

Číslo položky: 507 FEYCOPOX 507 2K EP-HS Metallgrund  
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ  
Verze: 2.6 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 1 / 8

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

#### 1.1. identifikátory produktů

Č. výrobku (výrobce/dodavatel) 507  
Označení látky nebo sloučeniny FEYCOPOX 507 2K EP-HS Metallgrund  
gültig für alle Farbtöne  
MV-GEW: 9:1 mit Härter 505

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### Producer:

##### FEYCOLOR GmbH

Maxhuettenstraße 6, 93055 Regensburg, Germany  
Industriestraße 9, 6841 Mäder, Austria

Tel.: 0049 (0)941/ 60 49 7-0 Fax: -30  
www.feycolor.com sd@feycolor.com

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

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226	Hořlavé kapaliny	Hořlavá kapalina a páry.
Skin Irrit. 2 / H315	poleptání/podráždění kůže	Dráždí kůži.
Eye Irrit. 2 / H319	Vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
Skin Sens. 1 / H317	Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
STOT RE 2 / H373	Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
Aquatic Chronic 2 / H411	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 2.2. Prvky označení

##### Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

##### Bezpečnostní pictogramy



##### Varování

##### Standardní věty

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H315 Dráždí kůži.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

##### Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chrňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P241 Použijte elektrické provozní prostředky v nevybušném provedení.  
P260 Nevdechovat výpary.  
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.  
P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/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.

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) č. 453/2010**

**FEYCOLOR®**

Číslo položky: 507 FEYCOPOX 507 2K EP-HS Metallgrund  
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ  
Verze: 2.6 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 2 / 8

P308 + P313 Při expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P403 + P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.  
P501 Obsah/obal odevzdejte do průmyslové spalovny.

**obsahuje:**

epoxidová pryskyřice z bisfenolu A a epichlorhydrinu  
Xylen  
(alkoxymethyl)oxiran (alkyl C12-C14)

**Doplňující charakteristika rizik (EU)**

EUH205 Obsahuje epoxidové složky. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. **Další nebezpečnost**

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

3.2. **Směsi**

**Popis produktu / chemická charakteristika**

**Popis** Zubereitung aus Epoxidharz, Pigment,  
Füllstoff und Lösemittel

**Nebezpečné složky**

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Č. ES Č. CAS Indexové č.	REACH č. Chemické značky značení	Hm. % Poznámka
231-944-3 7779-90-0 030-011-00-6	01-2119485044-40 fosforečnan zinečnatý Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410	12,5 - 20
500-033-5 25068-38-6 603-074-00-8	epoxidová pryskyřice z bisfenolu A a epichlorhydrinu Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Sens. 1 H317	10 - 12,5
215-535-7 1330-20-7 601-022-00-9	01-2119488216-32 Xylen Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H335 / STOT RE 2 H373 / Asp. Tox. 1 H304 / Flam. Liq. 3 H226	10 - 12,5
215-222-5 1314-13-2 030-013-00-7	01-2119463881-32 oxid zinečnatý Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410	5 - 10
203-539-1 107-98-2 603-064-00-3	01-2119457435-35 1-methoxypropan-2-ol Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	2,5 - 5
271-846-8 68609-97-2 603-103-00-4	01-2119485289-22 (alkoxymethyl)oxiran (alkyl C12-C14) Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317	2,5 - 5
201-148-0 78-83-1 603-108-00-1	01-2119484609-23 2-methylpropan-1-ol Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H335 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318 / STOT SE 3 H336	1 - 2,5

**Doplňující informace**

Plné znění zařazení: viz v oddíle 16

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

4.1. **Popis první pomoci**

**Všeobecné informace**

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

**Vdechování**

Postiženého odveďte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

**Po styku s pokožkou**

Číslo položky: 507 FEYCOPOX 507 2K EP-HS Metallgrund  
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ  
Verze: 2.6 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 3 / 8

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

**Po kontaktu s očima**

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

**Po požití**

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ihned se poradit s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

**5.1. Hasiva**

**Vhodné hasicí prostředky:**

pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (voda)

**Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:**

ostrý vodní paprsek

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

**5.3. Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru**

Připravit si ochranný dýchací přístroj.

**Doplňující informace**

Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

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

**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zasaženou oblast větrejte. Nevdechujte páry. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz oddíl 13). Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Dodržujte ochranné předpisy (viz oddíl 7 a 8).

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

**Pokyny pro bezpečnou manipulaci**

Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál používat jen v místech mimo dosah nestíněného dopadajícího světla, ohně a jiných zdrojů hoření. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Pamatujte na uzemnění nádrží, aparatur, čerpadel a odsávacích zařízení. Doporučuje se nosit antistatický oděv včetně obuvi. Podlahy musí být elektricky vodivé. Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte nejiskřící nářadí. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevdechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako původní nádoba. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

**Pokyny k ochraně před požárem a explozí:**

Páry jsou těžší než vzduch. Páry tvoří se vzduchem výbušné směsi.

**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

**Požadavky na skladovací prostory a obaly**

Číslo položky: 507 FEYCOPOX 507 2K EP-HS Metallgrund  
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ  
Verze: 2.6 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 4 / 8

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádobu skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřenou, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Podlahy musí vyhovovat "Předpisům pro zamezení rizika zapálení následkem elektrostatického výboje (TRBS 2153)".

#### **Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidačních činidel.

#### **Další informace o podmínkách skladování**

Dbát upozornění na etiketě. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádobu skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřenou, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

#### **7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

Řídit se technickým referenčním dokumentem

### **ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

#### **8.1. Kontrolní parametry**

##### **Toleranční meze na pracovišti:**

Xylen

Indexové č. 601-022-00-9 / Č. ES 215-535-7 / Č. CAS 1330-20-7

PEL: 200 mg/m<sup>3</sup>; 46 ppm

NPK-L: 400 mg/m<sup>3</sup>; 92 ppm

oxid zinečnatý

Indexové č. 030-013-00-7 / Č. ES 215-222-5 / Č. CAS 1314-13-2

PEL: 2 mg/m<sup>3</sup>

NPK-L: 5 mg/m<sup>3</sup>

1-methoxypropan-2-ol

Indexové č. 603-064-00-3 / Č. ES 203-539-1 / Č. CAS 107-98-2

PEL: 270 mg/m<sup>3</sup>; 73,17 ppm

NPK-L: 550 mg/m<sup>3</sup>; 149,05 ppm

2-methylpropan-1-ol

Indexové č. 603-108-00-1 / Č. ES 201-148-0 / Č. CAS 78-83-1

PEL: 300 mg/m<sup>3</sup>; 99 ppm

NPK-L: 600 mg/m<sup>3</sup>; 198 ppm

##### **Doplňující informace**

PEL : limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti

NPK-L : limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti

Ceiling : horní hranice

#### **8.2. Omezování expozice**

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokálním odsáváním místnosti. Pokud to nestačí k udržení koncentrací aerosolů a výparů z ředidel pod limitní hodnotou pro pracoviště, musí být použit vhodný ochranný dýchací přístroj.

##### **Omezování expozice pracovníků**

###### **Ochrana dýchacích orgánů**

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Dodržovat omezenou dobu používání podle GefStoffV ve spojení s pravidly používání ochranných dýchacích přístrojů (BGR 190). Používejte jen dýchací přístroj s označením CE včetně čtyřmístného čísla notifikované osoby.

###### **Ochrana rukou**

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: NBR (Nitrilkaučuk)

Hustota materiálu rukavic > 0,4 mm ; Doba průniku (maximální doba použitelnosti) > 480 min.

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže. Doporučené rukavice DIN EN 374

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

###### **Ochrana očí**

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

###### **Ochrana těla**

Číslo položky: 507 FEYCOPOX 507 2K EP-HS Metallgrund  
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ  
Verze: 2.6 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 5 / 8

Nosit antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo oděv ze syntetických vláken odolný vůči teplotě.

**Bezpečnostní opatření**

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čisticí prostředek.

**Omezování expozice životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

**Vzhled:**

**Skupenství** Kapalný  
**Barva** siehe Artikelbezeichnung  
**Zápach** charakteristický

**Základní údaje relevantní pro bezpečnost**

	Jednotka	Metoda	Poznámka
<b>Bod vzplanutí:</b>	24 °C		
<b>Teplota vznícení v °C:</b>	235 °C		
<b>Dolní mez výbušnosti:</b>	1,21 Obj. %		
<b>Horní mez výbušnosti:</b>	13,1 Obj. %		
<b>Tlak páry při 20 °C:</b>	1,9689 mbar		
<b>Hustota při 20 °C:</b>	1,80 g/cm <sup>3</sup>		
<b>Rozpustnost ve vodě (g/L):</b>	částečně rozpustný		
<b>hodnota pH při 20 °C:</b>	n.a.		
<b>Viskozita při 20 °C:</b>	10000 mPa·s		
<b>Zkouška oddělení rozpouštědla (%):</b>	< 3 %	ADR/RID	
<b>Obsah pevných látek (%):</b>	81 Hm. %		
<b>obsah rozpouštědel:</b>			
<b>Organické rozpouštědlo:</b>	19,43 Hm. %		
<b>Voda:</b>	0,00 Hm. %		

9.2. Další informace

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

10.1. **Reaktivita**

10.2. **Chemická stabilita**

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7.

10.3. **Možnost nebezpečných reakcí**

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

10.4. **Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7. Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

10.5. **Neslučitelné materiály**

10.6. **Nebezpečné produkty rozkladu**

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

11.1. **Informace o toxikologických účincích**

**Akutní toxicita**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**poleptání/podráždění kůže; Vážné poškození očí/podráždění očí**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)**

Číslo položky: 507 FEYCOPOX 507 2K EP-HS Metallgrund  
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ  
Verze: 2.6 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 6 / 8

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Toxicita pro specifické cílové orgány**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Zkušenosti z praxe/osob**

Jiná pozorování:

Vdechování podílů rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako např. dráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, malátnost, v těžkých případech: bezvědomí. Při resorpci pokožkou mohou rozpouštědla mít některé dříve zmíněné účinky. Delší a opakovaný kontakt s produktem způsobí pokožce ztrátu tuku a může způsobit nealergické poškození pokožky kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. Stříkanec může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

**Souhrnné hodnocení CRM vlastností**

Obsažené látky této směsi nespĺňují kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

**Poznámka**

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

**souhrnná charakteristika**

Třídění podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]  
Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.  
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

**12.1. Toxicita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Dlouhodobé Ekotoxicita**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Biokoncentrační faktor (BCF)**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**12.4. Mobilita v půdě**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nespĺňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

**12.6. Jiné nepříznivé účinky**

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

**13.1. Metody nakládání s odpady**

**Správné odstranění odpadu / produkt**

**Doporučení**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

**Seznam návrhů katalogových čísel odpadů / názvů odpadů podle EAKV**

080111 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

**obal**

**Doporučení**

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

**FEYCOLOR®**

Číslo položky: 507 FEYCOPOX 507 2K EP-HS Metallgrund  
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ  
Verze: 2.6 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 7 / 8

- 14.1. **UN číslo** UN 1263
- 14.2. **Příslušné označení UN pro přepravu**  
Pozemní přeprava (ADR/RID): FARBE  
Přeprava po moři (IMDG): PAINT  
Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR): Paint
- 14.3. **Třídy nebezpečnosti pro přepravu** 3
- 14.4. **Obalová skupina** III
- 14.5. **Nebezpečnost pro životní prostředí**  
Pozemní přeprava (ADR/RID) UMWELTGEFÄHRDEND  
Znečišťující moře p / Trizinkbis (orthophosphat)
- 14.6. **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**  
Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.  
Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíly 6 - 8
- Další údaje**
- Pozemní přeprava (ADR/RID)**  
kód omezení pro tunely D/E
- Přeprava po moři (IMDG)**  
EmS-čísla F-E, S-E
- 14.7. **Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**  
nelze použít

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

- 15.1. **Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**  
**Předpisy EU**

**Údaje ke směrnici 1999/13/ES o omezení emisí těkavých organických sloučenin (VOC)**

Hodnota VOC (v g/L) ISO 11890-2: 349

Hodnota VOC (v g/L) ASTM D 2369: 349

**podle EU-směrnice 2004/42/ES (dodatek II)**

Limitní hodnota EU pro tento produkt (kategorie produktu (Cat. A/j)): 550g/l (2007)/500 g/l (2010).

Tento produkt obsahuje max. 423g/l VOC.

**Národní předpisy**

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí předpisy

Nařízení vlády c. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 120/2002 Sb., o biocidech

**Informace týkající se omezení při zaměstnávání**

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

**Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu**

- 15.2. **Posouzení chemické bezpečnosti**

**Hodnocení bezpečnosti látky se vykoná pro následující látky touto přípravou:**

Č. ES	Chemické značky	REACH č.
231-944-3	fosforečnan zinečnatý	01-2119485044-40
7779-90-0		
215-535-7	Xylen	01-2119488216-32
1330-20-7		

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) č. 453/2010**

**FEYCOLOR®**

Číslo položky: 507 FEYCOPOX 507 2K EP-HS Metallgrund  
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ  
Verze: 2.6 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 8 / 8

215-222-5 1314-13-2	oxid zinečnatý	01-2119463881-32
203-539-1 107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	01-2119457435-35
271-846-8 68609-97-2	(alkoxymethyl)oxiran (alkyl C12-C14)	01-2119485289-22
201-148-0 78-83-1	2-methylpropan-1-ol	01-2119484609-23

**ODDÍL 16: Další informace**

**Karbidy:**

Aquatic Acute 1 / H400  
Aquatic Chronic 1 / H410

Nebezpečnost pro vodní prostředí  
Nebezpečnost pro vodní prostředí

Vysoce toxický pro vodní organismy.  
Vysocě toxický pro vodní organismy, s  
dlouhodobými účinky.

Skin Irrit. 2 / H315  
Eye Irrit. 2 / H319  
Skin Sens. 1 / H317

poleptání/podráždění kůže  
Vážné poškození očí/podráždění očí  
Senzibilizace dýchacích  
cest/senzibilizace kůže

Dráždí kůži.  
Způsobuje vážné podráždění očí.  
Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Acute Tox. 4 / H312  
Acute Tox. 4 / H332  
STOT SE 3 / H335

Akutní toxicita (dermálně)  
Akutní toxicita (inhalativní)  
Toxicita pro specifické cílové orgány  
(jednorázová expozice)

Zdraví škodlivý při styku s kůží.  
Zdraví škodlivý při vdechování.  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.

STOT RE 2 / H373

Toxicita pro specifické cílové orgány  
(opakovaná expozice)

Může způsobit poškození orgánů (nebo uvést  
všechny postižené orgány, jsou-li známy) při  
prodloužené nebo opakované expozici (uvedte  
cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že  
ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).  
Při požití a vniknutí do dýchacích cest může  
způsobit smrt.

Asp. Tox. 1 / H304

Nebezpečnost při vdechnutí

Hořlavá kapalina a páry.  
Může způsobit ospalost nebo závratě.

Flam. Liq. 3 / H226  
STOT SE 3 / H336

Hořlavé kapaliny  
Toxicita pro specifické cílové orgány  
(jednorázová expozice)

Eye Dam. 1 / H318

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

**Další údaje**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v kapitole 1. Úkolem uživatele je vždy činit všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.