

## Informace o bezpečnosti produktu

Obchodní název výrobku : FHB II-PF

Datum revize : 29.03.2017

verze : 6.2 /cs

**fischer**   
innovative solutions

Nahrazuje verzi z : 15.01.2015

datum tisku : 16.05.2017

### 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### Identifikátor výrobku

Obchodní název výrobku                    **FHB II-PF**

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

Relevantní identifikovaná použití    Montážní materiál

Doporučená omezení                      Žádn(á)é při normálním zpracování. Dodržujte technický návod.

#### Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa    fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
D-72178 Waldachtal  
telefon : +49(0)7443 12-0  
fax : +49(0)7443 12-4222  
E-mail : info-sdb@fischer.de  
Internet : www.fischer.de

Uváděč do oběhu                            fischer international s.r.o.  
Průmyslová 1833  
CZ-25001 Brandýs nad Labem  
telefon : +42 03 26 90 46 01  
fax : +42 03 26 90 46 00  
E-mail : info@fischer-cz.cz  
Internet : http://www.fischer-cz.cz

#### Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro nouzové volání    Toxikologické informační středisko: Tel.: +420 224 91 92,93, +420  
224 91 54 02 – NONSTOP Na Bojišti 1, Praha 2, 128 08

### 2. Identifikace nebezpečnosti

#### Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle předpisu (ES)              Skin Sens. 1; H317  
č.1272/2008

#### Prvky označení

Doplňující informace                      Jako vyrobený produkt podle ES-směrnice nebo současných národních  
zákonů nemusí mít povinné označení.

Označení podle ustanovení (EG)        Jako vyrobený produkt podle ES-směrnice nebo současných národních  
č.1272/2008 (CLP)                          zákonů nemusí mít povinné označení.

## Informace o bezpečnosti produktu

Obchodní název výrobku : FHB II-PF

Datum revize : 29.03.2017

verze : 6.2 /cs

**fischer**   
innovative solutions

Nahrazuje verzi z : 15.01.2015

datum tisku : 16.05.2017

### 3. Složení/informace o složkách

#### Nebezpečné složky

obsažená látka		zařazení 1272/2008/ES	koncentrace
glass, oxide, chemicals	Číslo CAS : 65997-17-3 C. EC : 266-046-0 Číslo REACH : Látka nemusí být registrována, podle ustanovení (EG) č. 1907/2006 [REACH].	Látka není klasifikována jako nebezpečná ve změně nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP].	>= 50.0 hmot.%
Quartz (SiO2)	Číslo CAS : 14808-60-7 C. EC : 238-878-4 Číslo REACH : Látka nemusí být registrována, podle ustanovení (EG) č. 1907/2006 [REACH].	Produkt je klasifikován jako neškodný co se týká nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].	2.5 - 10.0 hmot.%
dibenzoyl peroxide	Číslo CAS : 94-36-0 C. EC : 202-327-6 C. indexu : 617-008-00-0 Číslo REACH : 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	< 1.0 hmot.%

Jiné údaje

Výrobek

### 4. Pokyny pro první pomoc

#### Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.  
Ihned odstraňte/odložte veškeré kontaminované oblečení.

Při vdechnutí

PŘI NADÝCHÁNÍ: Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a ponechte v klidu v poloze pohodlné pro dýchání.

Při styku s kůží

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Zlehka omývejte velkým množstvím vody a mýdlem.

Při styku s očima

Při vniknutí do očí odstraňte kontaktní čočky a ihned vyplachujte nejméně 15 minut velkým množstvím vody i pod víčky.

Při požití

nepoužitelné

### 5. Opatření pro hašení požáru

#### Hasiva

Vhodné hasící prostředky

Oxid uhličitý (CO2)  
Suchý prášek  
Pěna  
Sprchový proud vody

Hasící prostředky nevhodné z bezpečnostních důvodů

Plný proud vody

## Informace o bezpečnosti produktu

Obchodní název výrobku: : FHB II-PF

Datum revize : 29.03.2017

verze : 6.2 /cs

**fischer**   
innovative solutions

Nahrazuje verzi z : 15.01.2015  
datum tisku : 16.05.2017

### Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečí při expozi- Při zahřívání nebo požáru se může uvolňovat toxický plyn.  
ci, vyvolané látkou nebo příprav-  
kem jako takovým, produkty je-  
jich spalování nebo uvolňovaný-  
mi plyny

### Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranná výstroj při ha- Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.  
šebním zásahu Při požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny.  
Ostatní údaje k hašení požáru Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být  
zlikvidovány podle místních předpisů.  
Ochlazujte obaly a okolí proudem vody.

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

### Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Osobní ochrana Používejte vhodné ochranné prostředky.

### Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření k ochraně životního Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do  
prostředí půdy.  
Zamezte plošnému šíření (např. zahrazením nebo olejovou bariérou).

### Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění Nerelevantní pro vlastní výrobek.

### Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné odstavce Viz oddíl 8/13

### Dodatečná upozornění

Další informace Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

## 7. Zacházení a skladování

### Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení Zacházejte opatrně. Zabraňte nárazům a tření.  
Žádn(á)é při normálním zpracování.

Pokyny pro ochranu před požá- Zvláštní bezpečnostní opatření nejsou nutná.  
rem a výbuchem

### Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí vč etně neslučitelných látek a směsí

Požadavky an skladovací prosto- Uchovávejte v souladu s místními předpisy.  
ry a nádrže Uchovávejte pouze v původním obalu.  
Skladujte na chladném stinném místě. Chraňte před teplem.

## Informace o bezpečnosti produktu

Obchodní název výrobku: : FHB II-PF

Datum revize : 29.03.2017

verze : 6.2 /cs

**fischer**   
innovative solutions

Nahrazuje verzi z : 15.01.2015

datum tisku : 16.05.2017

Pokyny pro společné skladování      Není relevantní

Německá třída skladování              none

TRGS 510                                      nedůležitý

### Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické(á) použití                      Montážní materiál  
Podobné odkazy: viz technická směrnice.

## 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### Kontrolní parametry

**dibenzoylperoxid**

Česká republika

Dlouhodobá hodnota / mg / m <sup>3</sup>	Krátkodobá hodnota / mg/m <sup>3</sup>	Poznámka	Zdroj
5	10	S	100

Zdroj : 100 - údaje o společnosti

### Omezování expozice

Ochrana dýchacích orgánů              Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

Ochrana rukou                                Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana očí                                    Dobře těsnící ochranné brýle

Ochrana kůže a těla                        Používejte vhodné ochranné prostředky.

Poznámka :                                    Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.

Všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření      V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.  
Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.  
Potřísněný oděv ihned odložte.  
Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.  
Neponechávejte v blízkosti potravin, nápojů a krmiva pro zvěř.

Informace k ustanovením pro ochranu životního prostředí      Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Forma    Skleněné kapsle

Barva    hnědý

Bod vzplanutí [°C]                          > 100

## Informace o bezpečnosti produktu

Obchodní název výrobku: : FHB II-PF

Datum revize : 29.03.2017

verze : 6.2 /cs

**fischer**   
innovative solutions

Nahrazuje verzi z : 15.01.2015

datum tisku : 16.05.2017

Rychlost odpařování [kg/(s\*m<sup>2</sup>)] Žádná příkazová data

Hustota [g/cm<sup>3</sup>] neurčitý

Relativní měrná hmotnost neurčitý

Rozpustnost [g/l] Žádná příkazová data

Teplota rozkladu [°C] neurčitý

Dynamická viskozita [kg/(m\*s)] neurčitý

### 10. Stálost a reaktivita

#### Reaktivita

Termický rozklad Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

#### Chemická stabilita

Chemická stabilita Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

#### Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

#### Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nutno zabránit těmto podmínkám Při dodržení stanoveného způsobu použití nedochází k rozkladu.

#### Neslučitelné materiály

Nutno zabránit styku s těmito látkami Není nutno provádět speciální technická preventivní opatření.

#### Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Při dodržení stanoveného způsobu použití nedochází k rozkladu.

### 11. Toxikologické informace

#### Dodatečná upozornění

Ostatní údaje (kapitola 11.) nedůležitý

### 12. Ekologické informace

#### Jiné nepříznivé účinky

Další ekologické informace Ekologické informace nejsou dostupné. Produkt jako takový nebyl testován.

## Informace o bezpečnosti produktu

Obchodní název výrobku : FHB II-PF

Datum revize : 29.03.2017

verze : 6.2 /cs

**fischer**   
innovative solutions

Nahrazuje verzi z : 15.01.2015

datum tisku : 16.05.2017

### 13. Pokyny pro odstraňování

#### Metody nakládání s odpady

Informace z zneškodňování	Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.
Katalogové číslo odpadu	080000 – ODPAD Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ (VZDP) NÁTĚROVÝCH HMOT ( BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV 080400 – Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků) 200000 – KOMUNÁLNÍ ODPAD (ODPAD Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÝ ŽIVNOSTENSKÝ, PRŮMYSLOVÝ ODPAD A ODPAD Z ÚŘADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU
Nečištěné prázdné obaly	Prázdné obaly: Prázdné nádoby by měly být odevzdány k místní recyklaci, novému použití nebo zlikvidovány jako odpad.

### 14. Informace pro přepravu

	Pozemní doprava ADR/ RID	Námorní přeprava IMDG	Letecká doprava ICAO/ IATA
14.2 Označení zboží	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA

### 15. Informace o předpisech

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

Další předpisy	Bezpečnostní informace dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Článek 32 Nepovinná informace o produktu na základě formuláře bezpečnostního datového listu
----------------	---

### 16. Další informace

Doslovné znění H-vět	H241: Zahřívání může způsobit požár nebo výbuch. H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci. H319: Způsobuje vážné podráždění očí. H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.
----------------------	---

Znění tříd nebezpečí	Skin Sens.: Senzibilizace kůže Org. Perox.: Organický peroxid Eye Irrit.: Vážné podráždění očí Aquatic Acute: Nebezpečný pro vodní prostředí
----------------------	---

Doporučená omezení	Žádn(á)é při normálním zpracování. Dodržujte technický návod.
--------------------	---

Změny oproti poslední verzi jsou označeny s\*.

## Informace o bezpečnosti produktu

Obchodní název výrobku: : FHB II-PF

Datum revize : 29.03.2017

verze : 6.2 /cs



Nahrazuje verzi z : 15.01.2015

datum tisku : 16.05.2017

Údaje se zakládají na našem dnešním stavu znalostí a zkušeností. Letáček bezpečnostních údajů popisuje výrobky ohledně jejich bezpečnostních požadavků. Údaje nemají význam příslibení vlastností.