

Identifikační číslo výrobku: 30001      Frame Adhesive Fast  
Datum tisku: 07.05.2020      Datum zpracování: 07.05.2019  
Verze: 2.9      Datum vydání: 07.05.2019

CZ  
Strana 1 / 9

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Identifikační číslo výrobku (výrobce/dodavatel): 30001  
Obchodní název/název: Frame Adhesive Fast

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

##### Příslušná určená použití

Lepidlo. Jen pro průmyslové a komerční použití.

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník)

Made under license by  
Kissel + Wolf GmbH  
In den Ziegelwiesen 6  
69168 Wiesloch  
Niederrhein

Telefon: 49 6222 578-0  
Telefax: 49 6222 578-100  
E-mail: info@kiwo.de

##### Úsek poskytující informace:

RA - Regulatory Affairs  
E-mail

ra@kiwo.de

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace: +49 6222 578 219

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Typifikace podle Nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]

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

Flam. Liq. 2 / H225

Hořlavé kapaliny

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

Eye Irrit. 2 / H319

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

STOT SE 3 / H336

Toxicita pro specifické cílové orgány při  
jednorázové expozici

Může způsobit ospalost nebo závratě.

#### 2.2. Prvky označení

Produkt je klasifikován a označen podle směrnic ES nebo v souladu s příslušnými národními předpisy.

##### Označení podle Nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]

##### Bezpečnostní pictogramy



Nebezpečí

##### Standardní vety

H225

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

H336

Může způsobit ospalost nebo závratě.

##### Pokyny pro bezpečné zacházení

P210

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P370 + P378

V případě požáru: K uhašení použijte suchý hasicí prášek nebo písek.

P403 + P233

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

P403 + P235

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

##### Komponenty indikující nebezpečí k etiketování

Aceton

##### Doplňující charakteristika rizik (EU)

EUH066

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

EUH208

Obsahuje 3-trimethoxysilylpropan-1-thiol. Může vyvolat alergickou reakci.

#### 2.3. Další nebezpečnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

Číslo výrobku: 30001  
Datum tisku: 07.05.2020  
Verze: 2.9

Frame Adhesive Fast  
Datum zpracování: 07.05.2019  
Datum vydání: 07.05.2019

CZ  
Strana 2 / 9

### 3.2. Směsi

**Popis** Směs složek, které jsou uvedeny níže, s neriskantními složkami

#### Nebezpečné složky

**Titulní podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]**

C. ES	REACH c.	Hm. %
C. CAS	Oznacení	
Indexové c.	znacení: // Poznámka	
200-662-2	01-2119471330-49	
67-64-1	Aceton	50 - 70
606-001-00-8	Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	
205-500-4	01-2119475103-46-xxxx	
141-78-6	Ethylacetát	15 - 20
607-022-00-5	Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	
224-588-5		
4420-74-0	3-trimethoxysilylpropan-1-thiol Acute Tox. 4 H302 / Skin Sens. 1B H317 / Aquatic Chronic 2 H411	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. Při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytnout umělé dýchání.

#### Vdechování

Postiženého odvést na čerstvý vzduch a udržet jej v teple a v klidu.

Při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytnout umělé dýchání. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékařskou pomoc.

#### Po styku s pokožkou

Po styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

#### Po kontaktu s očima

Při ZASAŽENÍ OČI: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ponechávejte-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

#### Po požití

Okamžitě se poradit s lékařem. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

### 4.2. Nejdeležetější akutní a opožděné symptomy a úrazy

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

### 4.3. Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Základní pomoc, dekontaminace, symptomatická léčba.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva

Oxid uhličitý Vodní opar P na

#### Nevhodná hasiva

ostrý vodní proud

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

Plyny/výpary, jedovaté

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Připravte si ochranný dýchací přístroj.

#### Doplňující informace

Nebezpečné zóny je třeba ohraničit a označit výstražnými a bezpečnostními značkami. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, pumpy a vody.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1. **Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Uchovávejte mimo dosah zdroj zapálení. Zasaženou oblast v trejte. Odveďte osoby do bezpečí. Nevdechujte páry.
- 6.2. **Opatření na ochranu životního prostředí**  
Zamezít úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony poskytlé úřady. Dbát na dobré vzhledy.
- 6.3. **Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**  
Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (například pískem, vermikulitem, kalcemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do vhodných nádob (viz oddíl 13).
- 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. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Při přelévání používejte výhradně uzemněná potrubí. Doporučuje se nosit antistatický oděv v etn obuvi. Použijte nejiskřivější nádobí. Zamezít kontaktu s očíma a s pokožkou. Nevdechovat páry a mlhy. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.  
Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8.  
Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.
- 7.2. **Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí v etn neslučitelných látek a směsí**  
**Technická opatření a podmínky uskladnění**  
Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.  
**Požadavky na skladovací prostory a obaly**  
Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako primární nádoba. Zajistit dostatečné větrání skladovacích prostor.  
**Pokyny pro skladování s jinými produkty**  
Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidantních činidel.  
**Další údaje**  
VCI-skladovací těkání, viz kapitola 15
- 7.3. **Specifické kontraindikace/specifická kontraindikace na použití**  
Podívat se technickým referenčním dokumentem Dodržovat návod k použití.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1. **Kontrolní parametry**  
**Toleranční meze na pracovišti**  
Aceton  
Indexové číslo: 606-001-00-8 / ES 200-662-2 / CAS 67-64-1  
PEL: 800 mg/m<sup>3</sup>; 336,8 ppm  
NPK-L: 1500 mg/m<sup>3</sup>; 631,5 ppm  
Ethylacetát  
Indexové číslo: 607-022-00-5 / ES 205-500-4 / CAS 141-78-6  
PEL: 700 mg/m<sup>3</sup>; 194,6 ppm  
NPK-L: 900 mg/m<sup>3</sup>; 250,2 ppm  
**Doplňující informace**  
PEL : limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti  
NPK-L : limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti  
Ceiling : horní hranice  
**DNEL:**  
Aceton  
Indexové číslo: 606-001-00-8 / ES 200-662-2 / CAS 67-64-1

Identifikační číslo výrobku: 30001  
Datum tisku: 07.05.2020  
Verze: 2.9  
Frame Adhesive Fast  
Datum zpracování: 07.05.2019  
Datum vydání: 07.05.2019

CZ  
Strana 4 / 9

DNEL dlouhodobé dermální (systémový), Zam stanec: 186 mg/kg  
DNEL akutní inhalativní (lokální), Zam stanec: 2420 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL akutní inhalativní (systémový), Zam stanec: 1210 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Zam stanec: 1210 mg/m<sup>3</sup>

#### Ethylacetát

Indexové číslo: 607-022-00-5 / ES 205-500-4 / CAS 141-78-6  
DNEL dlouhodobé dermální (lokální), Zam stanec: 63 mg/kg  
DNEL akutní inhalativní (lokální), Zam stanec: 1468 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL akutní inhalativní (systémový), Zam stanec: 1468 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL dlouhodobé inhalativní (lokální), Zam stanec: 734 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Zam stanec: 734 mg/m<sup>3</sup>

#### PNEC:

##### Aceton

Indexové číslo: 606-001-00-8 / ES 200-662-2 / CAS 67-64-1  
PNEC vodní zdroje, sladká voda: 10,6 mg/l  
PNEC vodní zdroje, mořská voda: 1,06 mg/l  
PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování: 21 mg/l  
PNEC sediment, sladká voda: 30,4 mg/kg  
PNEC sediment, mořská voda: 3,04 mg/kg  
PNEC, podlaha: 29,5 mg/kg  
PNEC čistota (STP): 100 mg/l

##### Ethylacetát

Indexové číslo: 607-022-00-5 / ES 205-500-4 / CAS 141-78-6  
PNEC vodní zdroje, sladká voda: 0,24 mg/l  
PNEC vodní zdroje, mořská voda: 0,026 mg/l  
PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování: 1,65 mg/l  
PNEC sediment, sladká voda: 1,25 mg/kg  
PNEC sediment, mořská voda: 0,125 mg/kg  
PNEC, podlaha: 0,24 mg/kg  
PNEC čistota (STP): 650 mg/l

## 8.2. Omezení expozice

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

### Osobní ochranné prostředky

#### 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).

#### Ochrana rukou

Chemicky odolné ochranné rukavice: EN ISO 374  
Doporučení pro kontakt cákanec: Ochrana Obsah 2  
Permeacei čas >30 min., Napr. butylové pryže 0,4 mm  
Doporučení pro přímý kontakt: Ochrana Obsah 6  
Permeacei čas >480 min., Napr. nitril pryž 0,4 mm

#### Ochrana očí/obličeje

Nosit těsně uzavřené ochranné brýle. DIN EN 166

#### Ochrana trupu

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 čistící prostředek.

#### Omezení expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Viz oddíl 7. Nejsou nutná žádná další opatření.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Vzhled:

Skupenství: **Kapalný**

Identifikační číslo výrobku: 30001  
Datum tisku: 07.05.2020  
Verze: 2.9

Frame Adhesive Fast  
Datum zpracování: 07.05.2019  
Datum vydání: 07.05.2019

CZ  
Strana 5 / 9

<b>Barva:</b>	<b>v závislosti na zbarvení</b>
<b>Zápach:</b>	<b>typické</b>
<b>Práh zápachu:</b>	<b>nelze použít</b>
<b>hodnota pH při 20 °C:</b>	<b>nelze použít</b>
<b>Bod tání/bod tuhnutí:</b>	<b>nelze použít</b>
<b>Podílný bod varu a rozmezí bodu varu:</b>	<b>56 °C</b> Zdroj: Aceton
<b>Bod vzplanutí:</b>	<b>-18 °C</b> Metoda: DIN 53213
<b>Rychlost odpařování:</b>	<b>nelze použít</b>
<b>hořlavost</b>	
<b>Doba hoření (s):</b>	<b>nelze použít</b>
<b>Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:</b>	
<b>Dolní mez výbušnosti:</b>	<b>2,1 Obj. %</b> Zdroj: Aceton
<b>Horní mez výbušnosti:</b>	<b>13 Obj. %</b> Zdroj: Aceton
<b>Tlak páry při 20 °C:</b>	<b>165,7261 mbar</b>
<b>Hustota par:</b>	<b>nelze použít</b>
<b>Relativní hustota:</b>	
<b>Hustota při 20 °C:</b>	<b>0,86 g/cm<sup>3</sup></b>
<b>Rozpustnost(i):</b>	
<b>Rozpustnost ve vodě (g/L) při 20 °C:</b>	<b>částečně rozpustný</b>
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:</b>	<b>viz oddíl 12</b>
<b>Teplota samovznícení:</b>	<b>460 °C</b> Zdroj: Ethylacetát
<b>Teplota rozkladu:</b>	<b>nelze použít</b>
<b>Viskozita při 20 °C:</b>	<b>650 mPa*s</b>
<b>Teplota rozkladu (°C):</b>	<b>0</b>
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	<b>nelze použít</b>
<b>Vlastnosti podporující hoření:</b>	<b>nelze použít</b>
<b>9.2. Další informace</b>	
<b>Obsah pevných látek (%):</b>	<b>21,00 Hm. %</b>
<b>obsah rozpouštědel:</b>	
<b>Organické rozpouštědlo:</b>	<b>78 Hm. %</b>
<b>Voda:</b>	<b>0 Hm. %</b>
<b>Zkouška oddělení rozpouštědla (%):</b>	<b>&lt; 3 Hm. % (ADR/RID)</b>

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených podmínek 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

### 10.5. Nevládné materiály

nelze použít

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

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

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

Třídění podle nařízení (ES) .1272/2008 [CLP]  
O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

### 11.1. Informace o toxikologických úincích

#### Akutní toxicita

Ethylacetát

orální, LD50, Potkan: 10170 mg/kg  
dermální, LD50, Králík: 18000 mg/kg

#### Žíravost/dráždivost pro kůži; Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### CRM úinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici; Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

Může způsobit ospalost nebo závratě.

#### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Zkušenosti z praxe/osob

Delší nebo opakovaný kontakt s přípravkem může vést k podráždění sliznic a pokožky v podobě zarudnutí, puchýřů, kožního zánětu atd. Vdechování závrať, Nevolnost Vdechování má narkotické účinky / vyvolává halucinace. 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

Třídění podle nařízení (ES) .1272/2008 [CLP]  
Uchovávejte na veřejných skládkách.

### 12.1. Toxicita

Ethylacetát

Toxicita ryb, LC50, Pimephales promelas (jeleček velkohlavý): 230 mg/l (96 h)  
Toxicita hrotnatek, EC50, Daphnia magna: 717 mg/l (48 h)  
Toxicita pro ryby, ErC50, Desmodesmus subspicatus.: 3300 mg/l

#### Dlouhodobé Ekotoxicita

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

### 12.3. Bioakumulací potenciál

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### Biokoncentrační faktor (BCF)

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

### 12.4. Mobilita v prostředí

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

Číslo výrobku: 30001      Frame Adhesive Fast  
Datum tisku: 07.05.2020      Datum zpracování: 07.05.2019  
Verze: 2.9      Datum vydání: 07.05.2019

CZ  
Strana 7 / 9

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstranění

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Správné odstranění odpadu / produkt**  
**Doporučení**

**Správné odstranění odpadu / balení**  
**Doporučení**

Nekontaminované a zbytkově zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdňené obaly jsou zvláštní odpad.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1. UN číslo

UN 1133

#### 14.2. Příslušné označení UN pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID): KLEBSTOFFE  
Přeprava po moři (IMDG): ADHESIVES  
Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR): Adhesives

#### 14.3. Třída nebezpečnosti pro přepravu

3

#### 14.4. Obalová skupina

Pozemní přeprava (ADR/RID):  
pro balení > 450 litr : III  
II  
Přeprava po moři (IMDG):  
pro balení > 450 litr II  
Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR):  
pro balení > 30 litr : III  
II

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava (ADR/RID) nelze použít  
Znečištění ujmout nelze použít

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, v případě nehody nebo vytečení.  
Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíly 6 - 8

#### Další údaje

##### **Pozemní přeprava (ADR/RID)**

kód omezení pro tunely E  
pro balení > 450 litr : D/E

##### **Přeprava po moři (IMDG)**

EmS-číslo F-E, S-D

#### 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**

##### **Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích**

Hodnota VOC (v g/L): 689,986

##### **Kromě toho je třeba dodržovat národní právní 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

Identifikační číslo výrobku: 30001  
Datum tisku: 07.05.2020  
Verze: 2.9

Frame Adhesive Fast  
Datum zpracování: 07.05.2019  
Datum vydání: 07.05.2019

CZ  
Strana 8 / 9

Zákon . 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí předpisy  
Zákon . 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy  
Zákon . 120/2002 Sb., o biocidech

#### Informace týkající se omezení používání a zaměňování

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).

#### Národní zápisy

Látka/produkt je uvedena v seznamu následujících národních inventarů :

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno pro následující látky v této směsi:

C. ES	Oznacení	REACH c.
C. CAS		
200-662-2	Aceton	01-2119471330-49
67-64-1		
205-500-4	Ethylacetát	01-2119475103-46-xxxx
141-78-6		

### ODDÍL 16: Další informace

#### Plné znění zařazení z oddílu 3:

Flam. Liq. 2 / H225	Hořlavá kapalina	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
Eye Irrit. 2 / H319	Vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
STOT SE 3 / H336	Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici	Může způsobit ospalost nebo závratě.
Acute Tox. 4 / H302	Akutní toxicita (orální)	Zdraví škodlivý při požití.
Skin Sens. 1B / H317	Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Aquatic Chronic 2 / H411	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Postup klasifikace

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) .1272/2008 [CLP]		
Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina	Na základě údajů ze zkoušek.
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí/podráždění očí	Metoda výpočtu.
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici	Metoda výpočtu.

#### Zkratky a akronymy

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných v cí
AGW	Toleranční meze na pracovišti
BGW	Biologickou limitní hodnotou
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasifikace, označení a balení
CMR	Karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Účinná koncentrace
ES	Evropská společenství
EN	Evropskou normou
IATA-DGR	Mezinárodní asociace leteckých dopravců – Nařízení o nebezpečných v cech
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
LC	Letální koncentrace
LD	Letální dávka
MARPOL	Maritime Pollution: The International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický



**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) .1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) 2015/830**



Číslo výrobku: 30001  
Datum tisku: 07.05.2020  
Verze: 2.9

Frame Adhesive Fast  
Datum zpracování: 07.05.2019  
Datum vydání: 07.05.2019

CZ  
Strana 9 / 9

---

PNEC	Předpokládaná koncentrace bez úniku
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

**Další údaje**

Titulní podle nařízení (ES) .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 oddíle 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.