

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky: Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku Lepidlo na parozábrany  
Čistá látka/směs směs

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

Doporučené použití Lepidlo  
Nedoporučená použití Žádné známé

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Výrobce:**  
Bostik Benelux B.V.  
Denariusstraat 11  
4903 RC Oosterhout  
The Netherlands  
Tel: + 31 162 491 000  
SDS.box-EU@bostik.com

**Dodavatel:**  
Den Braven Czech and Slovak a.s.  
Úvalno 353, 793 91 Úvalno  
IČO: 26872072  
Tel: +420 554 648 200  
E-mail: info@denbraven.cz  
www.denbraven.cz

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Česká republika	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
Estonsko	+372 (6)211 485
Lotyšsko	+371 76 22 588
Polsko	+48 61 663 88 86
Ukrajina	+74956773658

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Neklasifikováno

### 2.2. Prvky označení

Neklasifikováno

**Signální slovo**  
Žádný

**Standardní věty o nebezpečnosti**  
Neklasifikováno

### EU specifické standardní věty o nebezpečnosti

EUH208 - Obsahuje reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1) [C(M)IT/MIT] & 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]. Může vyvolat alergickou reakci  
EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list

### 2.3. Další nebezpečnost

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

Informace nejsou k dispozici

Hodnocení PBT a vPvB

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

Nelze aplikovat

### 3.2. Směsi

Chemický název	Číslo ES	Č. CAS	Hmotnostní-%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Specifický koncentrační limit (SCL)	Registrační číslo REACH
Ethylenglykol	203-473-3	107-21-1	0.1 - <1	STOT RE 2 (H373) Acute Tox. 4 (H302)		01-2119456816-28-XXXX
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	220-120-9	2634-33-5	0.01 - <0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Chronic 2 (H411) (M Factor Acute =1)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%	01-2120761540-60-XXXX
reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1) [C(M)IT/MIT]	611-341-5	55965-84-9	<0.0015	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) M Factor Acute = 100 M Factor Chronic = 100	Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Corr. 1B :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1 :: C>=0.0015%	01-2120764691-48-XXXX

### Plné znění H-vět a EUH-vět: viz oddíl 16

Poznámka: ^ označuje, že látka není klasifikována, je však uvedena v oddíle 3, protože má stanoven expoziční limit na

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

pracovišti

Tento produkt neobsahuje látky uvedené na kandidátském seznamu látek vzbuzujících velké obavy v koncentraci  $\geq 0.1\%$  (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 59)

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

<b>Obecné rady</b>	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Ukažte ošetřujícímu lékaři tento bezpečnostní list.
<b>Inhalace</b>	Přenechte na čerstvý vzduch. PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
<b>Kontakt s okem</b>	Řádně opláchněte velkým množstvím vody po dobu alespoň 15 minut se zvednutým horním i dolním očním víčkem. Vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Styk s kůží</b>	Omyjte pokožku mýdlem a vodou. V případě podráždění kůže nebo alergických reakcí zavolejte lékaře.
<b>Požítí</b>	Vypláchněte ústa vodou. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypijte 1 nebo 2 sklenice vody. Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy.

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

**Symptomy** Informace nejsou k dispozici.

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

**Poznámka pro lékaře** Symptomaticky ošetřete.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

<b>Vhodná hasiva</b>	Při hašení postupujte podle opatření, která jsou vhodná do místních podmínek a okolního prostředí.
<b>Nevhodná hasiva</b>	Plný vodní proud. Nerozptylujte rozlitý materiál pomocí tlakového vodního proudu.

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

**Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky** Tepelný rozklad může vést k uvolňování toxických a žíravých plynů nebo výparů.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče** Hasiči by měli být vybaveni samostatnými dýchacími přístroji a plnou výbavou pro boj s požárem. Používejte prostředky osobní ochrany.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

<b>Opatření na ochranu osob</b>	Zajistěte přiměřené větrání. Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem.
<b>Další informace</b>	odvětrávejte prostory. Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

Pro pracovníky zasahující v případě nouze Použijte osobní ochranné prostředky doporučené v oddíle 8.

## 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí Nesplachujte do povrchových vod ani běžného kanalizačního systému. Zabraňte vniknutí do půdy a půdního podloží. Další ekologické informace viz oddíl 12.

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

Způsoby zamezení šíření Nerozptylujte rozlitý materiál pomocí tlakového vodního proudu.

Čistící metody Nabírejte mechanicky a umíst'ujte do vhodných kontejnerů k likvidaci.

## 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly Další informace jsou uvedeny v oddílu 8. Další informace jsou uvedeny v oddílu 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení Zajistěte přiměřené větrání. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem.

Obecná opatření týkající se hygieny S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci se důkladně umyjte. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

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

Podmínky skladování Chraňte před zmrznutím.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Metody řízení rizik (RMM) Požadované informace jsou obsaženy v tomto bezpečnostním listu.

Další informace Dodržujte technický list.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### Expoziční limity

Chemický název	Řecko	Lotyšsko	Litva	Maďarsko	Rumunsko
calcium carbonate (naturally) 471-34-1	-	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

Chemický název	Polsko	Srbsko	Slovenská republika	Slovinsko	Ukrajina
calcium carbonate (naturally) 471-34-1	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	-

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) Informace nejsou k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	
Ethylenglykol (107-21-1)	
Typ	pracovník Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví
Způsob expozice	Dermální
Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	106 mg/kg těl. hmot./den

Typ	pracovník Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví
Způsob expozice	Inhalace
Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	35 mg/m <sup>3</sup>

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)	
Typ	pracovník Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví
Způsob expozice	Inhalace
Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	6.81 mg/m <sup>3</sup>

Typ	pracovník Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví
Způsob expozice	Dermální
Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	0.966 mg/kg těl. hmot./den

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	
Ethylenglykol (107-21-1)	
Typ	Spotřebitel Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví
Způsob expozice	Dermální
Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	53 mg/kg těl. hmot./den

Typ	Spotřebitel Dlouhodobý Místní účinky na zdraví
Způsob expozice	Inhalace
Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	7 mg/m <sup>3</sup>

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)	
Typ	Spotřebitel Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví
Způsob expozice	Inhalace
Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	1.2 mg/m <sup>3</sup>

Typ	Spotřebitel Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví
Způsob expozice	Dermální
Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	0.345 mg/kg těl. hmot./den

**Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)** Informace nejsou k dispozici.

**Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

<b>Ethylenglykol (107-21-1)</b>	
Složka životního prostředí	Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)
Sladká voda	10 mg/l
Mořská voda	1 mg/l
Sladkovodní sediment	37 mg/kg sušiny
Mořský sediment	3.7 mg/kg sušiny
Půda	1.53 mg/kg sušiny
Mikroorganismy v čističce odpadních vod	199.5 mg/l

<b>1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)</b>	
Složka životního prostředí	Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)
Sladká voda	4.03 µg/l
Mořská voda	0.403 µg/l
Čistírna odpadních vod	1.03 mg/l
Sladkovodní sediment	49.9 µg/l
Mořský sediment	4.99 µg/l
Půda	3 mg/kg sušiny

## **reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1) [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)**

### **8.2. Omezování expozice**

**Technické kontroly** Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

**Osobní ochranné prostředky**  
Ochrana očí/obličeje Těsně přiléhající ochranné brýle.  
Ochrana kůže a těla Vhodný ochranný oděv.

**Omezování expozice životního prostředí** Informace nejsou k dispozici.

## **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

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

**Skupenství** Pevné  
**Vzhled** Pasta  
**Barva** Vícebarevný  
**Zápach** Charakteristický  
**Prahová hodnota zápachu** Informace nejsou k dispozici

<b>Vlastnost</b>	<b>Hodnoty</b>	<b>Poznámky • Metoda</b>
pH	7 - 9	
Bod tání / bod tuhnutí	= 0 °C	
Bod varu/rozmezí bodu varu	= 100 °C	
Bod vzplanutí	Nelze aplikovat	
Rychlost odpařování	K dispozici nejsou žádné údaje	
Hořlavost (pevné látky, plyny)	K dispozici nejsou žádné údaje	
Mez hořlavosti ve vzduchu		
Horní mez hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje	
Spodní mez hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje	
Tlak par	K dispozici nejsou žádné údaje	
Hustota par	K dispozici nejsou žádné údaje	
Relativní hustota	K dispozici nejsou žádné údaje	
Rozpustnost ve vodě	Mísitelný s vodou	
Rozpustnost(i)	K dispozici nejsou žádné údaje	
Rozdělovací koeficient	K dispozici nejsou žádné údaje	
Teplota samovznícení	K dispozici nejsou žádné údaje	
Teplota rozkladu	K dispozici nejsou žádné údaje	
Kinematická viskozita	> 21 mm <sup>2</sup> /s	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

Dynamická viskozita	K dispozici nejsou žádné údaje
Výbušné vlastnosti	K dispozici nejsou žádné údaje
Oxidační vlastnosti	K dispozici nejsou žádné údaje

## 9.2. Další informace

Pevný obsah (%)	Informace nejsou k dispozici
Obsah VOC (%)	Informace nejsou k dispozici
Hustota	1.09

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Reaktivita Informace nejsou k dispozici.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilní za normálních podmínek.

### Údaje týkající se výbušnosti

Citlivost na mechanické vlivy	Žádný.
Citlivost na výboje statické elektřiny	Žádný.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí Při běžném zpracování žádné.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Chraňte před zmrznutím.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály Podle dodaných informací žádné známé.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Žádné při běžných podmínkách použití. Stabilní při doporučených podmínkách skladování.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

#### Informace o pravděpodobných cestách expozice

Informace o výrobku .

**Inhalace** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Kontakt s okem** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Styk s kůží** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Požítí** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

#### Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

Symptomy Informace nejsou k dispozici.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

## Číselná měření toxicity

### Akutní toxicita

### Informace o složce

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
Ethylenglykol 107-21-1	ATE 500 mg/kg	= 10600 mg/kg (Rattus) = 9530 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	=670 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	
reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2 H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	=53 mg/kg (Rattus)	LD50 = 87.12 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	

## Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

**Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**STOT - jednorázová expozice** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**STOT - opakovaná expozice** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

#### Ekotoxicita

Chemický název	Řasy/vodní rostliny	Ryby	Toxicita pro mikroorganismy	Koryši	Faktor M	Faktor M (dlouhodobý)
Ethylenglykol	EC50: 6500 -	LC50 96 h =	EC50 = 10000	EC50:		



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

107-21-1	13000mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)	16000 mg/L (Poecilia reticulata static)	mg/L 16 h EC50 = 620 mg/L 30 min EC50 = 620.0 mg/L 30 min	=46300mg/L (48h, Daphnia magna)		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	-	-	-	1	
reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)	-	EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)	100	100

## 12.2. Perzistence a rozložitelnost

**Perzistence a rozložitelnost** Informace nejsou k dispozici.

## 12.3. Bioakumulační potenciál

**Bioakumulace** Pro tento produkt neexistují žádné údaje.

## Informace o složce

Chemický název	Rozdělovací koeficient	Biokoncentrační faktor (BCF)
Ethylenglykol 107-21-1	-1.36	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	0.7	6.95
reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	-	3.6

## 12.4. Mobilita v půdě

**Mobilita v půdě** Informace nejsou k dispozici.

## 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

**Hodnocení PBT a vPvB**

Chemický název	Hodnocení PBT a vPvB
Ethylenglykol 107-21-1	Látka není PBT/vPvB Posouzení PBT se nepoužije
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	Látka není PBT/vPvB
reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	Látka není PBT/vPvB

## 12.6. Jiné nepříznivé účinky

**Jiné nepříznivé účinky** Informace nejsou k dispozici.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

<b>Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů</b>	Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.
<b>Znečištěný obal</b>	Prázdné nádoby opakovaně nepoužívejte. Manipulujte se znečištěnými obaly stejně jako se samotným produktem.
<b>Evropský katalog odpadu</b>	08 04 10 odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09
<b>Další informace</b>	Kódy odpadu by měly být přiřazeny uživatelem na základě aplikace, pro kterou byl produkt používán.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

**Poznámka:** Chraňte před zmraznutím.

### Pozemní přeprava (ADR/RID)

<b>14.1 Číslo OSN</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.2 Příslušný název pro zásilku</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Nelze aplikovat
<b>14.6 Zvláštní ustanovení</b>	Žádný

### IMDG

<b>14.1 UN číslo</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.2 Příslušný název pro zásilku</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.5 Látka znečišťující moře</b>	Np
<b>14.6 Zvláštní ustanovení</b>	Žádný
<b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC</b>	Nelze aplikovat

### Letecká přeprava (ICAO-TI /

#### IATA-DGR)

<b>14.1 UN číslo</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.2 Příslušný název pro zásilku</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Nelze aplikovat
<b>14.6 Zvláštní ustanovení</b>	Žádný

## Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Evropská unie

**Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ES 1907/2006)**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

## SVHC: Látky vzbuzující velmi velké obavy:

Tento produkt neobsahuje látky uvedené na kandidátském seznamu látek vzbuzujících velké obavy v koncentraci  $\geq 0.1\%$  (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 59)

## EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Omezení použití

Tento produkt neobsahuje látky podléhající omezení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII).

## Látka podléhající povolení dle Přílohy XIV nařízení REACH

Tento produkt neobsahuje látky podléhající povolení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XIV)

## Nařízení o biocidních přípravcích (EU) č. 528/2012 (BPR)

Obsahuje biocid : Obsahuje C(M)IT/MIT (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

## Látky poškozující ozonovou vrstvu (ODS) nařízení (ES) 1005/2009

Nelze aplikovat

## Persistentní organické znečišťující látky

Nelze aplikovat

## Národní předpisy

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at  $>10$  tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

## ODDÍL 16: Další informace

### Klíč nebo popis zkratk a akronymů použitých v bezpečnostním listu

#### Plné znění H-vět viz oddíl 3

H301 - Toxický při požití  
H302 - Zdraví škodlivý při požití  
H310 - Při styku s kůží může způsobit smrt  
H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí  
H315 - Dráždí kůži  
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci  
H318 - Způsobuje vážné poškození očí  
H330 - Při vdechování může způsobit smrt  
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  
H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

#### Legenda

TWA	TWA (časově vážený průměr)
STEL	STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)
Strop	Maximální limitní hodnota
*	Označení kůže
SVHC	Látky vzbuzující velmi velké obavy
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) chemikálie
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) chemikálie
STOT RE	Toxicita pro specifické cílové orgány - Opakovaná expozice
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - Jednorázová expozice

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Lepidlo na parozábrany  
Nahrazuje Datum: 27-II-2020

Datum revize 27-II-2020  
Číslo revize 1

---

EWC Evropský katalog odpadu

## Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace nejsou k dispozici

**Připraven (kým)** Bezpečnost výrobků a záležitosti dodržování regulačních předpisů

**Datum revize** 27-II-2020

## Uvedení změn

**Poznámka k revizi** Nelze aplikovat.

## Pokyny pro školení

Bezpečnost práce na pracovišti určuje Zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými postupy pro likvidaci havárií.

Každý zaměstnavatel musí podle článku 35 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem zaměstnancům, kteří tento produkt používají nebo jsou během své činnosti vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků.

**Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006**

## Upozornění

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu.

**Konec bezpečnostního listu**