

## Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024





Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG
- **UFI:** UH20-U0SK-7004-0AMS
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
 Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Použití látky / přípravku** Lak
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
 FEYCOLOR GmbH  
 Maxhüttenstraße 6  
 93055 Regensburg  
 Germany  
  
 Tel.: +49 (0) 941-60497-0  
 Fax: +49 (0) 941-60497-30  
 info@feycolor.com www.feycolor.com  
  
 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 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** +49 (0) 700 24 11 21 12 (FCM)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
-  GHS02 plamen  
 Flam. Liq. 3      H226 Hořlavá kapalina a páry.
-  GHS08 nebezpečnost pro zdraví  
 STOT RE 2      H373 Může způsobit poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
-  GHS09 životní prostředí  
 Aquatic Chronic 2      H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
-  GHS07  
 Skin Irrit. 2      H315 Dráždí kůži.  
 Eye Irrit. 2      H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

(pokračování na straně 2)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

**Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG

(pokračování strany 1)

STOT SE 3 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

**2.2 Prvky označení**

- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- **Signální slovo** Varování

**Nebezpečné komponenty k etiketování:**

xylen (směs isomerů)  
isobutylalkohol

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H315 Dráždí kůži.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
H373 Může způsobit poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P103 Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.  
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.  
P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].  
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

**Další údaje:**

EUH208 Obsahuje Neodecansäure, Cobaltsalz. Může vyvolat alergickou reakci.

**2.3 Další nebezpečnost**

**Výsledky posouzení PBT a vPvB**

- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

**3.2 Směsi**

- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 1330-20-7	xylen (směs isomerů)	≥10-≤20%
EINECS: 215-535-7	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304;	
Reg.nr.: 01-2119488216-32	⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	

(pokračování na straně 3)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

**Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG

(pokračování strany 2)

CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-Methoxy-1-methylethyl-acetát ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	ethylbenzen ⚠ 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-<10%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40	fosforečnan zinečnatý ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410	2,5-<10%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Reg.nr.: 01-2119484609-23	isobutylalkohol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ STOT SE 3, H335-H336	≥1-<2,5%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32	oxid zinečnatý ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410	≥0,025-<0,25%
	Neodecansäure, Cobaltsalz ⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Sens. 1, H317; ⚠ Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<1%
CAS: 24468-28-8 EINECS: 246-279-4	1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, zinc salt ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	<0,25%

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při kontaktu s kůží:** Ihned omýt vodou.
- **Při zasažení očí:**  
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**  
CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
Při zahřátí nebo v případě požáru se vytváří jedovaté plyny.

(pokračování na straně 4)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

**Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG

(pokračování strany 3)

- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Použít ochranný dýchací přístroj.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nasadit záchranný dýchací přístroj.  
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.  
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.  
Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.  
Zamezit vytváření aerosolů.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**  
Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.  
Zajistit proti elektrostatickému náboji.  
Mít připravené ochranné dýchací přístroje.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Pokyny pro bezpečné skladování přípravku** Žádné zvláštní požadavky.
- **Pokyny pro společné skladování:** Skladovat odděleně od potravin.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- **Skladovací třída:** 3
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**· **8.1 Kontrolní parametry**· **Kontrolní parametry (nejvyšší přípustné koncentrace) v pracovním ovzduší:****1330-20-7 xylen (směs isomerů)**

NPK	Krátkodobá hodnota: 400 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 200 mg/m <sup>3</sup> D, I, B
-----	---

(pokračování na straně 5)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

**Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG

(pokračování strany 4)

**108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát**

NPK Krátkodobá hodnota: 550 mg/m<sup>3</sup>  
Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m<sup>3</sup>  
D, I

**100-41-4 ethylbenzen**

NPK Krátkodobá hodnota: 500 mg/m<sup>3</sup>  
Dlouhodobá hodnota: 200 mg/m<sup>3</sup>  
D, B

**78-83-1 isobutylalkohol**

NPK Krátkodobá hodnota: 600 mg/m<sup>3</sup>  
Dlouhodobá hodnota: 300 mg/m<sup>3</sup>  
I

**Složky s biologických mezních hodnot:**

**1330-20-7 xylen (směs isomerů)**

BEH 1400 mg/g kreatininu  
Biologického materiálu: moči  
Doba odběru: Konec směny  
Ukazatel: Methylhippurové kyseliny

**100-41-4 ethylbenzen**

BEH 1500 mg/g kreatininu  
Biologického materiálu: moči  
Doba odběru: Konec směny  
Ukazatel: Mandlová kyselina

· **Přípravek obsahuje tyto látky, pro něž jsou stanoveny následující přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) chemických látek v ovzduší pracovišť /nař.vlády č. 361/2007 Sb., část druhá, § 14, odst. (3) a (4) a příl. č. 2/:**

Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

**8.2 Omezování expozice**

· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Ochranný oděv odděleně přechovávat.

Zamezit styku se zrakem.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

· **Ochrana dýchacích cest**



Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

· **Ochrana rukou:**

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.



Ochranné rukavice

(pokračování na straně 6)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

**Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG

(pokračování strany 5)

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

· **Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· **Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

· **Ochrana očí a obličeje**



Uzavřené ochranné brýle

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

· **Všeobecné údaje**

· **Skupenství**

Kapalná

· **Barva:**

Podle označení produktu

· **Zápach:**

Charakteristický

· **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

· **Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

· **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

137-143 °C (1330-20-7 xylen (směs isomerů))

· **Hořlavost**

Hořlavý.

· **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

· **Dolní mez:**

1,1 Vol % (1330-20-7 xylen (směs isomerů))

· **Horní mez:**

7 Vol % (1330-20-7 xylen (směs isomerů))

· **Bod vzplanutí:**

24 °C (DIN EN ISO 1523:2002)

· **Teplota samovznícení:**

500 °C (DIN 51794, 1330-20-7 xylen (směs isomerů))

· **Teplota rozkladu:**

Není určeno.

· **pH**

Není určeno.

· **Viskozita:**

· **Kinematická viskozita**

Není určeno.

· **Dynamicky při 20 °C:**

4.000-5.000 mPas

· **Rozpustnost**

· **vodě:**

Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.

· **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)**

Není určeno.

· **Tlak páry při 20 °C:**

6,7-8,2 hPa (1330-20-7 xylen (směs isomerů))

· **Hustota a/nebo relativní hustota**

· **Hustota při 20 °C:**

1,286 g/cm<sup>3</sup> (DIN EN ISO 2811-1)

· **Relativní hustota**

Není určeno.

· **Hustota páry:**

Není určeno.

· **9.2 Další informace**

· **Vzhled:**

· **Skupenství:**

Kapalná

(pokračování na straně 7)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

**Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG

(pokračování strany 6)

**· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**

- **Zápalná teplota:** Produkt není samozápalný.
- **Výbušné vlastnosti:** I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.
- **Obsah ředidel:**
- **VOC (EC)** 32,25 %
- **Obsah netěkavých složek:** 67,6 %
- **Změna stavu**
- **Rychlost odpařování** Není určeno.

**· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

- **Výbušniny** odpadá
- **Hořlavé plyny** odpadá
- **Aerosoly** odpadá
- **Oxidující plyny** odpadá
- **Plyny pod tlakem** odpadá
- **Hořlavé kapaliny** Hořlavá kapalina a páry.
- **Hořlavé tuhé látky** odpadá
- **Samovolně reagující látky a směsi** odpadá
- **Samozápalné kapaliny** odpadá
- **Samozápalné tuhé látky** odpadá
- **Samozahřívající se látky a směsi** odpadá
- **Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou** odpadá
- **Oxidující kapaliny** odpadá
- **Oxidující tuhé látky** odpadá
- **Organické peroxidy** odpadá
- **Látky a směsi korozivní pro kovy** odpadá
- **Znecitlivělé výbušniny** odpadá

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Kysličník uhelnatý (CO)

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Žiravost/dráždivost pro kůži** Dráždí kůži.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné podráždění očí.

(pokračování na straně 8)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

**Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG

(pokračování strany 7)

- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Carcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**  
Může způsobit poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**  
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Poznámka:** Jedovatý pro ryby.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Třída ohrožení vody 2 (Samozařazení): ohrožuje vodu  
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.  
V povodích je také jedovatá pro ryby a plankton.  
jedovatá pro vodní organismy

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

**Evropský katalog odpadů**

08 01 11\* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Obaly neschopné očistění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

- **14.1 UN číslo nebo ID číslo**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN1263

(pokračování na straně 9)



## Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

**Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG

(pokračování strany 8)

· **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**  
 · **ADR** UN1263 BARVA, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ  
 · **IMDG** PAINT (Trizinc bis(orthophosphate), Solvent naphtha),  
 MARINE POLLUTANT  
 · **IATA** PAINT

· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

· **ADR**



· **třída** 3 (F1) Hořlavé kapaliny  
 · **Etiketa** 3

· **IMDG**



· **Class** 3 Hořlavé kapaliny  
 · **Label** 3

· **IATA**



· **Class** 3 Hořlavé kapaliny  
 · **Label** 3

· **14.4 Obalová skupina**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Produkt obsahuje látky ohrožující životní prostředí:  
 fosforečnan zinečnatý

· **Látka znečišťující moře:** Symbol (ryba a strom)

· **Zvláštní označení (ADR):** Symbol (ryba a strom)

· **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Varování: Hořlavé kapaliny

· **Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):** 30

· **EMS-skupina:** F-E, S-E

· **Stowage Category** A

· **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů**

**IMO** Nedá se použít.

· **Přeprava/další údaje:**

· **ADR**

· **Omezené množství (LQ)** 5L

· **Přepavní kategorie** 3

· **Kód omezení pro tunely:** D/E

(pokračování na straně 10)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

**Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG

(pokračování strany 9)

· <b>Poznámka:</b>	≤ 5 l: 2.2.3.1.5 ADR
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Poznámky:</b>	≤ 5 l: 2.2.3.1.5 IMDG
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 BARVA, 3, III, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Kategorie Seveso**  
E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí  
P5c HOŘLAVÉ KAPALINY
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 200 t**
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t**
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Národní předpisy:**
- **Doplňující klasifikace podle Neb.lát.V doplněk II:**

Třída	podíl v %
NK	25-50

- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Relevantní věty**  
H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

(pokračování na straně 11)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.01.2024

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 30.01.2024

**Obchodní označení:** FEYCOFIX 349 Einschichtlack DS SG

(pokračování strany 10)

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **Datum předchozí verze:** 19.12.2022· **Číslo předchozí verze:** 4· **Zkratky a akronymy:**

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2

Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

STOT RE 1: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 1

STOT RE 2: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 2

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

· **\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**