

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

FEYCOLOR®

Číslo položky: 110-601
Datum tisku: 15.12.2017
Verze: 3.3

Universalverdünnung schnell
Datum zpracování: 13.07.2017
Datum vydání: 13.07.2017

999998 CZ
Strana 5 / 8

Vzhled:
Skupenství Kapalný
Barva siehe Artikelbezeichnung
Zápach charakteristický

Základní údaje relevantní pro bezpečnost	Jednotka	Metoda	Poznámka
Bod vzplanutí:	24 °C		
Teplota vznícení v °C:	390 °C		
Dolní mez výbušnosti:	1,48 Obj. %		
Horní mez výbušnosti:	10,4 Obj. %		
Tlak páry při 20 °C:	9,642 mbar		
Hustota při 20 °C:	0,88 g/cm ³		
Rozpuštěnost ve vodě (g/L):	<small>Studii není nutné provést, protože tato látka je známá jako ve vodě nerozpustná.</small>		
hodnota pH při 20 °C:	n.a.		
Viskozita při 20 °C:	11 s 4 mm	DIN 53211	
Zkouška oddělení rozpouštědla (%):	< 3 %	ADR/RID	
Obsah pevných látek (%):	0 Hm. %		
obsah rozpouštědel:			
Organické rozpouštědlo:	100,00 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

n-Butyl-acetát
orální, LD50, Potkan:

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)

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

Číslo položky: 110-601
Datum tisku: 15.12.2017
Verze: 3.3

Universalverdünnung schnell
Datum zpracování: 13.07.2017
Datum vydání: 13.07.2017

999998 CZ
Strana 6 / 8

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 nesplňují 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 nesplňují 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

140603 Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel

obal

Doporučení

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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo

UN 1263

14.2. Příslušné označení UN pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID):

FARBZUBEHÖRSTOFFE

Přeprava po moři (IMDG):

PAINT RELATED MATERIAL

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

Paint related material

14.3. Třídy nebezpečnosti pro přepravu

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

FEYCOLOR®

Číslo položky: 110-601 Universalverdünnung schnell
Datum tisku: 15.12.2017 Datum zpracování: 13.07.2017 999998 CZ
Verze: 3.3 Datum vydání: 13.07.2017 Strana 7 / 8

- 3
- 14.4. **Obalová skupina** III
- 14.5. **Nebezpečnost pro životní prostředí**
Pozemní přeprava (ADR/RID) nelze použít
Znečišťující moře nelze použít
- 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: 875

Hodnota VOC (v g/L) ASTM D 2369: 875

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 č. 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 Č. CAS	Chemické značky	REACH č.
204-658-1 123-86-4	n-Butyl-acetát	01-2119485493-29
215-535-7 1330-20-7	Xylen	01-2119488216-32
202-849-4 100-41-4	ethylbenzen	01-2119489370-35
203-625-9 108-88-3	Toluen	01-2119471310-51

ODDÍL 16: Další informace

Karbidy.:

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

Acute Tox. 4 / H312

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

Hořlavá kapalina a páry.
Může způsobit ospalost nebo závratě.

Zdraví škodlivý při styku s kůží.

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

FEYCOLOR®

Číslo položky: 110-601
Datum tisku: 15.12.2017
Verze: 3.3

Universalverdünnung schnell
Datum zpracování: 13.07.2017
Datum vydání: 13.07.2017

999998 CZ
Strana 8 / 8

Acute Tox. 4 / H332
Skin Irrit. 2 / H315
Eye Irrit. 2 / H319
STOT SE 3 / H335

Akutní toxicita (inhalativní)
poleptání/podráždění kůže
Vážné poškození očí/podráždění očí
Toxicita pro specifické cílové orgány
(jednorázová expozice)
Toxicita pro specifické cílové orgány
(opakovaná expozice)

Zdraví škodlivý při vdechování.
Dráždí kůži.
Způsobuje vážné podráždění očí.
Může způsobit podráždění dýchacích cest.

STOT RE 2 / H373

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

Vysoce hořlavá kapalina a páry.
Podezření na poškození plodu v těle matky.

Flam. Liq. 2 / H225
Repr. 2 / H361

Hořlavé kapaliny
Reprodukční toxicita

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.

FAAGUS AZ PRH