

Číslo položky: 505 FEYCOPOX 505 2K EP-Metallgrund
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ
Verze: 2.5 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 1 / 8

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. identifikátory produktů

Č. výrobku (výrobce/dodavatel) 505
Označení látky nebo sloučeniny FEYCOPOX 505 2K EP-Metallgrund
gültig für alle Farbtöne
MV-GEW: 10:1 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 SE 3 / H335 | Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| 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.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P241 Použijte elektrické provozní prostředky v nevybušném provedení.
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.

Číslo položky: 505 FEYCOPOX 505 2K EP-Metallgrund
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ
Verze: 2.5 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 2 / 8

P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
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.
P308 + P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P403 + P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P501 Obsah/obal odevzdejte do průmyslové spalovny.

obsahuje:

epoxidová pryskyřice z bisfenolu A a epichlorhydrinu
Xylen

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 |
|---|--|---------------------|
| 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 | 12,5 - 20 |
| 500-033-5 25068-38-6 603-074-00-8 231-784-4 7727-43-7 | epoxidová pryskyřice z bisfenolu A a epichlorhydrinu Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Sens. 1 H317 Barium sulfát | 12,5 - 20 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 |
| 231-944-3 7779-90-0 030-011-00-6 265-199-0 64742-95-6 649-356-00-4 | 01-2119485044-40 fosforečnan zinečnatý Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410 01-2119455851-35 Solventní nafta (ropná), lehká aromatická Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H335 / Aquatic Chronic 2 H411 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336 | 2,5 - 5 2,5 - 5 |
| 919-857-5 | 01-2119463258-33 Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 2% Aromaten STOT SE 3 H336 / Asp. Tox. 1 H304 / Flam. Liq. 3 H226 | 1 - 2,5 |
| 215-222-5 1314-13-2 030-013-00-7 | 01-2119463881-32 oxid zinečnatý Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410 | 0,5 - 1 |

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.

Číslo položky: 505 FEYCOPOX 505 2K EP-Metallgrund
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ
Verze: 2.5 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 3 / 8

Vdechování

Postiženého odvedte 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

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

Připravte 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 nehorlavým 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 nejskřící 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.

Číslo položky: 505 FEYCOPOX 505 2K EP-Metallgrund
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ
Verze: 2.5 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 4 / 8

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

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. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, 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. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, 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/m³; 46 ppm

NPK-L: 400 mg/m³; 92 ppm

1-methoxypropan-2-ol

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

PEL: 270 mg/m³; 73,17 ppm

NPK-L: 550 mg/m³; 149,05 ppm

oxid zinečnatý

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

PEL: 2 mg/m³

NPK-L: 5 mg/m³

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 materiálů 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: 505 FEYCOPOX 505 2K EP-Metallgrund
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ
Verze: 2.5 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 5 / 8

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

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 |
|---|------------------------|---------|----------|
| Bod vzplanutí: | 23 °C | | |
| Teplota vznícení v °C: | 240 °C | | |
| Dolní mez výbušnosti: | 1,04 Obj. % | | |
| Horní mez výbušnosti: | 15 Obj. % | | |
| Tlak páry při 20 °C: | 2,8422 mbar | | |
| Hustota při 20 °C: | 1,49 g/cm ³ | | |
| Rozpustnost ve vodě (g/L): | částečně rozpustný | | |
| hodnota pH při 20 °C: | n.a. | | |
| Viskozita při 20 °C: | > 2500 mPa·s | | |
| Zkouška oddělení rozpouštědla (%): | < 3 % | ADR/RID | |
| Obsah pevných látek (%): | 68 Hm. % | | |
| obsah rozpouštědel: | | | |
| Organické rozpouštědlo: | 32,15 Hm. % | | |
| Voda: | 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: 505 FEYCOPOX 505 2K EP-Metallgrund
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ
Verze: 2.5 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: 505 FEYCOPOX 505 2K EP-Metallgrund
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ
Verze: 2.5 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 / reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin)
- 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 omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC)

Hodnota VOC (v g/L) ISO 11890-2: 479

Hodnota VOC (v g/L) ASTM D 2369: 479

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. 522g/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. |
|-----------|----------------------|------------------|
| 215-535-7 | Xylen | 01-2119488216-32 |
| 1330-20-7 | | |
| 203-539-1 | 1-methoxypropan-2-ol | 01-2119457435-35 |
| 107-98-2 | | |

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

FEYCOLOR®

Číslo položky: 505 FEYCOPOX 505 2K EP-Metallgrund
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ
Verze: 2.5 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 8 / 8

| | | |
|-------------------------|--|------------------|
| 231-944-3 7779-90-0 | fosforečnan zinečnatý | 01-2119485044-40 |
| 265-199-0 64742-95-6 | Solventní nafta (ropná), lehká aromatická | 01-2119455851-35 |
| 919-857-5 | Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 2% Aromaten | 01-2119463258-33 |
| 215-222-5 1314-13-2 | oxid zinečnatý | 01-2119463881-32 |

ODDÍL 16: Další informace

Karbidy.:

| | | |
|--------------------------|---|---|
| Acute Tox. 4 / H312 | Akutní toxicita (dermálně) | Zdraví škodlivý při styku s kůží. |
| Acute Tox. 4 / H332 | Akutní toxicita (inhalativní) | Zdraví škodlivý při vdechování. |
| Skin Irrit. 2 / H315 | poleptání/podráždění kůže | Dráždí kůži. |
| Eye Irrit. 2 / H319 | Vážné poškození očí/podráždění očí | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| STOT SE 3 / H335 | Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) | 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 (uveďte 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 | Může způsobit ospalost nebo závratě. |
| Flam. Liq. 3 / H226 | Hořlavé kapaliny | Hořlavá kapalina a páry. |
| Skin Sens. 1 / H317 | Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| STOT SE 3 / H336 | Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) | |
| Aquatic Acute 1 / H400 | Nebezpečnost pro vodní prostředí | Vysoce toxický pro vodní organismy. |
| Aquatic Chronic 1 / H410 | Nebezpečnost pro vodní prostředí | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| Aquatic Chronic 2 / H411 | Nebezpečnost pro vodní prostředí | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

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.