód:</b>	D/E
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (TERPENTINPÓTLÓ), 3, II, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- **Irányelv 2012/18/EU**
- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
- **Seveso-kategóriát**  
E2 A vízi környezetre veszélyes  
P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK
- **Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 200 t**
- **Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 500 t**
- **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 3, 69
- **Országos előírások:**  
1907/2006/EK – REACH  
1272/2008/EK - GHS  
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól  
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról  
41/2000. (XII.20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos tevékenységek korlátozásáról  
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról.  
16/2001. (VII.18.) KÖM rendelet A hulladékok jegyzékéről.  
98/2001. Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről  
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A fenti adatok ismereteink mai állásán alapulnak, és termékeinket az esetleges biztonsági követelmények ismeretében hivatottak leírni. A tulajdonságokra nézve jogi értelemben ennek ellenére nem jelentenek garanciát. A törvényi előírásokat saját felelősségükre be kell tartani. Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

(folytatás a 10. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 20.09.2021 Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 20.09.2021

**Kereskedelmi megnevezés: FARBVERTIEFER CURA FV 90**

(folytatás a 9. oldalról)

· **Lényeges mondatok**

- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H301 Lenyelve mérgező.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H331 Belélegezve mérgező.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H370 Károsítja a szerveket.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

· **Az adatlapot kiállító szerv:** Labor, Ausztria

· **Kapcsolattartási partner:**

Bakos Ferenc Tel.: +36 1 262 6000  
 chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)

· **Korábbi változat száma:** 2

· **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

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória

Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória

Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

STOT SE 1: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 1. kategória

STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. 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**