

Číslo položky: 606
Datum tisku: 04.03.2015
Verze: 1.3

FEYCOFLEX 606 1K-Acryllack
Datum zpracování: 28.01.2015
Datum vydání: 28.01.2015

50060 CZ
Strana 1 / 9

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátory produktů

Číslo položky (výrobce/dodavatel) 606
Označení látky nebo sloučeniny FEYCOFLEX 606 1K-Acryllack
gültig für alle Farbtöne
seidenglänzend

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 předpisu (ES) č.1272/2008 [CLP]

Sloučenina je klasifikována jako nebezpečná ve změně nařízení (EG) č.1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226	zápalné kapalné látky	Hořlavá kapalina a páry.
Skin Irrit. 2 / H315	poleptání/podráždění kůže	Dráždí kůži.
Eye Irrit. 2 / H319	Těžké poškození/podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
Skin Sens. 1 / H317	senzibilizace dýchacích cest nebo pokožky	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
STOT SE 3 / H336	Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit ospalost nebo závratě.
STOT RE 2 / H373	Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
Aquatic Chronic 3 / H412	Ohrožující vodu	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Zatřídění podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/ES

Sloučenina je označena jako nebezpečná ve smyslu 1999/45/ES.

R10
R43
Xn; R48/20 Zdraví škodlivý
R52-53
R66

Hořlavý.
Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním.
Škodlivý pro vodní organismy. Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

2.2. Prvky označení

označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP)

Bezpečnostní piktogramy



Varování

Standardní věty

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

- H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
 H412 Škodlivý 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 Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací./zařízení do výbušného prostředí.
 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.
 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.
 P312 Necíťte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
 P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
 P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
 P403 + P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

obsahuje:

2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, polymer with butyl 2-propenoate
 n-butyl-acetát
 xylene

Doplňující rizikové vlastnosti (EU)

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Značení (67/548/EHS nebo 1999/45/ES)



Xn Zdraví škodlivý

Standardní věty

- 10 Hořlavý.
 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
 48/20 Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním.
 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
 66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Pokyny pro bezpečné zacházení

- 24 Zamezte styku s kůží.
 37 Používejte vhodné ochranné rukavice.
 38 V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.
 51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.
 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.
 23 Nenadýchat se par.

obsahuje:

xylem
 2-Propenoic acid,2-methyl-,2-(dimethylamino)ethyl ester polymer with butyl 2-propenoate

Zvláštní označení určitých přípravků

n.a.

2.3. Další nebezpečnost

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Popis produktu / chemická charakteristika

Popis Zubereitung aus Bindemittel, Pigment, Füllstoff und Lösemittel

Nebezpečné obsažené látky

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

ES-číslo CAS-číslo Identifikační číslo EU	REACH č. Chemické značky značení	Životnost -% Poznámka
204-658-1 123-86-4	01-2119485493-29 n-butyl-acetát	12,5 - 20

607-025-00-1	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	
215-535-7	01-2119488216-32	
1330-20-7	xylene	10 - 12,5
	Flam. Liq. 3 H226 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT RE 2 H373 / STOT SE 3 H335	
204-658-1	01-2119485493-29	
123-86-4	n-butyl-acetát	5 - 10
607-025-00-1	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	
203-603-9	01-2119475791-29	
108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl-acetát	5 - 10
607-195-00-7	Flam. Liq. 3 H226	
918-668-5	01-2119455851-35	
64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom. Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H335 / Aquatic Chronic 2 H411 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336	2,5 - 5
1259547-09-5	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester, polymer with butyl 2-propenoate Skin Sens. 1 H317	1 - 2,5

Zatřídění podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/ES

ES-číslo CAS-číslo Identifikační číslo EU	REACH č. Chemické značky značení	Životnost -% Poznámka
204-658-1	01-2119485493-29	
123-86-4	n-butyl-acetát	20 - 25
607-025-00-1	R10 / R66 / R67	
215-535-7	01-2119488216-32	
1330-20-7	xylene R10 / Xn; R20/21-48/20-65 / Xi; R36/37/38	10 - 12,5
203-603-9	01-2119475791-29	
108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl-acetát	5 - 10
607-195-00-7	R10	*
918-668-5	01-2119455851-35	
64742-95-6	Lösungsmittel, C9 Kohlenwasserstoffe, Aromaten R10 / Xi; R37 / N; R51-53 / Xn; R65 / R66 / R67	2,5 - 5
1259547-09-5	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-(dimethylamino)ethyl ester polymer with butyl 2-propenoate R43	1 - 2,5
265-185-4	01-2119458049-33	
64742-82-1	Naphtha (Erdöl), hydrodesulfurierte schwere, Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrig siedend R10 / N; R51-53 / Xn; R65 / R66 / R67	0,5 - 1
68439-46-3	C9-11 Alkoholethoxylat Xn; R22 / Xi; R41	< 0,5

Dodatečná upozornění

* Látka se společným expozičním limitem (EU) pro expozici na pracovišti.
 Doslovné znění R-věty najdete pod odstavcem 16.
 Znění H-vět: viz v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

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

Postižené odvedte na čerstvý vzduch, udržujte je v teple a v klidu. při nepravdělném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

Po styku s pokožkou

Znečištěné, kontaminované oblečení hned vysvléci. 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. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě vyžádat lékařskou radu.

Po požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Okamžitě vyžádat lékařskou radu. 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. Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru:

Připravit si ochranný dýchací přístroj.

Dodatečná upozornění

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

Nesmí se dostat do kanalizace nebo 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 kapitola 13). Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte ochranné předpisy (viz kapitoly 7 a 8).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny k bezpečnému zacházení

Zabraňte vzniku zápalných a vybušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál použijte jen na místech, kde není otevřené světlo, oheň a ani jiná možnost zapálení. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Pamatujte na uzemnění nádrže, 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 jiskrově bezpečné nářadí. Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevdechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz kapitola 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 úložné prostory a jímky

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte

tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zákaz kouření. Nepovolaným osobám vstup zakázán. Nádobu skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Podlahy musí odpovídat "Předpisům pro zamezení nebezpečí zapálení v důsledku elektrostatického výboje (BRG 132)".

Pokyny pro společné skladování

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

Další údaje o skladovacích podmínkách

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. Odstraňte všechny zdroje vznícení. Zákaz kouření. Nepovolaným osobám vstup zakázán. Nádobu skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Dodržujte technický návod.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Toleranční meze na pracovišti:

n-butyl-acetát

Identifikační číslo EU 607-025-00-1 / ES-číslo 204-658-1 / CAS-číslo 123-86-4

PEL: 950 mg/m³

NPK-L: 1200 mg/m³

2-methoxy-1-methylethyl-acetát

Identifikační číslo EU 607-195-00-7 / ES-číslo 203-603-9 / CAS-číslo 108-65-6

PEL: 270 mg/m³; 49,95 ppm

NPK-L: 550 mg/m³; 101,75 ppm

Dodatečná upozornění

PEL : limitní hodnoty pro dlouhodobou expozici 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 lokální 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 dýchání

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Dbát ohraničení doby trvanlivosti podle GefStoffV ve spojení s pravidly pro použití dýchacích ochranných přístrojů (BGR 190). Použijte pouze dýchací přístroj s CE-označením, včetně čtyřmístného ověřeného čísla.

Ochrana rukou

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: Nitrilkautschuk

Hustota materiálu rukavic > 0,4 mm ; Cas průniku (maximální únosnost) > 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 rukavicové výrobky 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

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

Ochranná opatření

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

Omezování expozice životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo 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 arttypisch

Základní údaje relevantní pro bezpečnost	Jednotka	Metoda	Poznámka
Bod vzplanutí:	23 °C		
Teplota vznícení v °C:	300 °C		
Dolní mez výbušnosti:	1,5 Vol %		
Horní hranice exploze:	15,0 Vol %		
Tlak páry u 20 °C:	4,19 mbar		
Hustota u 20 °C:	1,08 g/cm ³		
Rozpustnost ve vodě (g/L):	unlöslich		
pH u 20 °C:	n.a.	Životnost -%	
Viskozita u 20 °C:	120 s 4 mm	DIN 53211	
Zkouška oddělení rozpouštědla (%):	< 3 %	ADR/RID	
Obsah pevné látky (%):	52	Životnost -%	
obsah rozpouštědel:			
Organické rozpouštědlo:	47,68	Životnost -%	
Voda:	0,00	Životnost -%	

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 kapitola 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 kapitola 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 uhlíčitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

n-butyl-acetát
 orální, LD50, Krysa:

2-methoxy-1-methylethyl-acetát
 orální, LD50, Krysa:

n-butyl-acetát
 orální, LD50, Krysa:

Podráždění a poleptání

n-butyl-acetát
 Pokožka (4 h)

Senzibilizace

2-methoxy-1-methylethyl-acetát
 Pokožka:

Toxicita pro specifické cílové orgány

n-butyl-acetát
 Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice):

Nebezpečnost při vdechnutí

Toxikologická data nejsou známa.

CRM-účinky (karcinogenní, mutagenní účinky a ohrožená schopnost rozmnožování)

Toxikologická data nejsou známa.

Zkušenosti z praxe/u 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, otupělost, 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

Obsahové složky této směsi nesplňují kritéria pro CMR kategorie 1 nebo 2 podle 67/548/EHS.

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném. Tento přípravek byl posuzován konvenční metodou směrnice o nebezpečných přípravcích (1999/45/ES) a byl klasifikován podle toxikologické nebezpečnosti. Podrobnosti viz kapitola 2 a 15.

ODDÍL 12: Ekologické informace

souhrnná charakteristika

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.
 Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

12.1. Toxicita

Žádné informace nejsou k dispozici.

Dlouhodobý Ekotoxicita

Toxikologická data nejsou známá.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Toxikologická data nejsou známá.

12.3. Bioakumulační potenciál

Toxikologická data nejsou známá.

Biokoncentrační faktor (BCF)

Toxikologická data nejsou známá.

12.4. Mobilita v půdě

Toxikologická data nejsou známá.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / Produkt

Doporučení

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace odpadu v souladu se směrnicí 2008/98/ES týkající se likvidace odpadu a nebezpečného odpadu.

Kontrolní seznam pro klíč odpadu/označení odpadu podle Evropského katalogu odpadů

080111

Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

obal

Doporučení

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. Číslo OSN

1263

14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

Pozemní přeprava (ADR/RID):

FARBE

Doprava po moři (IMDG):

PAINT

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR):

Paint

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID): KEIN GUT KL.3
 -----bei Gebinden > 450 l gilt: Klasse 3

Doprava po moři (IMDG) 3
 pro balení < 30litrů: Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code.
 Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR) 3

14.4. Obalová skupina

III

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava (ADR/RID) n.a.
 Marine pollutant n.a.

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 k bezpečnému zacházení: viz části 6 - 8

další údaje

Pozemní přeprava (ADR/RID)

kód omezení vjezdu do tunelu D/E
 SONDERVORSCHRIFT 640E

Doprava po moři (IMDG)

EmS-čísla F-E, S-E

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

nepoužitelný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

EU-předpisy

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

VOC-hodnota (v g/L) ISO 11890-2: 515
 VOC-hodnota (v g/L) ASTM D 2369: 515

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

Limitní hodnota EU pro tento produkt (kategorie produktu nicht anwendbar): 0g/l (2007)/ 0 g/l (2010).
 Tento produkt obsahuje max. 574g/l VOC.

Národní předpisy

Pokyny k omezení práce

Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).
 Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (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:

ES-číslo CAS-číslo	Chemické značky	REACH č.
204-658-1 123-86-4	n-butyl-acetát	01-2119485493-29
204-658-1 123-86-4	n-butyl-acetát	01-2119485493-29
203-603-9 108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl-acetát	01-2119475791-29
918-668-5 64742-95-6	Lösungsmittel, C9 Kohlenwasserstoffe, Aromaten	01-2119455851-35
215-535-7 1330-20-7	xylem	01-2119488216-32
265-185-4 64742-82-1	Naphtha (Erdöl), hydrodesulfurierte schwere, Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrig siedend	01-2119458049-33

ODDÍL 16: Další informace

Doslov R- a H- vět (číslo a plné znění):

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

Číslo položky: 606 FEYCOFLEX 606 1K-Acryllack
Datum tisku: 04.03.2015 Datum zpracování: 28.01.2015
Verze: 1.3 Datum vydání: 28.01.2015 50060 CZ
Strana 9 / 9

Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336	zápalné kapalné látky Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Hořlavá kapalina a páry. Může způsobit ospalost nebo závratě.
Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Asp. Tox. 1 / H304	Akutní toxicita (kožní) Akutní toxicita (inhalativní) poleptání/podráždění kůže Těžké poškození/podráždění očí Nebezpečnost při vdechnutí	Zdraví škodlivý při styku s kůží. Zdraví škodlivý při vdechování. Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
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).
STOT SE 3 / H335	Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Aquatic Chronic 2 / H411	Ohrožující vodu	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Skin Sens. 1 / H317	senzibilizace dýchacích cest nebo pokožky	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
R10 R66		Hořlavý. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
R67		Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
Xn; R22 Xi; R41 R43 Xi; R37 N; R51-53	Zdraví škodlivý Dráždivý Dráždivý Nebezpečný pro životní prostředí	Zdraví škodlivý při požití. Nebezpečí vážného poškození očí. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Dráždí dýchací orgány. Toxický pro vodní organismy Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
Xn; R65	Zdraví škodlivý	Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
Xn; R20/21-48/20-65	Zdraví škodlivý	Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží. Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním. Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
Xi; R36/37/38	Dráždivý	Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

další údaje

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.