

Strana 1 ze 17  
Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
Revize / verze: 07.03.2025 / 0018  
Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017  
Platí od: 07.03.2025  
Datum tisku PDF: 10.03.2025  
Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené  
10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

**Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené**  
**10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161**

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

**Příslušná určená použití látky nebo směsi:**

Anaerobní adhezivní tmel

**Nedoporučená použití:**

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Theo Förch GmbH & Co. KG  
Theo-Förch-Str. 11 – 15  
74196 Neuenstadt  
Tel.: 07139/95-0  
Fax: 07139/95-199  
Email: [info@foerch.de](mailto:info@foerch.de)  
Homepage: [www.foerch.com](http://www.foerch.com)

Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu viz oddíl 16 tohoto bezpečnostního listu.

E-mailová adresa kompetentní osoby: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de) - NEPOUŽÍVEJTE prosím k žádostem o bezpečnostní listy.

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

**Nouzové informační služby / oficiální poradenská instituce:**

---

**Telefon společnosti pro případ havárie (nouze):**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (TFC)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Třídou nebezpečnosti	Kategorií nebezpečnosti	Standardní větou o nebezpečnosti
Eye Irrit.	2	H319-Způsobuje vážné podráždění očí.
STOT SE	3	H335-Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Skin Irrit.	2	H315-Dráždí kůži.
Skin Sens.	1	H317-Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### 2.2 Prvky označení

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

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 07.03.2025 / 0018

Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017

Platí od: 07.03.2025

Datum tisku PDF: 10.03.2025

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené

10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161



## Varování

H319-Způsobuje vážné podráždění očí. H335-Může způsobit podráždění dýchacích cest. H315-Dráždí kůži. H317-Může vyvolat alergickou kožní reakci.

P261-Zamezte vdechování par nebo aerosolů. P280-Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle / obličejový štít.

P312-Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.

2-hydroxyethyl-methakrylát

Methakrylová kyselina, monoester s propan-1,2-diolem

## 2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látku typu vPvB (vPvB = velmi perzistentní, velmi bioakumulační), příp. nespadá pod Přílohu XIII směrnice (ES) 1907/2006 (&lt; 0,1 %).

Směs neobsahuje látku typu PBT (PBT = perzistentní, bioakumulační, toxická), příp. nespadá pod Přílohu XIII směrnice (ES) 1907/2006 (&lt; 0,1 %).

Směs neobsahuje žádnou látku, která má nepříznivý vliv na činnost endokrinního systému (&lt; 0,1 %).

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

n.r.

### 3.2 Směsi

<b>2-hydroxyethyl-methakrylát</b>	
Registrační číslo (REACH)	---
Index	607-124-00-X
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	212-782-2
CAS	868-77-9
Obsah v (%)	20-40
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
<b>Methakrylová kyselina, monoester s propan-1,2-diolem</b>	
Registrační číslo (REACH)	---
Index	607-134-00-4
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	248-666-3
CAS	27813-02-1
Obsah v (%)	10-20
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Specifické koncentrační limity a ATE	STOT SE 3, H335: >=10 %
<b>(2-fenylpropan-2-yl)hydroperoxid</b>	
Registrační číslo (REACH)	---
Index	617-002-00-8
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	201-254-7
CAS	80-15-9
Obsah v (%)	0,01-<1

CZ

Strana 3 ze 17

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 07.03.2025 / 0018

Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017

Platí od: 07.03.2025

Datum tisku PDF: 10.03.2025

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené

10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

<b>Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)</b>	Org. Perox. Typ E, H242 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
<b>Specifické koncentrační limity a ATE</b>	Skin Corr. 1B, H314: $\geq 10$ % Skin Irrit. 2, H315: $\geq 3$ % Eye Dam. 1, H318: $\geq 3$ % Eye Irrit. 2, H319: $\geq 1$ % STOT SE 3, H335: $\geq 1$ % ATE (orálně): 382 mg/kg ATE (dermálně): 1200 mg/kg ATE (inhalací, Prachové částice nebo mlha): 0,5 mg/l/4h ATE (inhalací, Nebezpečné páry): 3 mg/l/4h

<b>Kyselina salicylová</b>	
<b>Registrační číslo (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	607-732-00-5
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	200-712-3
<b>CAS</b>	69-72-7
<b>Obsah v (%)</b>	<1
<b>Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)</b>	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H335
<b>Specifické koncentrační limity a ATE</b>	ATE (orálně): 891 mg/kg

<b>1,4-benzodiol</b>	
<b>Registrační číslo (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	604-005-00-4
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	204-617-8
<b>CAS</b>	123-31-9
<b>Obsah v (%)</b>	0,01-<0,1
<b>Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), multiplikační factory (M)</b>	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
<b>Specifické koncentrační limity a ATE</b>	ATE (orálně): 367 mg/kg

Pro klasifikaci a označení výrobku mohly být zohledněny nečistoty, zkušební data nebo další informace.

Text H-vět a zkratky klasifikace (GHS/CLP) viz oddíl 16.

Látky uvedené v této části jsou uvedeny se svou skutečnou, příslušnou klasifikací!

To znamená, že u látek, které jsou uvedeny v příloze VI tab. 3.1 nařízení (ES) č. 1272/2008 (nařízení CLP), byly zohledněny všechny poznámky pro zde deklarovanou klasifikaci, které jsou v těchto tabulkách uvedeny.

Přidání zde uvedených nejvyšších koncentrací může vést k nutnosti klasifikace. Tato klasifikace se provádí, pouze když je uvedena v oddílu 2.

Ve všech ostatních případech je celková koncentrace pod limitem klasifikace.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Osoby poskytující první pomoc musí dbát na vlastní ochranu!

Nikdy nepodávat osobám v bezvědomí žádné prostředky ústy!

#### Při nadýchání

Vyvést osobu z ohroženého prostoru.

Vyvést osobu na čerstvý vzduch a konzultovat lékaře podle symptomů.

#### Při styku s kůží

Znečištěné, kontaminované části oděvu ihned odstraňte, omyjte důkladně velkým množstvím vody a mýdlem, v případě podráždění kůže (zarudnutí atd.) navštivte lékaře.

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 07.03.2025 / 0018

Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017

Platí od: 07.03.2025

Datum tisku PDF: 10.03.2025

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené

10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

## Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky.

Několik minut důkladně omývat velkým množstvím vody, v případě potřeby vyhledat lékaře.

## Při požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou.

Podat velké množství vody, ihned vyhledat lékaře.

Připojit bezpečnostní list.

## 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Pokud je to tento případ, opožděné symptomy a působení jsou uvedeny v oddílu 11, příp. u způsobů požití/přijetí v oddílu 4.1.

V některých případech je možné, že se příznaky otravy objeví teprve po delší době/několika hodinách.

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

Symptomatická léčba.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Rozptýlený proud vody/pěna/CO<sub>2</sub>/suché hasící prostředky

#### Nevhodná hasiva

Proud vody

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru mohou vznikat:

Oxidy uhlíku

Oxidy dusíku

Toxické plyny

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.

Dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Příp. kompletní ochrana.

Ohrožené obaly chladit vodou.

Kontaminovanou vodu k hašení odstranit podle platných úředních předpisů.

## 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

V případě náhodného rozlití nebo úniku látky použijte osobní ochranné pomůcky, jak je uvedeno v části 8, aby se zabránilo kontaminaci.

Zajistěte dostatečné větrání, odstraňte zdroje vznícení.

Omezte prašnost u pevných nebo práškových látek.

Pokud je to možné, opusťte nebezpečnou oblast, příp. postupujte dle existujících nouzových plánů.

Zajistit dostatečné větrání.

Vyhýbat se kontaktu s očima a pokožkou, zabránit vdechování.

Příp. dbát na nebezpečí možného uklouznutí.

#### 6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Doporučené ochranné prostředky, jakož i údaje o materiálech naleznete v části 8.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

V případě úniku většího množství zachytit.

Netésnosti odstraňte, pokud to není nebezpečné.

Zabránit vniknutí do povrchových a spodních vod i do půdy.

Nevylévejte do kanalizace.

V případě nehody s únikem do kanalizace informovat příslušné úřady.

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

Zachyťte pomocí absorbentu (např. univerzálního absorbentu, písku, křemeliny) a zlikvidujte dle oddílu 13.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 13 a osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

CZ

Strana 5 ze 17

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 07.03.2025 / 0018

Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017

Platí od: 07.03.2025

Datum tisku PDF: 10.03.2025

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené

10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

Kromě informací uvedených v tomto oddíle jsou důležité informace uvedeny také v oddíle 8 a 6.1.

## 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

### 7.1.1 Všeobecná doporučení

Zajistit kvalitní větrání místnosti.

Vyhýbat se kontaktu s očima a pokožkou.

Na pracovišti je zakázáno jíst, pít, kouřit a ukládat potraviny.

Řídit se pokyny na etiketě a návodem k použití.

Dodržovat pracovní postupy podle návodu k použití.

### 7.1.2 Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Dodržovat obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.

Před přestávkou a po ukončení práce si umýt ruce.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Před vstupem do prostor, v nichž se jí, odložte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

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

Uchovávat mimo dosah nepovolaných osob.

Produkt neskladovat na chodbách a schodištích.

Produkt ukládat jen v originálních uzavřených obalech.

Uložit na dobře větraném místě.

Chránit před slunečním zářením a působením tepla.

Ukládat v chladu.

Skladovat v suchu.

## 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

Dodržujte pracovní návod pro osvědčenou praxi a doporučení pro zjišťování rizik.

V závislosti na aplikaci používejte informační systémy pro nebezpečné látky, např. od profesních svazů chemického průmyslu nebo různých odvětví (stavebniny, dřevo, chemie, laboratoř, kůže, kov).

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

CZ	Chemické označení	1,4-benzodiol
PEL :	2 mg/m <sup>3</sup>	NPK-P : 4 mg/m <sup>3</sup> ---
Postupy sledování:	---	
LHUBÉ :	---	Další informace: D, I, S

2-hydroxyethyl-methakrylát						
Oblast použití	Cesta expozice / Složka životního prostředí	Účinek na zdraví	Deskriptor	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Životní prostředí - voda		PNEC	0,482	mg/kg	
	Životní prostředí - voda, sporadické (občasné) uvolnění		PNEC	1	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,482	mg/l	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	10	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	3,79	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	3,79	mg/kg	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,476	mg/kg	
Spotřebitel	Člověk - orální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,83	mg/kg bw/day	
Spotřebitel	Člověk - dermální	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	0,83	mg/kg bw/day	
Spotřebitel	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	2,9	mg/m <sup>3</sup>	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý	DNEL	4,9	mg/m <sup>3</sup>	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - dermální	Dlouhodobý	DNEL	1,3	mg/kg bw/d	

CZ

Strana 6 ze 17

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 07.03.2025 / 0018

Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017

Platí od: 07.03.2025

Datum tisku PDF: 10.03.2025

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené

10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

<b>(2-fenylpropan-2-yl)hydroperoxid</b>						
<b>Oblast použití</b>	<b>Cesta expozice / Složka životního prostředí</b>	<b>Účinek na zdraví</b>	<b>Deskriptor</b>	<b>Hodnota</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Poznámka</b>
	Životní prostředí - sladká voda		PNEC	0,0031	mg/l	
	Životní prostředí - mořská voda		PNEC	0,00031	mg/l	
	Životní prostředí - sporadické (občasné) uvolnění		PNEC	0,031	mg/l	
	Životní prostředí - půda		PNEC	0,0029	mg/kg	
	Životní prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	0,35	mg/l	
	Životní prostředí - sediment, sladká voda		PNEC	0,023	mg/kg	
	Životní prostředí - sediment, mořská voda		PNEC	0,0023	mg/kg	
Pracovník / zaměstnanec	Člověk - inhalační	Dlouhodobý, systematické vlivy	DNEL	6	mg/m3	

CZ - Česká republika | PEL = Přípustné expoziční limity (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci (včetně změn)):

R = Respirabilní frakce aerosolu. V = Vdechovatelná frakce aerosolu.

(EU) = Směrnice 91/322/EHS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU nebo 2019/1831/EU:

(8) = Vdechovatelná frakce (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9) = Respirabilní frakce (2004/37/ES, 2017/164/EU). (11) = Vdechovatelná frakce (2004/37/ES). (12) = Vdechovatelná frakce. Respirabilní frakce v těch členských státech, které v den vstupu této směrnice v platnost uplatňují systém biologického monitorování s limitní hodnotou biologických expozičních testů nepřesahující 0,002 mg Cd/g kreatinu v moči (2004/37/ES). |

| NPK-P = Nejvyšší přípustné koncentrace chemických látek v ovzduší pracovišť (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci (včetně změn)):

R = Respirabilní frakce aerosolu. V = Vdechovatelná frakce aerosolu.

(EU) = Směrnice 91/322/EHS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU nebo 2019/1831/EU:

(8) = Vdechovatelná frakce (2004/37/ES, 2017/164/EU). (9) = Respirabilní frakce (2004/37/ES, 2017/164/EU). (10) = Limitní hodnota krátkodobé expozice ve vztahu k referenčnímu období v délce jedné minuty (2017/164/EU). |

| LHUBE = Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních (Příloha č. 2 k vyhlášce č. 432/2003 Sb. (včetně změn) - Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů)

(EU) = Směrnice 98/24/ES nebo 2004/37/ES nebo SCOEL (biologická limitní hodnota - BLV, doporučení Vědeckého výboru pro limity expozice na pracovišti (SCOEL)) |

| Další informace (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci (včetně změn)):

B = U látky je zaveden biologický expoziční test (BET) v moči nebo krvi. D = Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží. I = Dráždí sliznice (očí, dýchací cesty), respektive kůži. K = Karcinogen kategorie 1A a 1B (s větou H350, H350i). M = Mutagen v zárodečných buňkách kategorie 1A a 1B (s větou H340). P = U látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky (s větou H372, H373). S = Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334). T = Toxický pro reprodukci kategorie 1A a 1B (s větou H360 včetně příslušných kódů).

(EU) = Směrnice 91/322/EHS, 98/24/ES, 2000/39/ES, 2004/37/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU nebo 2024/869/EU: (13) = Látka může způsobit senzibilizaci kůže a dýchacích cest (Směrnice 98/24/ES, 2004/37/ES), (14) = Látka může způsobit senzibilizaci kůže (Směrnice 2004/37/ES), (15) = Možné podstatné zvýšení celkové expozice prostřednictvím kožní absorpce. |

## 8.2 Omezování expozice

### 8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání. Lze je docílit i lokálním odsáváním nebo běžným větráním.

Nestačí-li to ke snížení koncentrace pod limitní AGW / PEL, používat vhodné prostředky k ochraně dýchacích cest.

Platí pouze tehdy, jsou-li zde uvedeny hraniční expoziční hodnoty.

Vhodné posuzovací metody pro kontrolu účinnosti provedených ochranných opatření obsahují měřicí a neměřicí ohledávací metody.

Tyto jsou popsány např. v EN 14042.

EN 14042 "Ovzduší na pracovišti - Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům".

### 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Dodržovat obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.

Před přestávkou a po ukončení práce si umýt ruce.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Před vstupem do prostor, v nichž se jí, odložte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

Ochrana očí a obličeje:

Utěsněné ochranné brýle s postranními štítky (EN 166).

Ochrana kůže - Ochrana rukou:

Strana 7 ze 17

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 07.03.2025 / 0018

Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017

Platí od: 07.03.2025

Datum tisku PDF: 10.03.2025

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené

10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

Chemicky odolné ochranné rukavice (EN ISO 374).

Doporučuje se

Polyetylen

Minimální síla vrstvy v mm:

0,18

Doba permeace (doba průniku) v minutách:

&gt;= 120

Doby průniku stanovené podle EN 16523-1, nebyly v praktických podmínkách dosaženy.

Doporučuje se maximální životnosti 50% doby průniku.

Doporučuje se ochranný krém na ruce.

Ochrana kůže - Jiná ochrana:

Ochranné pracovní oděvy (např. ochranná obuv EN ISO 20345, pracovní oděv s dlouhými rukávy).

Ochrana dýchacích cest:

Obvykle není třeba.

Tepelné nebezpečí:

Nevztahuje

Další informace k ochraně rukou - Nebyly provedeny žádné testy.

Výběr byl u směsí proveden dle nejlepšího vědomí a dle nejlepších informací o obsažených látkách.

Výběr látek byl proveden na základě údajů výrobců rukavic.

Při definitivní volbě materiálu rukavic se musí přihlídnout k životnosti, hodnotám propustnosti a degradaci.

Vhodné rukavice se volí nejen podle materiálu, nýbrž i podle dalších kvalitativních znaků a jsou různé u různých výrobců.

U směsí nelze odolnost materiálu rukavic vypočítat předem, a musí se proto před použitím ověřit.

Přesnou dobu životnosti materiálu rukavic je třeba zjistit u jejich výrobce a dodržovat.

### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

V této souvislosti momentálně nemáme žádné informace.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalný
Barva:	Tmavě zelená
Zápach:	Charakteristický
Bod tání / bod tuhnutí:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	205 °C
Hořlavost:	Hořlavý.
Dolní mezní hodnota výbušnosti:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Horní mezní hodnota výbušnosti:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Bod vzplanutí:	95 °C
Teplota samovznícení:	Ne
Teplota rozkladu:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
pH:	Směs není rozpustná (ve vodě).
Kinematická viskozita:	100-150 mPas (25°C, Dynamická viskozita )
Rozpustnost:	Mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota):	Nevztahuje se na směsi.
Tlak páry:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Hustota a/nebo relativní hustota:	1-1,1 g/cm <sup>3</sup> (25°C)
Relativní hustota páry:	O tomto parametru nejsou k dispozici žádné informace.
Charakteristiky částic:	Nevztahuje se na kapaliny.

### 9.2 Další informace

Výbušniny:	Produkt není výbušný.
Oxidující kapaliny:	Ano
Sypná váha:	n.r.
Rozpustnost:	Organická rozpouštědla
Obsah rozpouštědla:	0 % (Organická rozpouštědla )

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Výrobek nebyl vyzkoušen.

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 07.03.2025 / 0018

Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017

Platí od: 07.03.2025

Datum tisku PDF: 10.03.2025

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené

10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

## 10.2 Chemická stabilita

Při správném skladování a manipulaci stabilní.

## 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Je možná polymerizace silným ohřevem.

## 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Viz také oddíl 7.

Zahřívání

## 10.5 Neslučitelné materiály

Viz také oddíl 7.

Oxidační činidlo

Peroxidy

Aminy

Donory radikálů (iniciátory)

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Viz také oddíl 5.2

Při použití v souladu s určeným účelem nedochází k rozkladu.

# ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Případně další informace o působení na zdraví viz oddíl 2.1 (klasifikace).

**Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené**

**10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161**

Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:						z.d.n.d.
Akutní toxicita, kožní:						z.d.n.d.
Akutní toxicita, inhalační:	ATE	>20	mg/l/4h			vypočtená hodnota, Nebezpečné páry
Akutní toxicita, inhalační:	ATE	>5	mg/l/4h			vypočtená hodnota, Mlha
Žíravost/dráždivost pro kůži:						z.d.n.d.
Vážné poškození očí/podráždění očí:						z.d.n.d.
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:						z.d.n.d.
Mutagenita v zárodečných buňkách:						z.d.n.d.
Karcinogenita:						z.d.n.d.
Toxicita pro reprodukci:						z.d.n.d.
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice (STOT-SE):						z.d.n.d.
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE):						z.d.n.d.
Nebezpečnost při vdechnutí:						z.d.n.d.
Symptomy:						z.d.n.d.

## 2-hydroxyethyl-methakrylát

Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	5050	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>3000	mg/kg	Králík		
Vážné poškození očí/podráždění očí:				Králík	(Draize-Test)	Eye Irrit. 2
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:				Morče		Skin Sens. 1
Symptomy:						potíže s dýcháním, kašel, podráždění sliznice

Strana 9 ze 17  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 07.03.2025 / 0018  
 Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017  
 Platí od: 07.03.2025  
 Datum tisku PDF: 10.03.2025  
 Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené  
 10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

<b>Methakrylová kyselina, monoester s propan-1,2-diolem</b>						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	11200	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>5000	mg/kg	Králík		

<b>(2-fenylpropan-2-yl)hydroperoxid</b>						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	382	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, ústní:	ATE	382	mg/kg			
Akutní toxicita, kožní:	ATE	1200	mg/kg			
Akutní toxicita, kožní:	LD50	1200	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, inhalační:	LC50	220	ppm	Krysa		(4h)
Akutní toxicita, inhalační:	ATE	3	mg/l/4h			Nebezpečné páry
Akutní toxicita, inhalační:	ATE	0,5	mg/l/4h			Prachové částice nebo mlha
Žravost/dráždivost pro kůži:				Králík		Skin Corr. 1B
Symptomy:						dušnost, zvracení, zákal rohovky, kašel, podráždění sliznice

<b>Kyselina salicylová</b>						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	891	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, ústní:	ATE	891	mg/kg			
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>10000	mg/kg	Králík		
Vážné poškození očí/podráždění očí:						Silně dráždivý
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice (STOT-SE), inhalační:						Podráždění dýchacích cest
Symptomy:						bolesti břicha, zmatenost, kolaps, křeče, podráždění sliznice, závrať, nevolnost a zvracení, zmatenost

<b>1,4-benzodiol</b>						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní toxicita, ústní:	LD50	320-400	mg/kg	Krysa		
Akutní toxicita, ústní:	LD50	367	mg/kg	Krysa	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutní toxicita, ústní:	ATE	367	mg/kg			
Akutní toxicita, kožní:	LD50	>2000	mg/kg	Krysa		
Vážné poškození očí/podráždění očí:						Žravý
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:						Senzibilizující (kontakt s pokožkou)
Symptomy:						dušnost, bezvědomí, zvracení, bolesti hlavy, křeče, podráždění sliznice, nevolnost

Strana 10 ze 17  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 07.03.2025 / 0018  
 Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017  
 Platí od: 07.03.2025  
 Datum tisku PDF: 10.03.2025  
 Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené  
 10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

## 11.2. Informace o další nebezpečnosti

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené 10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161						
Toxicita / účinek	Konečný bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:						Nevztahuje se na směsi.
Další informace:						Nejsou k dispozici žádné jiné příslušné informace o nepříznivých účincích na zdraví.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

Případné další informace o působení na životní prostředí viz oddíl 2.1 (klasifikace).

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené 10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161							
Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:							z.d.n.d.
12.1. Toxicita pro dafnie:							z.d.n.d.
12.1. Toxicita pro řasy:							z.d.n.d.
12.2. Perzistence a rozložitelnost:							z.d.n.d.
12.3. Bioakumulační potenciál:							z.d.n.d.
12.4. Mobilita v půdě:							z.d.n.d.
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							z.d.n.d.
12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:							Nevztahuje se na směsi.
12.7. Jiné nepříznivé účinky:							Nejsou k dispozici žádné informace o jiných nepříznivých účincích na životní prostředí.
Další informace::							Podle receptury neobsahuje AOX (adsorbovatelné org. sloučeniny halogenů).
Další informace::							Stupeň eliminace DOC (organická komplexotvorná činidla) >= 80%/28d: n.r.

2-hydroxyethyl-methakrylát							
Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	227	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	

Strana 11 ze 17  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 07.03.2025 / 0018  
 Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017  
 Platí od: 07.03.2025  
 Datum tisku PDF: 10.03.2025  
 Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené  
 10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	380	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	NOEC/NOEL	21d	24,1	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	345	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	84	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		0,47			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	Nelze očekávat bioakumulaci (LogPow < 1).
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:							Není látka PBT, Neobsahuje látku typu vPvB
Toxicita pro bakterie:	EC20	16h	>3000	mg/l	Pseudomonas fluorescens		

Methakrylová kyselina, monoester s propan-1,2-diolem							
Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	48h	493	mg/l	Leuciscus idus	DIN 38412 T.15	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	94	%			
Toxicita pro bakterie:	EC10	16h	>1140	mg/l	Pseudomonas putida		

(2-fenylpropan-2-yl)hydroperoxid							
Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	3,9	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	18	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicita pro řasy:	ErC50	72h	3,1	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		28d	3	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	

Kyselina salicylová							
Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	870	mg/l			
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	24h	180	mg/l	Daphnia magna		
12.3. Bioakumulační potenciál:	Log Pow		2,25				Nízký
Toxicita pro bakterie:	EC50		110	mg/l			

Strana 12 ze 17  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 07.03.2025 / 0018  
 Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017  
 Platí od: 07.03.2025  
 Datum tisku PDF: 10.03.2025  
 Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené  
 10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

1,4-benzodiol							
Toxicita / účinek	Konečný bod	Doba	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	0,04 - 0,1	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	48h	0,13	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicita pro řasy:	EC50	72h	0,335	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.2. Perzistence a rozložitelnost:		14d	86	%			Snadno biologicky rozložitelný
12.3. Bioakumulační potenciál:	BCF		40				
Toxicita pro bakterie:	EC50	30min	0,038	mg/l	Photobacterium phosphoreum		

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Pro látku / přípravek / zbytková množství

Číslo třídy odpadu podle EG:

Uvedené kódy odpadů jsou doporučení na základě předpokládaného použití tohoto produktu.

S ohledem na specifické použití a okolnosti odstraňování u uživatele mohou podle okolností

být přiřazeny i jiné kódy odpadů. (2014/955/EU)

08 04 09 Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Doporučení:

Musí se zamezit odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace.

Dodržovat místní úřední předpisy.

Např. vhodná spalovna.

Např. ukládat na vhodné skládky.

#### Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu

Dodržovat místní úřední předpisy.

Obaly úplně vyprázdnit.

Neznečištěné obaly je možno opět použít.

Obaly, které nelze vyčistit, likvidovat stejným způsobem jako látku.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### Obecná data

#### Silniční / železniční přeprava (ADR/RID)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Nevztahuje
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Nevztahuje
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	Nevztahuje
14.4. Obalová skupina:	Nevztahuje
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:	Nevztahuje
Tunnel restriction code:	Nevztahuje
Klasifikační kódy:	Nevztahuje
LQ:	Nevztahuje
Přepravní kategorie:	Nevztahuje

#### Námořní přeprava (Kód IMDG)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Nevztahuje
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Nevztahuje
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	Nevztahuje
14.4. Obalová skupina:	Nevztahuje
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:	Nevztahuje
Látka znečišťující moře (Marine Pollutant):	Nevztahuje
EmS:	Nevztahuje

#### Letecká doprava (IATA)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Nevztahuje
-------------------------------	------------

CZ

Strana 13 ze 17  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 07.03.2025 / 0018  
 Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017  
 Platí od: 07.03.2025  
 Datum tisku PDF: 10.03.2025  
 Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené  
 10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:  
 Nevztahuje  
 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: Nevztahuje  
 14.4. Obalová skupina: Nevztahuje  
 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí: Nevztahuje

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není-li specifikováno něco jiného, je třeba dbát na všeobecná opatření pro provádění bezpečné přepravy.

#### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nejedná se o nebezpečné zboží dle výše uvedených směrnic.

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Dodržovat omezení:  
 Dodržujte národní nařízení a zákony o pracovní ochraně mládeže (zejména národní implementace směrnice 94/33/ES)!  
 Dodržujte předpisy oborové profesní organizace a pracovně lékařské předpisy.

Směrnice 2010/75/EU (VOC): ~ 24 %

Je nutné dodržovat státní předpisy a nařízení o bezpečnosti a ochraně zdraví při používání pracovních prostředků.

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti pro směsi není připravováno.

### ODDÍL 16: Další informace

Přepracované oddíly: 8  
 Tyto údaje se vztahují na produkt ve stavu při dodání.  
 Nutná instruktáž/zaškolení pracovníků z hlediska manipulace s nebezpečnými látkami.

#### Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 (CLP):

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)	Použitá vyhodnocovací metoda
Eye Irrit. 2, H319	Klasifikace podle metody výpočtu.
STOT SE 3, H335	Klasifikace podle metody výpočtu.
Skin Irrit. 2, H315	Klasifikace podle metody výpočtu.
Skin Sens. 1, H317	Klasifikace podle metody výpočtu.

Následující věty představují předepsané H-věty, kódy třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti (GHS/CLP) výrobku a jeho složek.

H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.  
 H242 Zahřívání může způsobit požár.  
 H302 Zdraví škodlivý při požití.  
 H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.  
 H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
 H315 Dráždí kůži.  
 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H331 Toxický při vdechování.  
 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
 H341 Podezření na genetické poškození.  
 H351 Podezření na vyvolání rakoviny.  
 H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.  
 H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Eye Irrit. — Podráždění očí  
 STOT SE — Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice - Podráždění dýchacích cest

Strana 14 ze 17

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 07.03.2025 / 0018

Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017

Platí od: 07.03.2025

Datum tisku PDF: 10.03.2025

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené

10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

Skin Irrit. — Dráždivost pro kůži

Skin Sens. — Senzibilizace kůže

Org. Perox. — Organický peroxid

Acute Tox. — Akutní toxicita - inhalační

Acute Tox. — Akutní toxicita - orální

Acute Tox. — Akutní toxicita - dermální

Skin Corr. — Žíravost pro kůži

Eye Dam. — Vážné poškození očí

STOT RE — Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Aquatic Chronic — Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky

Repr. — Toxicita pro reprodukci

Muta. — Mutagenita v zárodečných buňkách

Carc. — Karcinogenita

Aquatic Acute — Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně

### Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:

Nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 1272/2008 (CLP) vždy v platném znění.

Metodické pokyny k vystavování bezpečnostních listů materiálu v platném znění (ECHA).

Metodické pokyny k označování a balení podle Nařízení (EU) č. 1272/2008 (CLP) v platném znění (ECHA).

Bezpečnostní listy obsažených látek.

Domovská stránka ECHA - informace o chemikáliích.

Databáze látek GESTIS (Německo).

Informační stránka o látkách nebezpečných pro vodu spolkového úřadu pro ekologii "Rigoletto" (Německo).

Směrnice EU o limitních hodnotách na pracovišti 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 vždy v platném znění.

Seznamy národních limitních hodnot na pracovišti příslušných zemí vždy v platném znění.

Předpisy k přepravě nebezpečného zboží v silniční, železniční, námořní a letecké dopravě (ADR, RID, IMDG, IATA) vždy v platném znění.

Förch SAS

ZAE Le Marchais Renard

77950 Montereau-sur-le-Jard

Frankreich

Tel. +33 1 64 14 48 48

Fax. +33 1 64 14 48 49

E-Mail: [info@forch.fr](mailto:info@forch.fr)

Internet: [www.forch.fr](http://www.forch.fr)

FÖRCH S.R.L.

STR. ECOLOGISTILOR 43

RO - 505600 SACELE, JUD.BRASOV

Rumänien

Tel. +40 368 408192

Fax. +40 368 408193

E-Mail: [info@foerch.ro](mailto:info@foerch.ro)

Internet: [www.foerch.ro](http://www.foerch.ro)

Foerch AG

Muttenerstrasse 143

4133 Pratteln

Schweiz

Tel. +41 61 826 20 31

Fax. +41 61 8262039

E-Mail: [info@foerch.ch](mailto:info@foerch.ch)

Internet: [www.foerch.ch](http://www.foerch.ch)

Foerch Bulgaria EOOD

2 Novoto livade Str.

Kremikovtzi district

1839 Sofia

Bulgaria

[foerch.bg](http://foerch.bg)

Förch d.o.o.

Buzinska cesta 58

10010 Zagreb

Kroatien

Tel. +385 1 2912900

Fax. +385 1 2912901

E-Mail: [info@foerch.hr](mailto:info@foerch.hr)

internet: [www.foerch.hr](http://www.foerch.hr)

Theo Förch GmbH

Röcklbrunnstraße 39A

5020 Salzburg

Österreich

Tel. +43 662 875574-0

Fax +43 662 878677-21

Verkauf Tel. +43 662 875574-900

Verkauf Fax +43 662 875574-30

E-Mail: [info@foerch.at](mailto:info@foerch.at)

Internet: [www.foerch.at](http://www.foerch.at)

Förch Componentes para Taller S.L.

CITAI - Avda. de la Serrezuela, 24

18130 - Escúzar (Granada)

Tel. +34 958 401 776

Fax. +34 958 401 787

E-Mail: [info@forch.es](mailto:info@forch.es)

Internet: [www.forch.es](http://www.forch.es)

Förch A/S

Hagemannsvej 3

8600 Silkeborg

Dänemark

Tel. +45 86 823711

Fax. +45 86 800617

E-Mail: [info@foerch.dk](mailto:info@foerch.dk)

Internet: [www.foerch.dk](http://www.foerch.dk)

FÖRCH Belux I Lhomme Tools

Mondeolaan 2A0001

3600 Genk

Tel: +32 89 71 66 61

E-Mail: [info@foerch.be](mailto:info@foerch.be)

Strana 15 ze 17  
Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
Revize / verze: 07.03.2025 / 0018  
Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017  
Platí od: 07.03.2025  
Datum tisku PDF: 10.03.2025  
Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené  
10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

Ziebe Limited  
7 Century Court, Westcott, Venture Park  
Aylesbury, Bucks, HP18 0XP (UK)  
Great Britain  
Tel +44 12 96 65 52 82  
E-Mail: sales@ziebe.co.uk  
Internet: www.ziebe.co.uk

Vardalis SM P.C.  
Ethnikis Antistasis 62  
57007 Chalkidona-Thessaloniki  
Griechenland  
Tel. +30 23910 21222  
Fax. +30 23910 21223  
E-Mail: info@forch.gr  
Internet: www.forch.gr

Förch Kereskedelmi Kft  
Börgöndi út 14  
8000 Székesfehérvár  
Ungarn  
Tel. +36 22 348348  
Fax. +36 22 348355  
E-Mail: info@foerch.hu  
Internet: www.foerch.hu

Förch S.r.l.  
Via Antonio Stradivari 4  
39100 Bolzano (BZ)  
Italien  
Tel: +39 0471 204330  
Fax: +39 0471 204290  
E-Mail: info@forch.it  
Internet: www.forch.it

Förch Nederland BV  
Twentepoort Oost 51  
7609 RG Almelo  
Niederlande  
Tel. +31 85 77 32 420  
E-Mail: info@foerch.nl  
Internet: www.foerch.nl

AB varahlutir ehf  
Funahöfði 9  
110 Reykjavík  
Tel. +354 567 6020  
E-mail: ab@ab.is  
Internet: www.ab.is

Förch Slovensko s.r.o.  
Rosinská cesta 8  
010 08 Žilina  
Slowakei  
Tel +421 41 5002454  
E-Mail: info@forch.sk  
Internet: www.forch.sk

Förch Sverige AB  
Brännarevägen 1  
151 55 Södertälje  
Schweden  
Tel. +46 855089264  
E-mail: info@foerch.se  
Internet: www.foerch.se

Förch, s.r.o.  
Dopravní 1314/1  
104 00 Praha 10 – Uhřetěves  
Tschechien  
Tel. +420 271 001 986-9  
E-Mail: info@foerch.cz  
Internet: www.foerch.cz

FORCH d.o.o.  
Ljubljanska cesta 51A  
1236 Trzin  
Slowenien  
Tel. +386 1 2442490  
Fax. +386 1 2442492  
E-Mail: info@foerch.si  
Internet: www.foerch.si

Forch Australia  
2 Forward Street  
Gnangara WA 6077  
Tel. +61 (08) 9303 9113  
Fax. +61 (08) 9303 9114  
Emergency telephone: +614 24 024 982  
Email : sales@forch.com.au  
Internet: www.forch.com.au

Troscoe Ltd  
2D Lorient Place  
East Tamaki 2013, New Zealand  
Tel: +64 21 081 30780 / +64 21 024 05583  
Email:sales@forchnz.co.nz  
Internet: www.forchnz.co.nz

Förch Portugal Lda  
Centro Empresarial Sintra-Estoril III  
Rua Pé de Mouro, Nº 33, Armazém J  
2710-335 Sintra  
Portugal  
Tel. +351 21 162 20 00  
E-Mail: info@forch.pt  
Internet: www.forch.pt

Trigers SIA  
Straupes iela 3  
1073 Rīga  
Lettland  
Tel. +371 6 7 90 25 15  
Fax. +371 67 90 24 96  
E-Mail: trigers@trigers.lv  
Internet: www.trigers.lv

Förch Otom.İns.ve San.Ürün.Paz.Ltd.Şti.  
Haramidere Mevkii Beysan Sanayi  
Sitesi Birlik Caddesi No:6/3  
34524 Beylikdüzü / İstanbul  
Türkei  
Tel. +90 (0)212 422 8744-45  
Fax. +90 (0)212 422 8788  
E-Mail: info@forch.com.tr  
Internet: www.forch.com.tr

Total Consumables Ltd  
Coolnafearagh  
Monasterevin  
Co. Kildare  
W34 TX29  
Irland  
Tel. +353871271473

Venus Arma d.o.o.  
Partner Theo Förch GmbH & Co. KG  
Batajnicki drum 18a  
11080 Beograd Zemun  
Republika Srbija  
Tel. +381 11 4072 082  
Fax. +381 11 4072 091  
E-Mail: office@foerch.rs  
Internet: www.foerch.rs

Förch Polska Sp. z o.o.  
43-392 Miedzyrzecz Górze 379  
k/Bielska-Bialej  
Tel.: +48 33 8196000  
Fax: +48 33 8158548  
E-Mail: info@forch.pl  
Internet: www.forch.pl

Strana 16 ze 17  
 Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)  
 Revize / verze: 07.03.2025 / 0018  
 Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017  
 Platí od: 07.03.2025  
 Datum tisku PDF: 10.03.2025  
 Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené  
 10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

Förch Norge AS  
 Røstre Blixrudvei 4  
 1940 Bjørkelangen  
 Norge  
 Telefon: +47 63 85 43 20  
 Mail: info@foerch.no  
 Internet: www.foerch.no

### Případně v tomto dokumentu použité zkratky a akronymy:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Mezinárodní dohoda o silniční přepravě nebezpečných věcí)  
 AOX Adsorbovatelné organické sloučeniny halogenů  
 ASTM American Society for Testing and Materials (= Americká společnost pro testování a materiály)  
 atd. a tak dále  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Odhad akutní toxicity)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= Spolkovým úřadem pro výzkum a testování materiálů, Německo)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Spolkový institut pro ochranu zdraví při práci a pracovní medicínu, Německo)  
 BSEF The International Bromine Council (= Mezinárodní rada pro brom)  
 CAS Chemical Abstracts Service (= Služba chemických abstraktů)  
 cca. cirká  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (= NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí)  
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= Látku karcinogenní, mutagenní nebo toxickou pro reprodukci)  
 DMEL Derived Minimum Effect Level (= Odvozená minimální úroveň efektu)  
 DNEL Derived No Effect Level (= Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Evropská agentura pro chemické látky)  
 EHS Evropské hospodářské společenství  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Evropský seznam existujících komerčních chemických látek)  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Evropský seznam oznámených chemických látek)  
 EN Evropské normy  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= Agentura pro ochranu životního prostředí (Spojené státy americké))  
 ES Evropské společenství  
 EU Evropská unie  
 EVAL Kopolymer ethylen-vinylalkoholu  
 Fax. Faxové číslo  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek)  
 GWP Global warming potential (= Skleníkový potenciál)  
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny)  
 IATA International Air Transport Association (= Mezinárodní asociace leteckých dopravců)  
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code) (= Mezinárodní hromadná chemikálie (kód))  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database (= Mezinárodní jednotná databáze chemických informací)  
 IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii)  
 Kód IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= Mezinárodní kodex námořního nebezpečného zboží)  
 LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace)  
 LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka))  
 LQ Limited Quantities (= Omezené množství)  
 mg/kg bw mg/kg body weight (= mg/kg tělesné hmotnosti)  
 mg/kg bw/d, mg/kg bw/day mg/kg body weight/day (= mg/kg tělesné hmotnosti/den)  
 mg/kg feed mg/kg krmiva  
 mg/kg dw mg/kg dry weight (= mg/kg suché hmotnosti)  
 mg/kg wwt mg/kg wet weight (= mg/kg vlhké hmotnosti)  
 n.d. není k dispozici  
 n.r. není relevantní  
 např. například  
 neov. neověřeno  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj)  
 org. organický  
 příp. případně  
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= Perzistentní, Bioakumulativní, Toxické)

CZ

Strana 17 ze 17

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha II (naposledy pozměněno nařízením (EU) 2020/878)

Revize / verze: 07.03.2025 / 0018

Nahrazuje verzi z / verze: 01.11.2021 / 0017

Platí od: 07.03.2025

Datum tisku PDF: 10.03.2025

Lepidlo na fixaci pouzder a ložisek, zelené

10 g Art.: 6420 4161, Art.: 6428 4161, Art.: 6429 4161

PE Polyethylén

PNEC Predicted No Effect Concentration (= Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

pozn. poznámka

PVC polyvinylchlorid

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (= NAŘÍZENÍ (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)

REACH-IT List-No. 6/7/8/9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. (= 6/7/8/9xx-xxx-x č. je automaticky přiřazeno, např. k předregistracím bez čísla CAS nebo jiného číselného identifikátoru. Číslo seznamu nemají žádný právní význam, jedná se spíše o čistě technické identifikátory pro zpracování podání prostřednictvím nástroje REACH-IT.)

resp. respektive

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Předpisy týkající se mezinárodní přepravy nebezpečných věcí po železnici)

SVHC Substances of Very High Concern (= Látka vzbuzující velké obavy)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= Doporučení OSN pro přepravu nebezpečných věcí)

vč včetně

VOC Volatile organic compounds (= Těkavé Organické Sloučeniny (TOS))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= velmi Perzistentní, velmi Bioakumulační)

z.d.n.d. žádná data nejsou k dispozici

Zde uvedené údaje mají popsat produkt z hlediska požadovaných bezpečnostních opatření, neslouží jako záruka určitých vlastností a vycházejí ze současného stavu našich znalostí.

Ručení vyloučeno.

Vystavil:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0 Fax: +49 5233 94 17 90**

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Změny nebo rozmnožování tohoto dokumentu vyžadují výslovný souhlas společnosti Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.