

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

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

- 1.1 Termékazonosító
- Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer
- UFI: UH80-903C-N00S-A7E9
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- Anyag/készítmény használata Alapozó
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- Gyártó/szállító:

FEYCOLOR GmbH
Maxhüttenstraße 6
93055 Regensburg
Germany

Mipa Hungária Kft.
Zsurló u. 2
H-8000 Székesfehérvár

Tel.: +49 (0) 941-60497-0
Fax: +49 (0) 941-60497-30
info@feycolor.com www.feycolor.com

Tel.: +3622/514510
Fax.: +3622/514517
e-mail: info@mipahungaria.hu
www.mipahungaria.hu

Office hours:
Monday - Thursday: 08:00 - 12:00 und 13:00 - 16:00
Friday: 08:00 - 12:00

Email: sd@feycolor.com
www.feycolor.com

- 1.4 Sürgősségi telefonszám: +49 (0) 700 24 11 21 12 (FCM)

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

Repr. 1B H360F Károsíthatja a termékenységet.
STOT RE 2 H373 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a hallószervet.



GHS09 környezet

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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás az 1. oldalról)

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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

GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Figyelmeztetés Veszély**Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**

4,4'-izopropilidéndifenol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal; biszfenol-A reakciótermékes Oxirán mono[(C12-14-alkill-oxi)metil] származékai
Xilol (izomerek keveréke)
Terpineol

Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H360F Károsíthatja a termékenységet.
H373 Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a hallószervet.
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.
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.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem 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].
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percre tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Pótlólagos adatok:

Kizárólag szakmai felhasználó részére.
EUH205 Epoxid tartalmú vegyületeket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

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

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás a 2. oldalról)

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

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

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40	tricink-bisz(ortofoszfát) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥10-<25%
CAS: 25068-38-6	4,4'-izopropilidéndifenol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal; biszfenol-A reakciótermékes ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205	10-25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	Xilol (izomerek keveréke) ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥10-<15%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32	cink-oxid ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	2,5-<10%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-Metoxipropán-2-ol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Reg.nr.: 01-2119485289-22	Oxirán mono[(C12-14-alkil-oxi)metil] származékai ⚠ Repr. 1B, H360F; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	2,5-<10%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Reg.nr.: 01-2119484609-23	2-Metilpropán-1-ol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥1-<2,5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	etilbenzol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	<2,5%
CAS: 8000-41-7 Reg.nr.: 01-2119553062-49	Terpineol ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,25%

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

illatszerek (TERPINEOL)

<5%

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 termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

Belélegzés után:

Gondoskodjunk bőséges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost.

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

Bőrrel való érintkezés után: Azonnal mossuk le vízzel.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás a 3. oldalról)

- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **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:**
CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízsugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
Hevítéskor vagy tüzeset során mérgező gázok keletkezhetnek.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Használjunk védőálcot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Használjunk védőálcot.
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.
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.
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**
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.
Kerüljük az aeroszol képződést.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
Tartsuk készenlétben a védőálcokat.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás a 4. oldalról)

- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.
- **Tárolási osztály:** 3
- **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:**

1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)

OELV	CK-érték: 442 mg/m ³ , 100 ppm AK-érték: 221 mg/m ³ , 50 ppm b, BEM
------	---

107-98-2 1-Metoxipropán-2-ol

OELV	CK-érték: 568 mg/m ³ , 150 ppm AK-érték: 375 mg/m ³ , 100 ppm b
------	---

100-41-4 etilbenzol

OELV	CK-érték: 884 mg/m ³ , 200 ppm AK-érték: 442 mg/m ³ , 100 ppm b, i, BEM
------	---

· DNEL(-ek)**1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)**

Bőrön át	DNEL	212 mg/kg (munkavállaló)
Belégzésnél	DNEL	221 mg/m ³ (munkavállaló)

· Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei**1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)**

BEM	1500 mg/g kreatinin Vizsgálati anyag: vizeletben Mintavétel ideje: műszak végén Biológiai expozíciós (hatás) mutató: metilhippursavak
-----	--

100-41-4 etilbenzol

BEM	1500 mg/g kreatinin Vizsgálati anyag: vizeletben Mintavétel ideje: munkahét végén, műszak végén Biológiai expozíciós (hatás) mutató: mandulasav
-----	--

- **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:**
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás az 5. oldalról)

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
A védőruházatot külön tároljuk.
Kerüljük a szembe való bejutást.
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:

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



Védőkesztyű.

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

Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzöldékony bőrvédő szert (zsírmentes 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.

Szem-/arcvédelem

Jól záró védőszemüveg.

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

Általános adatok	Folyékony
Halmazállapot	a termék megjelölés szerint.
Szín:	jellegzetes
Szag:	Nincs meghatározva.
Szagküszöbérték:	nem meghatározható
Olvadáspont/fagyáspont:	
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	137-143 °C (1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke))
Tűzveszélyesség	Kis mértékben tűzveszélyes.
Felső és alsó robbanási határértékek	
Alsó:	1 Vol % (1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke))
Felső:	7 Vol % (1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke))
Lobbanáspont:	24 °C (DIN EN ISO 1523:2002)
Öngyulladási hőmérséklet:	465 °C (DIN 51794, 1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke))
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
pH	Nincs meghatározva.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás a 6. oldalról)

· Viskozitás:	Nincs meghatározva.
· Kinematikus viszkozitás	3.000 mPas
· dinamikai 20 °C-nál:	
· Oldhatóság	
· Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
· Gőznyomás 20 °C-nál:	6,7-8,2 hPa (1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke))
· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
· Sűrűség 20 °C-nál:	1,797 g/cm ³ (DIN EN ISO 2811-1)
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
· 9.2 Egyéb információk	
· Külső jellemzők:	
· Forma:	Folyékony
· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
· Gyulladásí hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
· Oldószer tartalom:	
· VOC (EC)	19,36 %
· Szilárdanyag tartalom:	80,6 %
· Állapotváltozás	
· Párolgási arány	Nincs meghatározva.
· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
· Robbanóanyagok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
· Aeroszolok	Érvénytelen
· Oxidáló gázok	Érvénytelen
· Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes folyadékok	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
· Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
· Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Vizzel 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.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás a 7. oldalról)

- **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:**
Nyomokban előfordulhatnak.
Nitrózus gázok.
hidrogén-klorid (HCL)
Szénmonoxid
Nitrogénoxidok (NOx)

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:**7779-90-0 tricink-bisz(ortofoszfát)**

Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (patkány)
-----------	------	------------------------

1330-20-7 Xilol (izomerek keveréke)

Szájon át	LD50	5.251 mg/kg (patkány)
-----------	------	-----------------------

Bőrön át	LD50	>5.000 mg/kg (nyúl)
----------	------	---------------------

Belégzésnél	LC50/4 h	29 mg/l (patkány)
-------------	----------	-------------------

1314-13-2 cink-oxid

Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (patkány)
-----------	------	------------------------

107-98-2 1-Metoxipropán-2-ol

Bőrön át	LD50	13.000 mg/kg (nyúl)
----------	------	---------------------

78-83-1 2-Metilpropán-1-ol

Szájon át	LD50	2.460 mg/kg (patkány)
-----------	------	-----------------------

Bőrön át	LD50	3.400 mg/kg (nyúl)
----------	------	--------------------

100-41-4 etilbenzol

Szájon át	LD50	3.500 mg/kg (patkány)
-----------	------	-----------------------

Bőrön át	LD50	15.500 mg/kg (nyúl)
----------	------	---------------------

Belégzésnél	LC50/4 h	>24 mg/l (mouse)
-------------	----------	------------------

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** Bőrirritáló hatású.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemirritációt okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **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** Károsíthatja a termékenységet.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
Hosszabb idejű vagy ismételt expozíció esetén károsíthatja a hallószervet.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás a 8. oldalról)

· **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**· **Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

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.· **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**· **PBT:** Nem alkalmazható· **vPvB:** Nem alkalmazható· **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

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

· **12.7 Egyéb káros hatások**· **Megjegyzés:** Halakra mérgező hatású.· **További ökológiai információk:**· **Általános információk:**

2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

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

vízi élőlényekre mérgező

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 vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék

· **Tisztítatlan csomagolások:**· **Ajánlás:** A nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**· **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**· **ADR, IMDG, IATA** UN1263· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**· **ADR** UN1263 FESTÉK, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES· **IMDG** PAINT (Trizinc bis(orthophosphate), zinc oxide), MARINE POLLUTANT· **IATA** PAINT

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás a 9. oldalról)

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

· **osztály** 3 (F1) Gyúlékony folyékony anyagok
· **Bárcák** 3

· **IMDG**

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

· **IATA**

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

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

· **Marine pollutant:** Jelkép (hal és fa)
· **Különleges jelölésére (ADR):** Jelkép (hal és fa)

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

· **Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):** Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok
· **EMS-szám:** 30
· **Stowage Category** F-E, S-E
A

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

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**· **ADR**

· **Korlátozott mennyiség (LQ)** 5L
· **Szállítási kategória** 3
· **Alagútkorlátozási kód:** D/E
· **Megjegyzések:** ≤ 5 l: 2.2.3.1.5 ADR

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 5L
· **Megjegyzések:** ≤ 5 l: 2.3.2.5 IMDG

(folytatás a 11. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás a 10. oldalról)

· **UN "Model Regulation":**

UN 1263 FESTÉK, 3, III, 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

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

együk alkotóanyag sincs listázva

· **Országos előírások:**

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

- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

- 34/2014. (X. 30.) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről

Veszélyes hulladékra 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.

· **Pótlólagos besorolás a GefStoffV II. Melléklete szerint:**

Osztály	Százalékos részarány
NK	10-25

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

(folytatás a 12. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 09.04.2025

Verziószám 5 (előző verzió: 4)

Felülvizsgálat 09.04.2025

Kereskedelmi megnevezés: FEYCOPOX 507 2K EP-HS Primer

(folytatás a 11. oldalról)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Lényeges mondatok

- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H332 Belélegezve ártalmas.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H360F Károsíthatja a termékenységet.
- H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH205 Epoxid tartalmú vegyületeket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

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

Korábbi változat dátuma: 21.08.2024**Korábbi változat száma:** 4**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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
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. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
Skin Irrit. 2: Bőrmásás/bőrirritáció – 2. kategória
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
Repr. 1B: Reprodukciós toxicitás – 1B. kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
STOT RE 2: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 2. kategória
Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 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 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória
Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

*** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**