

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

**Název produktu:** FIBERTEC TEXTILE GUARD PRO

**Kód produktu:** 151325

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

**Použití produktu:** PC34: Přípravky pro barvení, konečnou úpravu a impregnaci textilií; včetně belících činidel a dalších pomocných látek používaných při výrobním procesu.

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Název firmy:** Fibertec GmbH

Friedrich-Krupp-Str. 14

D - 40764 Langenfeld

Deutschland

**Tel.:** +49-(0)2173-960 96 40

**Fax:** +49-(0)2173-960 96 45

**Email:** mail@fibertec.info/www.fibertec.info

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

**Telefon pro použití v nouzi:** +49-(0)551-19240 - Giftnotrufzentrale Göttingen

## Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace (CLP):** Tento výrobek nemá klasifikaci podle CLP.

### 2.2. Prvky označení

**Popisné prvky:**

**Pokyny pro bezpečné zacházení:** P260: Nevdechujte aerosoly.

P271: Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

### 2.3. Další nebezpečnost

**PBT:** Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

## Oddíl 3: Složení/informace o složkách

### 3.2. Směsi

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
FIBERTEC TEXTILE GUARD PRO

Strana: 2

**Nebezpečné složky:**

2-BUTOXYETHANOL - REACH No. 01-2119475108-36

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasifikace (CLP)	Procento
203-905-0	111-76-2	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	1-10%

PROPAN-2-OL - REACH No. 01-2119457558-25

200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	1-10%
-----------	---------	---	--	-------

**Obsahuje:** < 5 %

nonionic surfactants

Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone.

#### Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

##### 4.1. Popis první pomoci

**Kontakt s kůží:** Ihned opláchněte velkým množstvím vody s mýdlem.

**Kontakt s očima:** Vyplachujte oko tekoucí vodou po dobu 15 minut.

**Požítí:** Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Pokud je při vědomí, dejte mu ihned vypít půl litru vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

##### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

**Kontakt s kůží:** V místě styku může být mírné podráždění.

**Kontakt s očima:** Může dojít k podráždění a zarudnutí.

**Požítí:** Může dojít k podráždění krku.

**Vdechnutí:** Žádné příznaky.

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

**Okamžité ošetření:** Nelze použít.

#### Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

##### 5.1. Hasiva

**Hasicí media:** Pro okolní požár je nutno použít vhodné hasební prostředky. K ochlazení obalů/kontejnerů použijte vodní stříkačku.

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

**Nebezpečí vystavení vlivu:** Při hoření emituje toxické výpary/dýmy.

##### 5.3. Pokyny pro hasiče

**Pokyny pro hasiče:** Použijte samostatný (přenosný) dýchací přístroj. Noste ochranný oděv, abyste zabránili styku s kůží a očima.

[pokračování...]

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
FIBERTEC TEXTILE GUARD PRO

Strana: 3

**Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku**

**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

**Opatření osobní ochrany:** Podrobnosti týkající se ochrany osob viz v kapitole 8 bezpečnostního listu (SDS).  
Kontejnery, z nichž uniká látka, otočte nahoru stranou, z níž dochází k úniku, abyste zabránili dalšímu úniku.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

**Opatření ochrany prostředí:** Nelikvidujte cestou odpadu či vodních toků. Znečištění omezte použitím ochranné hráze.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

**Metody cistení:** Absorbujte do suché zeminy nebo písku. Přemístěte do uzavíratelného označeného kontejneru určeného pro odklizení materiálu a vhodnou metodou zlikvidujte.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

**Odkaz na jiné oddíly:** Viz v kapitole 8 bezpečnostního listu.

**Oddíl 7: Zacházení a skladování**

**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

**Manipulační požadavky:** Nemanipulujte s látkou v omezených (malých) prostorách. Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor. Zamezte tvorbě a šíření mlhy ve vzduchu.

**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

**Podmínky skladování:** Uchovávejte na chladném a dobře větraném místě. Kontejner uchovávejte těsně uzavřený.  
**Vhodný obal:** Musí být uchováváno pouze v původním balení.

**7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití**

**Specifická konečná použití:** PC34: Přípravky pro barvení, konečnou úpravu a impregnaci textilií; včetně belicích činidel a dalších pomocných látek používaných při výrobním procesu.

**Oddíl 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

**8.1. Kontrolní parametry**

**Nebezpečné složky:**

**2-BUTOXYETHANOL**

**Limity pro pracovní expozici:**

**Vdechovatelný prach**

	TWA 8hod	STEL 15min	TWA 8hod	STEL 15min
CZ	100 mg/m <sup>3</sup>	200 mg/m <sup>3</sup>	-	-

**PROPAN-2-OL**

CZ	500 mg/m <sup>3</sup>	1000 mg/m <sup>3</sup>	-	-
----	-----------------------	------------------------	---	---

[pokračování...]

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
FIBERTEC TEXTILE GUARD PRO

Strana: 4

**DNEL/PNEC**

**DNEL / PNEC** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**8.2. Omezování expozice**

**Respirační ochrana:** Respirační ochrana není nutná.

**Ochrana rukou:** Ochranné rukavice.

**Ochrana očí:** Uzavřené ochranné brýle. Zajistěte, aby byla po ruce možnost výplachu očí.

**Ochrana kůže** Ochranný oděv.

**Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

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

**Skupenství:** Kapalina

**Barva:** Bílý

**Zápach:** Charakteristický zápach.

**Rozpustnost ve vode:** Mísitelný v jakémkoli poměru.

**Viskozita:** Není viskózní

**Bod / rozmezí varu °C:** 100

**Bod tání / rozmezí tání °C:** 0

**Meze horlavosti %: spodní:** Nelze použít.

**horní:** Nelze použít.

**Bod vznícení °C:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**Parc. koef. n-oktylalkohol/voda:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**Samovznícení °C:** Nelze použít.

**Tlak páry:** 23,4 mbar (20°C)

**Relativní hustota:** 0,997 g/cm<sup>3</sup>

**pH:** 3-5

**VOC g/l:** 79,8

**9.2. Další informace**

**Další informace:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**Oddíl 10: Stálost a reaktivita**

**10.1. Reaktivita**

**Reaktivita:** Stabilní za doporučených podmínek pro přepravu nebo skladování.

**10.2. Chemická stabilita**

**Chemická stabilita:** Za normálních podmínek stabilní.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

**Nebezpečné reakce:** Za normálních podmínek pro přepravu nebo skladování nenastanou nebezpečné reakce. Při působení níže uvedených podmínek nebo materiálů může nastat rozklad.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

**Nutno vyloučit tyto podmínky:** Teplo.

**10.5. Neslučitelné materiály**

**Nutno vyloučit tyto materiály:** Silná oxidační činidla. Silné kyseliny. Silná redukční činidla. Silné zásady.

[pokračování...]

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
FIBERTEC TEXTILE GUARD PRO

Strana: 5

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

**Nebezpečné produkty rozkladu:** Při hoření se uvolňují toxické výpary/dýmy.

**Oddíl 11: Toxikologické informace**

**11.1. Informace o toxikologických účincích**

**Nebezpečné složky:**

**2-BUTOXYETHANOL**

IVN	RAT	LD50	307	mg/kg
ORL	MUS	LD50	1230	mg/kg
ORL	RAT	LD50	470	mg/kg

**PROPAN-2-OL**

IVN	RAT	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

**Akutní toxicita:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**Příznaky / cesty expozice**

**Kontakt s kůží:** V místě styku může být mírné podráždění.

**Kontakt s očima:** Může dojít k podráždění a zarudnutí.

**Požítí:** Může dojít k podráždění krku.

**Vdechnutí:** Žádné příznaky.

**Oddíl 12: Ekologické informace**

**12.1. Toxicita**

**Ekotoxicita:** Nejsou k dispozici žádné údaje.

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

**Stálost a rozložitelnost:** Biologicky rozložitelný.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

**Potenciál bioakumulace:** Žádný potenciál bioakumulace.

**12.4. Mobilita v půdě**

**Mobilita:** Rychle se absorbuje do půdy.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**PBT:** Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

**12.6. Jiné nepříznivé účinky**

**Jiné nežádoucí účinky:** Zanedbatelná ekotoxicita.

[pokračování...]

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
FIBERTEC TEXTILE GUARD PRO

Strana: 6

**Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování**

**13.1. Metody nakládání s odpady**

**NB:** Uživatel je upozorňován na možnou existenci regionálních nebo národních předpisů a zákonů týkajících se likvidace.

**Oddíl 14: Informace pro přepravu**

**Třída přepravy:** Tento výrobek není klasifikován pro přepravu.

**Oddíl 15: Informace o předpisech**

**15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí**

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

**Oddíl 16: Další informace**

**Další informace**

**Další informace:** Bezpečnostní list podle směrnice 2015/830.

\* označuje text v bezpečnostním listu, který byl od poslední revize změněn.

**Věty použité v k. 2 / 3:** H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H302: Zdraví škodlivý při požití.

H312: Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H315: Dráždí kůži.

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

H332: Zdraví škodlivý při vdechování.

H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.

**Právní odmítnutí:** Výše uvedené informace jsou považovány za správné, ale nemusí být úplné a mají se používat jen jako vodítko. Tato firma nesmí být považována za zodpovědnou za škodu vzniklou v důsledku manipulace s výše uvedeným produktem či v důsledku styku s tímto produktem.