

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 10. 3. 2023

**Datum tisku:** 15. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 1/10



## Bond & Fix (Comp. B) 300ml

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

**Obchodní název/název:**

Bond & Fix (Comp. B) 300ml

**Číslo položky:**

T595003

**UFI:**

94MV-FSEK-2R0S-9Q3D

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

**Použití látky/směsi:**

Chemické ukotvení (Katalyzátor)

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

**Dodavatel:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

**Telefon:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

**obchodník:**

**TECH-MASTERS Czech, spol. s r.o.**

Roztylská 1860/1

148 00 Praha 4 - Chodov

Czech Republic

**Telefon:** +420 234 253 550

**Telefax:** +420 234 253 555

**E-mail:** czech@tech-masters.eu

**Webová stránka:** www.tech-masters.eu/cs

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Prague 2  
, 24h: +420 224 919 293, +420 224 915 402

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Vážné poškození očí/podráždění očí ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	
Senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.	
Nebezpečnost pro vodní prostředí ( <i>Aquatic Chronic 3</i> )	H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	

#### 2.2. Prvky označení

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

**Bezpečnostní piktogramy:**



**GHS07**

Vykřičník

**Signální slovo:** Varování

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 10. 3. 2023

**Datum tisku:** 15. 2. 2024

**Verze:** 2



Strana 2/10

## Bond & Fix (Comp. B) 300ml

### Komponenty indikující nebezpečí k etiketování:

Benzoylperoxid

#### Upozornění na ohrožení zdraví

H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Upozornění na nebezpečí pro životní prostředí

H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
------	--

### Doplňující charakteristika rizik: žádná

#### Pokyny pro bezpečné zacházení Prevence

P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte Ruce, předloktí a obličej.
P272	Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranný oděv, ochranu očí a obličej.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce

P302 + P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
-------------	---

### 2.3. Další nebezpečnost

#### Jiné nepříznivé účinky:

Látky ve směsi nespĺňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Směs neobsahuje látky uvedené na seznamu látek s vlastnostmi narušujícími činnost endokrinního systému podle čl. 59 odst. 1 nařízení REACH nebo bylo zjištěno, že nemá vlastnosti narušující činnost endokrinního systému v souladu s kritérii stanovenými v nařízení v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

## ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

### 3.2. Směsi

#### Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 94-36-0 Č. ES: 202-327-6 REACH č.: 01-2119511472-50	<b>Benzoylperoxid</b> Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Irrit. 2 (H319), Org. Perox. B (H241), Skin Sens. 1 (H317) Nebezpečí M-faktor (akutně): 10 M-faktor (chronický): 10	10 - 20 Obj. %
Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3 REACH č.: 01-2119456816-28	<b>Ethanediol</b> Acute Tox. 4 (H302), STOT RE 2 (H373) Varování	3 - < 10 Obj. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

#### Vdechování:

Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

#### Při kontaktu s kůží:

Postižená místa vyplachujte vodou. Kontaminovaný oděv svlékněte. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

#### Po kontaktu s očima:

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

#### Po požití:

Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 10. 3. 2023

**Datum tisku:** 15. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 3/10



## Bond & Fix (Comp. B) 300ml

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

Po styku s pokožkou: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Při zasažení očí: Způsobuje podráždění očí.

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

Léčba symptomů.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva:

Proud vody, Suchý hasicí prášek, Pěna

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

Možné uvolňování toxických výparů.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Nepokoušejte se pracovat bez vhodných ochranných pomůcek. Autonomní dýchací přístroj (izolační).

Kompletní ochranný oděv.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

#### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

##### Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

#### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

##### Osobní ochranné prostředky:

Nepokoušejte se pracovat bez vhodných ochranných pomůcek. Další údaje: ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

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

#### Pro čištění:

Zachytit mechanicky.

#### Další informace:

Látky nebo zbytky krmiva v pevném stavu odevzdejte do schváleného zařízení.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace o likvidaci: viz oddíl 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

#### Bezpečnostní opatření

##### Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

##### Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Před přestávkou a po práci umýt ruce.

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

**Třída skladování (TRGS 510, Německo):** 13 – Nehořlavé pevné látky, které nelze přiřadit žádné z výše uvedených skladovacích tříd

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 10. 3. 2023

**Datum tisku:** 15. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 4/10



## Bond & Fix (Comp. B) 300ml

### Další informace o podmínkách skladování:

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

#### Doporučení:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### 8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	① limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti ② Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti ③ Momentální hodnota ④ Monitorovací popř. sledovací metoda ⑤ Poznámka
CZ od 1. 3. 2020	<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	① 19,4 ppm (50 mg/m <sup>3</sup> ) ② 38,8 ppm (100 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (může pronikat pokožkou) D
IOELV (EU)	<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	① 20 ppm (52 mg/m <sup>3</sup> ) ② 40 ppm (104 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (may be absorbed through the skin)

#### 8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

#### 8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	35 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, místní účinky
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - inhalací, místní účinky
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	106 mg/kg	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	53 mg/kg	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	10 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	1 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	37 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	3,7 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 10. 3. 2023

**Datum tisku:** 15. 2. 2024

**Verze:** 2



Strana 5/10

## Bond & Fix (Comp. B) 300ml

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	1,53 mg/kg	① PNEC podlaha
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3	10 mg/L	① PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování

### 8.2. Omezování expozice

#### 8.2.1. Vhodné technické kontroly

Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti.

#### 8.2.2. Osobní ochranné prostředky



##### Ochrana očí/obličeje:

Ochranné brýle

##### Ochrana pokožky:

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice proti chemikáliím (podle evropské normy EN 374 nebo rovnocenné)

Druh: Jednorázové rukavice, Opakovaně použitelné rukavice

Materiál rukavic: NBR (Nitrilkaučuk), Butylkaučuk, Viton® II

Doba průniku 6 (> 480 min.)

0,4mm; EN ISO 374

Výběr vhodných rukavic závisí nejen na materiálu, ale také na dalších kvalitativních vlastnostech a liší se u jednotlivých výrobců. Vzhledem k tomu, že výrobek je přípravkem několika látek, nelze odolnost materiálů rukavic předem vypočítat, a proto je třeba ji před použitím zkontrolovat.

Ochrana trupu: Při práci noste vhodný ochranný oděv.

##### Ochrana dýchacích orgánů:

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. EN141

##### Teplné nebezpečí:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

##### Jiná bezpečnostní opatření:

Osobní ochranné prostředky

#### 8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

#### Vzhled

**Skupenství:** Pasta

**Barva:** šedý

**Zápach:** charakteristika

#### Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	Žádné údaje k dispozici	
Bod tání	0 °C	
Bod mrazu	nelze použít	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Žádné údaje k dispozici	
Bod vzplanutí	nelze použít	
Rychlost odpařování	Žádné údaje k dispozici	
Teplota samovznícení	nelze použít	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 10. 3. 2023

**Datum tisku:** 15. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 6/10



## Bond & Fix (Comp. B) 300ml

Parametr	Hodnota	① Metoda
		② Poznámka
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	nelze použít	
Tlak páry	Žádné údaje k dispozici	
Hustota par	nelze použít	
Hustota	Žádné údaje k dispozici	
Relativní hustota	1,45	
Objemová hmotnost	nelze použít	
Rozpustnost ve vodě	prakticky nerozpustný	
Viskozita, dynamická	Žádné údaje k dispozici	
Viskozita, kinematická	nelze použít	

### 9.2. Další informace

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Výrobek není za běžných podmínek použití, skladování a přepravy reaktivní.

### 10.2. Chemická stabilita

Chemicky stabilní za podmínek skladování, manipulace a použití.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné za doporučených podmínek skladování a manipulace (viz oddíl 7).

### 10.5. Neslučitelné materiály

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

<b>Benzoylperoxid</b> Č. CAS: 94-36-0 Č. ES: 202-327-6
<b>LD<sub>50</sub> orální:</b> >2 000 mg/kg (Potkan)
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3
<b>LD<sub>50</sub> orální:</b> >2 000 mg/kg (Potkan)
<b>LD<sub>50</sub> dermální:</b> >2 000 mg/kg
<b>LC<sub>50</sub> Akutní inhalační toxicita (plyn):</b> >2,5 ppmV (Myš)
<b>LC<sub>50</sub> Akutní inhalační toxicita (prach/mlha):</b> >20 mg/L

#### Akutní orální toxicita:

Není klasifikováno

#### Akutní dermální toxicita:

Není klasifikováno

#### Akutní inhalační toxicita:

Není klasifikováno

#### Žíravost/dráždivost pro kůži:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Vážné poškození očí/podráždění očí:

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 10. 3. 2023

**Datum tisku:** 15. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 7/10



## Bond & Fix (Comp. B) 300ml

### Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Reprodukční toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## 11.2. Informace o další nebezpečnosti

### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

<b>Benzoylperoxid</b> Č. CAS: 94-36-0 Č. ES: 202-327-6
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 0,0602 mg/L (ryby, <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,11 mg/L (krabi, <i>Daphnia magna</i> )
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> 0,071 mg/L (Řasy/vodní rostliny)
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >72 860 mg/L 4 d (ryby, <i>Pimephales promelas</i> )
<b>LC<sub>50</sub>:</b> ≥100 mg/L (ryby)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 2 d (krabi, <i>Daphnia magna</i> )
<b>EC<sub>50</sub>:</b> ≥1 000 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny)
<b>NOEC:</b> ≥1 000 mg/L (krabi, <i>Americamysis bahia</i> )
<b>NOEC:</b> 8 590 mg/L (krabi, <i>Ceriodaphnia dubia</i> )

### Odhad/klasifikace:

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3
<b>Biologické odbourání:</b> Ano, rychle
<b>Poznámka:</b> Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).

### Dodatečné údaje:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

<b>Benzoylperoxid</b> Č. CAS: 94-36-0 Č. ES: 202-327-6
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 3,46
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> -1,36
<b>Biokoncentrační faktor (BCF):</b> 10

### Akumulace / Hodnocení:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 12.4. Mobilita v půdě

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 10. 3. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 8/10



## Bond & Fix (Comp. B) 300ml

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

<b>Benzoylperoxid</b> Č. CAS: 94-36-0 Č. ES: 202-327-6
<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB:</b> —
<b>Ethanediol</b> Č. CAS: 107-21-1 Č. ES: 203-473-3
<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB:</b> —

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

#### Způsoby nakládání s odpady

#### Správné odstranění odpadu / produkt:

Likvidace podle úředních předpisů.

#### Správné odstranění odpadu / balení:

Likvidace podle úředních předpisů.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN číslo nebo ID číslo</b>			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
<b>14.2. Příslušný název OSN pro zásilku</b>			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
<b>14.4. Obalová skupina</b>			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
<b>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní

### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nelze použít

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### 15.1.1. Předpisy EU

##### Povolení:

Příloha XVII nařízení REACH (seznam omezení): Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahují omezení podle přílohy XVII nařízení REACH.

Příloha XIV nařízení REACH (Autorizační seznam): Neobsahuje žádnou látku uvedenou v příloze XIV nařízení REACH.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 10. 3. 2023

**Datum tisku:** 15. 2. 2024

**Verze:** 2



Strana 9/10

## Bond & Fix (Comp. B) 300ml

Kandidátský seznam podle nařízení REACH (SVHC): Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH.

Nařízení PIC (předchozí informovaný souhlas): Neobsahuje žádné látky, na které se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POPs): Neobsahuje látky, na které se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách.

### Jiné předpisy EU:

Tento produkt není zařazen do kategorie nebezpečnosti.

### Směrnice 2004/42/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC) z barev a laků:

Obsah prchavých organických sloučenin (VOC) v hmotnostních procentech: 180 g/L

### 15.1.2. Národní předpisy

Žádné údaje k dispozici

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

## ODDÍL 16: Další informace

### 16.1. Upozornění na změny

Žádné údaje k dispozici

### 16.2. Zkratky a akronymy

ACGIH	Americká konference vládních průmyslových hygieniků
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasifikace, označování a balení
DNEL	odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC <sub>50</sub>	účinná koncentrace 50%
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mezinárodní námořní zákon o nebezpečném zboží
IMO	International Maritime Organization
LC <sub>50</sub>	Střední letální koncentrace
LD <sub>50</sub>	Letální dávka 50%
MAK	maximální koncentrace na pracovišti (CH)
NFPA	Mezinárodní organizace působící v oblasti požární bezpečnosti
NIOSH	Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
OSHA	Práva bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
PBT	perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizace spojených národů
VOC	Těkavé organické sloučeniny

### 16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Žádné údaje k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum zpracování:** 10. 3. 2023

**Datum tisku:** 15. 2. 2024

**Verze:** 2

Strana 10/10



## Bond & Fix (Comp. B) 300ml

### 16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Vážné poškození očí/podráždění očí ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.	
Nebezpečnost pro vodní prostředí ( <i>Aquatic Chronic 3</i> )	H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	

### 16.5. Seznam příslušných vět o nebezpečnosti anebo pokynů pro bezpečné zacházení z částí 2 až 15

Standardní věty o nebezpečnosti	
H241	Zahřívání může způsobit požár nebo výbuch.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### 16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

### 16.7. Doplnující informace

Podle našeho nejlepšího vědomí jsou zde uvedené informace správné. Výše uvedený dodavatel ani jeho přidružené společnosti však nenesou žádnou odpovědnost za přesnost nebo úplnost poskytnutých informací. Konečné určení vhodnosti jednotlivých materiálů je výhradně v kompetenci uživatele. Všechny materiály mohou představovat neznámá rizika a měly by být používány s opatrností. Přestože jsou zde popsána určitá rizika, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná možná rizika.