



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE**  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE

Čistá látka/směs Směs

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

Doporučené použití Tmel

Nedoporučená použití Spotřebitelské použití Nepoužívejte na výrobu hraček či předmětů určených pro děti.

Odůvodnění nedoporučených použití Zakázané látky dle Přílohy XVII nařízení REACH

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### Název společnosti

Bostik Sp. z o.o.  
ul. Poznańska 11B, Sady  
62-080 Tarnowo Podgórne  
Polska  
Tel.: +48 61 89 61 740  
E-mailová adresa produkt.pl@bostik.com

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Evropa	112
Bulharsko	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg <a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a>
Chorvatsko	Poison Center : +385 (0)1 23-48-342
Kypr	1401
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	Poison Center : 16662 (+372) 7943 794 (International)
Řecko	Poison Center : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Maďarsko	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Lotyšsko	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Polsko	Bostik: +48 61 663 88 86
Rumunsko	Poison Center : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovenská republika	Poison Center : +421 (0)2 54 774 166
Slovinsko	112
Ukrajina	+74956773658

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

## 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

### Nařízení (ES) č. 1272/2008

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí

## 2.2. Prvky označení

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí

### Standardní věty o nebezpečnosti

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí

### EU specifické standardní věty o nebezpečnosti

EUH208 - Obsahuje Trimethoxyvinylsilan & Dibutylcín-dilaurát & Reakční masa z bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakátu a methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebakátu. Může vyvolat alergickou reakci  
EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list

## 2.3. Další nebezpečnost

Při hydrolyze se vytváří malé množství metanolu (CAS 67-56-1), který se po vytvrzení uvolňuje.

### PBT & vPvB

Tato směs neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za perzistentní, bioakumulativní nebo toxickou (PBT). Tato směs neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za vysoce perzistentní nebo vysoce bioakumulativní (vPvB).

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

Nelze aplikovat

### 3.2 Směsi

Chemický název	EC No.	CAS No.	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Specifický koncentrační limit (SCL)	Faktor M	Faktor M (dlouhodobý)	Registrační číslo REACH
Diisononyl ftalát 10 - <20 %	249-079-5	28553-12-0	[I]	-	-	-	01-2119430798-28-XXXX
Trimethoxyvinylsilan 1 - <2.5 %	220-449-8	2768-02-7	Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	01-2119513215-52-XXXX
Saze 1 - <2.5 %	215-609-9	1333-86-4	[C]	-	-	-	01-2119384822-32-XXXX
Dibutylcín-dilaurát 0.1 - <1 %	201-039-8	77-58-7	STOT RE 1 (H372) Eye Irrit. 2(H319) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341) Repr. 1B (H360FD) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) STOT SE 1 (H370)	-	-	-	01-2119496068-27-XXXX
Reakční masa z bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakátu a methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebakátu 0.01 - <0.1 %	915-687-0	1065336-91-5	Skin Sens. 1A (H317) Repr. 2 (H361f) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1	01-2119491304-40-XXXX

Jsou-li látka či směs používány k zamýšlenému účelu, tvoří se ve vzduchu znečišťující látky

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

Chemický název	EC No	CAS No	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Specifický koncentrační limit (SCL)	Faktor M	Faktor M (dlouhodobý)	Registrační číslo REACH
Methanol 67-56-1	200-659-6	67-56-1	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT SE 1 :: C $\geq$ 10% STOT SE 2 :: 3% $\leq$ C<10%	-	-	01-2119392409 -28-XXXX

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

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] - Poznámky

[C] - Složky s limitními hodnotami expozice na pracovišti a/nebo s biologickými limitními hodnotami expozice na pracovišti, vyžadující kontrolu

[I] - Zakázané látky dle Přílohy XVII nařízení REACH

Odhad akutní toxicity

Pokud údaje LD50 / LC50 nejsou k dispozici nebo neodpovídají klasifikační kategorii, pak se pro výpočet odhadu akutní toxicity (ETAsmes) pro klasifikaci směsi na základě její klasifikace použije příslušná hodnota konverze z Tabulky 3.1.2. Přílohy I nařízení CLP, na základě její komponent

Chemický název	EC No	CAS No	Orální LD50 mg/kg	Dermální LD50 mg/kg	Inhalační LC50 - 4 h - prach/mlha - mg/l	Inhalační LC50 - 4 h - páry - mg/l	Inhalační LC50 - 4 h - plyn - ppm
Diisononyl ftalát	249-079-5	28553-12-0	-	-	-	-	-
Trimethoxyvinylsilan	220-449-8	2768-02-7	-	-	-	11	-
Saze	215-609-9	1333-86-4	-	-	0.0046	-	-
Dibutylcín-dilaurát	201-039-8	77-58-7	-	-	-	-	-
Reakční masa z bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakátu a methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebakátu	915-687-0	1065336-91-5	3230	3180	-	-	-

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

#### Obecné rady

Ukažte ošetřujícímu lékaři tento bezpečnostní list. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

#### Inhalace

Přeneste na čerstvý vzduch. Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře.

#### Kontakt s okem

Okamžitě oplachujte dostatečným množstvím vody (i pod víčky) po dobu nejméně 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

Styk s kůží	Omyjte pokožku mýdlem a vodou. V případě podráždění kůže nebo alergických reakcí zavolejte lékaře.
Požítí	Okamžitě zavolejte lékaře. Ústa důkladně vypláchněte vodou. Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Při hydrolyze se uvolní malá množství toxického metanolu.

## 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy Žádné známé.

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

Poznámka pro lékaře Symptomaticky ošetřete. Při hydrolyze se vytváří malé množství metanolu (CAS 67-56-1), který se po vytvrzení uvolňuje.

## **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

### 5.1. Hasiva

Vhodná hasiva Vodní postřik, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), práškové hasivo, alkoholu odolné pěny.

Nevhodná hasiva Plný vodní proud.

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

Zvláštní nebezpečnost vyplývající z Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých plynů a par. látky

Nebezpečné produkty spalování Oxidy uhlíku. Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>). Oxid křemičitý.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky a opatření pro hasiče Při hašení požárů používejte autonomní dýchací přístroj, je-li to nutné.

## **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

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

Opatření na ochranu osob Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Zajistěte přiměřené větrání. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

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 Zabraňte vniknutí produktu do odpadu. 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.

Prevence sekundární nebezpečnosti Vyčistěte kontaminované objekty a oblasti a důkladně dodržujte nařízení týkající se životního prostředí.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

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.

**Obecná opatření týkající se hygieny** Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce.

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

**Podmínky skladování** Chraňte před vlhkem. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

**Doporučená teplota skladování** Udržujte při teplotách mezi 10 a 35 °C.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

**Specifické (specifická) použití**  
Tmel.

**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** Při hydrolyze se vytváří malé množství metanolu (CAS 67-56-1), který se po vytvrzení uvolňuje. Tento produkt obsahuje uhelnou čern v nedýchacelné formě. Vdechování uhelné černě není pravděpodobné po expozici tomuto produktu

Chemický název	Evropská unie	Bulharsko	Chorvatsko	Kypr	Česká republika	Estonsko
Vápenec 1317-65-3	-	TWA: 1.0 fiber/cm3 TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Diisononyl ftalát 28553-12-0	-	-	GVI: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5 mg/m <sup>3</sup>
Carbonic acid, magnesium salt (1:1) 546-93-0	-	-	GVI: 4 mg/m <sup>3</sup> GVI: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Methanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 200 ppm TWA: 260.0 mg/m <sup>3</sup> S*	GVI: 200 ppm GVI: 260 mg/m <sup>3</sup> koža	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m <sup>3</sup> Skin-potential for cutaneous absorption	TWA: 250 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup> S*	TWA: 200 ppm TWA: 250 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m <sup>3</sup> S*
Saze 1333-86-4	-	-	GVI: 3.5 mg/m <sup>3</sup> KGVI: 7 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 2.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
Ethanol 64-17-5	-	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	GVI: 1000 ppm GVI: 1900 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 3000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup>
Dibutylcín-dilaurát 77-58-7	-	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	GVI: 0.1 mg/m <sup>3</sup> KGVI: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 0.2 mg/m <sup>3</sup> S* Irr	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.2 mg/m <sup>3</sup> S*

Chemický název	Řecko	Lotyšsko	Litva	Maďarsko	Rumunsko
Vápenec 1317-65-3	TWA: 10mg/m <sup>3</sup> TWA: 5mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Diisononyl ftalát	-	-	STEL: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE

Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022

Číslo revize 1

28553-12-0			[TPRD]		
Carbonic acid, magnesium salt (1:1) 546-93-0	-	-	TWA: 10mg/m <sup>3</sup> [IPRD]	-	-
Methanol 67-56-1	Sk* STEL: 250ppm STEL: 325mg/m <sup>3</sup> TWA: 200ppm TWA: 260mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> S*	TWA: 200ppm [IPRD] TWA: 260mg/m <sup>3</sup> [IPRD] S*	TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> Skin
Saze 1333-86-4	STEL: 7mg/m <sup>3</sup> TWA: 3.5mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	-
Ethanol 64-17-5	TWA: 1000ppm TWA: 1900mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500ppm [IPRD] TWA: 1000mg/m <sup>3</sup> [IPRD] STEL: 1000 ppm [TPRD] STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> [TPRD]	STEL: 3800 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>
Dibutylcín-dilaurát 77-58-7	Sk* STEL: 0.2mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1mg/m <sup>3</sup>	-	STEL: 0.2 mg/m <sup>3</sup> [TPRD] S*	STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.002 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.15 mg/m <sup>3</sup>

Chemický název	Polsko	Srbsko	Slovenská republika	Slovinsko	Ukrajina
Methanol 67-56-1	STEL: 300 mg/m <sup>3</sup> TWA: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m <sup>3</sup> Skin notation	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup> Skin	-
Saze 1333-86-4	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Ethanol 64-17-5	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup>	-
Octadecyl 3-(3',5'-di-tert-butyl-4'-hydrox yphenyl)propionate 2082-79-3	-	-	-	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup> STEL: STEL mg/m <sup>3</sup>	-
Dibutylcín-dilaurát 77-58-7	-	-	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 0.009 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.0018 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup> Skin	-

Chemický název	Evropská unie	Bulharsko	Chorvatsko	Česká republika
Methanol 67-56-1	-		VLBO: 7.0 mg/g (kreatinina) mokřaca	

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

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)			
Diisononyl ftalát (28553-12-0)			
Typ	Způsob expozice	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	Bezpečnostní faktor
pracovník Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví	Inhalace	51.72 mg/m <sup>3</sup>	
pracovník Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví	Dermální	366 mg/kg těl. hmot./den	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

<b>Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)</b>			
Typ	Způsob expozice	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	Bezpečnostní faktor
pracovník Systémové účinky na zdraví Dlouhodobý	Inhalace	27,6 mg/m <sup>3</sup>	
pracovník Systémové účinky na zdraví Dlouhodobý	Dermální	3,9 mg/kg těl. hmot./den	

<b>Saze (1333-86-4)</b>			
Typ	Způsob expozice	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	Bezpečnostní faktor
pracovník Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví	Inhalace	2 mg/m <sup>3</sup>	
pracovník Dlouhodobý Místní účinky na zdraví	Inhalace	2 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Dibutylcín-dilaurát (77-58-7)</b>			
Typ	Způsob expozice	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	Bezpečnostní faktor
Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví pracovník	Dermální	0,43 mg/kg těl. hmot./den	
Krátkodobé Systémové účinky na zdraví pracovník	Dermální	2,05 mg/kg těl. hmot./den	
Dlouhodobý Systémové účinky na zdraví pracovník	Inhalace	0,02 mg/m <sup>3</sup>	

## **Reakční masa z bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakátu a methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebakátu (1065336-91-5)**

<b>Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)</b>			
<b>Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)</b>			
Typ	Způsob expozice	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)	Bezpečnostní faktor
Spotřebitel Systémové účinky na zdraví Dlouhodobý	Inhalace	18,9 mg/m <sup>3</sup>	
Spotřebitel Systémové účinky na zdraví Dlouhodobý	Dermální	7,8 mg/kg těl. hmot./den	
Spotřebitel Systémové účinky na zdraví Dlouhodobý	Orální	0,3 mg/kg těl. hmot./den	

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

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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

<b>Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)</b>	
Složka životního prostředí	Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)
Sladká voda	0.34 mg/l
Mořská voda	0.034 mg/l
Mikroorganismy v čističce odpadních vod	110 mg/l

<b>Saze (1333-86-4)</b>	
Složka životního prostředí	Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)
Sladká voda	5 mg/l
Mořská voda	5 mg/l

<b>Dibutylcín-dilaurát (77-58-7)</b>	
Složka životního prostředí	Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)
Sladká voda	0,463 µg/l
Sladkovodní sediment	0,05 mg/kg sušiny
Mořská voda	0,0463 µg/l
Mořský sediment	0,005 mg/kg sušiny
Mikroorganismy v čističce odpadních vod	100 mg/l

## 8.2. Omezování expozice

### Technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

### Prostředky osobní ochrany

#### Ochrana očí/obličeje

Používejte bezpečnostní brýle s bočními kryty (nebo ochranné brýle). Ochrana očí musí odpovídat normě EN 166.

#### Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice. Doporučené použití: Neoprene™. Nitrilkaučuk. Butylkaučuk. Tloušťka rukavic > 0.7mm. Doba průniku pro uvedený materiál rukavic je obecně delší než 480 minut. Ujistěte se, že doba použitelnosti materiálu rukavic není překročena. Další informace týkající se expirace konkrétních rukavic získáte od výrobce rukavic. Rukavice musí odpovídat normě EN 374

#### Ochrana kůže a těla

Žádné při běžných podmínkách použití.

#### Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Použijte respirátor, který je v souladu s normou EN 140, a je vybaven filtrem typu A/P2 nebo lepším. Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

#### Doporučovaný typ filtru:

Filtr pro záchyt organických plynů a výparů v souladu s nařízeními EN 14387. Bílý. Hnědý.

### Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte nekontrolovanému vypouštění produktu do životního prostředí.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Skupenství	Pevné
Vzhled	pasta
Barva	Černý
Zápach	Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	Informace nejsou k dispozici

<u>Vlastnost</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky • Metoda</u>
Bod tání / bod tuhnutí	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	K dispozici nejsou žádné údaje	
Hořlavost	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Mez hořlavosti ve vzduchu		Žádné známé
Horní mez hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje	
Spodní mez hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje	



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

Bod vzplanutí	> 61 °C	
Teplota samovznícení	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Teplota rozkladu		Žádné známé
pH	K dispozici nejsou žádné údaje	Nelze aplikovat
pH (jako vodný roztok)	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Kinematická viskozita	800000 mm <sup>2</sup> /s	
Dynamická viskozita	800000 mPa s	
Rozpustnost ve vodě	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Rozpustnost(i)	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Rozdělovací koeficient	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Tlak par	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Relativní hustota	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Objemová hustota		
Hustota	1.34	
Relativní hustota par	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Charakteristicky částic		
Velikost částic	Informace nejsou k dispozici	
Distribuce velikosti částic	Informace nejsou k dispozici	

## 9.2. Další informace

### Obsah VOC (%)

#### *9.2.1. Informace týkající se tříd fyzického nebezpečí*

Nelze aplikovat

#### *9.2.2. Další bezpečnostní vlastnosti*

Informace nejsou k dispozici

## **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

### 10.1. Reaktivita

Reaktivita Výrobek se vytvrzuje při styku s vlhkostí.

### 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 Výrobek se vytvrzuje při styku s vlhkostí. Chraňte před vlhkem. Vystavení vzduchu nebo vlhkosti po delší dobu. Nezmrazujte. Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně, horkých povrchů a zdrojů zapálení.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály Podle dodaných informací žádné známé.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Při hydrolýze se vytváří malé množství metanolu (CAS 67-56-1), který se po vytvrzení uvolňuje.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

#### Informace o pravděpodobných cestách expozice

##### Informace o výrobku

<b>Inhalace</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Kontakt s okem</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>Styk s kůží</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. U náchylných osob může způsobit senzibilizaci.
<b>Požítí</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

**Symptomy** Informace nejsou k dispozici.

#### Akutní toxicita

#### Číselná měření toxicity

Následující hodnoty jsou vypočítány na základě kapitoly 3.1 dokumentu GHS

ATEmix (inhalační-páry) 757.60 mg/l

#### Informace o složce

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
Diisononyl ftalát	>9750 mg/kg (Rattus)	>3160 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus)	>4.4 mg/L (Rattus) 4 h
Trimethoxyvinylsilan	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
Saze	LD50 > 8000 mg/kg (Rattus) OECD 401	> 3 g/kg (Oryctolagus cuniculus)	> 4.6 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h
Dibutylcín-dilaurát	=2071 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	>2000 mg/kg (Rattus) (OECD 402)	-
Reakční masa z bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakátu a methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebakátu	LD50 = 3230 mg/Kg (Rat) OECD 401	LD50 >3170 mg/Kg (Rat)	-

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

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

Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)

Metoda	Druhy	Způsob expozice	Účinná dávka	Doba expozice	Výsledky
	Králík	Dermální	0.5 mL	24 hodiny	Nedráždivý

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

Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

Metoda	Druhy	Způsob expozice	Účinná dávka	Doba expozice	Výsledky
Test OECD č. 405: Akutní toxicita - dráždivé/leptavé účinky na oči	Králík	oko		24 hodiny	Nedráždivý

**Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže** Test OECD č. 406: Senzibilizace kůže. Nebyly pozorovány žádné reakce poukazující na senzibilizaci. Na základě průkazných negativních údajů nebyla navržena žádná klasifikace. U náchylných osob může způsobit senzibilizaci.

Metoda	Druhy	Způsob expozice	Výsledky
Test OECD č. 406: Senzibilizace kůže	Morče	Dermální	Nebyly pozorovány žádné reakce poukazující na senzibilizaci

Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)

Metoda	Druhy	Způsob expozice	Výsledky
Test OECD č. 406: Senzibilizace kůže, Böhlerova zkouška	Morče	Dermální	senzibilizující

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

Informace o složce  
Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)

Metoda	Druhy	Výsledky
Test OECD č. 471: Zkouška na reverzní mutace s bakteriemi	in vitro	Není mutagení

Níže uvedená tabulka obsahuje složky nad prahovými mezními hodnotami považovanými za relevantní, které jsou uvedeny v seznamu jako mutageny.

Chemický název	Evropská unie
Dibutylcín-dilaurát	Muta. 2

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

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

Níže uvedená tabulka obsahuje složky nad prahovými mezními hodnotami považovanými za relevantní, které jsou uvedeny v seznamu jako reprodukční toxiny.

Chemický název	Evropská unie
Dibutylcín-dilaurát	Repr. 1B

Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)

Metoda	Druhy	Výsledky
Test OECD č. 422: Kombinovaná studie toxicity po opakované aplikaci se screeningovým testem toxicity pro reprodukci/vývoj	Potkan	Neklasifikovatelný

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

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

Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)

Metoda	Druhy	Způsob expozice	Účinná dávka	Doba expozice	Výsledky
Test OECD č. 413:	Potkan	Inhalace pára		90 dny	0.058 NOAEL

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

Subchronická inhalační toxicita - 90denní studie					
--	--	--	--	--	--

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

## 11.2. Informace o dalších nebezpečích

### 11.2.1. Vlastnosti narušující endokrinní systém

**Vlastnosti narušující endokrinní systém**

### 11.2.2. Další informace

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

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

#### Ekotoxicita

Chemický název	Řasy/vodní rostliny	Ryby	Toxicita pro mikroorganismy	Korýši	Faktor M	Faktor M (dlouhodobý)
Diisononyl ftalát 28553-12-0	EC50 72 h > 500 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h > 100 mg/L (Brachydanio rerio semi-static)	-	EC50: >0.06mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: >500mg/L (48h, Daphnia magna)		
Trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)		
Saze 1333-86-4	>10000 mg/l (Desmodesmus subspicatus) OECD 202	>1000 mg/l (Brachydanio rerio) OCDE 203	-	EC50: >5600mg/L (24h, Daphnia magna)		
Dibutylcín-dilaurát 77-58-7	EC50 (72h) >= 1 mg/l (Desmodesmus subspicatus)	LC50 (96h) = 3.1 mg/l (Danio rerio)	-	EC50 (48h) = 0.463 mg/l (Daphnia magna)		
Reakční masa z bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakátu a methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebakátu 1065336-91-5	EC50 (72 h) 1,68 mg/l (growth rate), Desmodesmus subspicatus (OECD 201)	LC50 (96 h) 0,9 mg/l, Brachydanio rerio (OECD 203)	-	-	1	1

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

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

Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)

Metoda	Doba expozice	Hodnota	Výsledky
Test OECD č. 301F: Biologická rozložitelnost: Zkouška manometrickou respirometrií (TG 301 F)	28 dny	BOD	51 % Není snadno biologicky odbouratelný

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

## 12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulace

Informace o složce

Chemický název	Rozdělovací koeficient
Diisononyl ftalát	9.7
Trimethoxyvinylsilan	1.1
Dibutylcín-dilaurát	4.44
Reakční masa z bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakátu a methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebakátu	2.77

## 12.4. Mobilita v půdě

Mobilita v půdě Informace nejsou k dispozici.

## 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Hodnocení PBT a vPvB Výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

Chemický název	Hodnocení PBT a vPvB
Diisononyl ftalát	Látka není PBT/vPvB Posouzení PBT se nepoužije
Trimethoxyvinylsilan	Látka není PBT/vPvB
Saze	Látka není PBT/vPvB Posouzení PBT se nepoužije
Dibutylcín-dilaurát	Látka není PBT/vPvB
Reakční masa z bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakátu a methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebakátu	Látka není PBT/vPvB

## 12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Vlastnosti narušující endokrinní systém Informace nejsou k dispozici.

## 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů** Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

**Znečištěný obal** Manipulujte se znečištěnými obaly stejně jako se samotným produktem.

**Evropský katalog odpadu** 08 04 10 odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09

**Další informace** Kódy odpadu by měly být přiřazeny uživatelem na základě aplikace, pro kterou byl produkt používán.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1 Číslo OSN nebo ID číslo Nepodléhající nařízení  
14.2 Příslušný název pro zásilku Nepodléhající nařízení  
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Nepodléhající nařízení  
14.4 Obalová skupina Nepodléhající nařízení

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Nelze aplikovat  
14.6 Zvláštní ustanovení Žádný

## IMDG

14.1 Číslo OSN nebo ID číslo Nepodléhající nařízení  
14.2 Příslušný název pro zásilku Nepodléhající nařízení  
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Nepodléhající nařízení  
14.4 Obalová skupina Nepodléhající nařízení  
14.5 Látka znečišťující moře NP  
14.6 Zvláštní ustanovení Žádný  
14.7 Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO Nelze aplikovat

## Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

## Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

### 15.1. Předpisy 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)

Nařízení týkající se klasifikace, označení a balení látek a směsí (ES 1272/2008)

Vezměte v potaz směrnici 2000/39/ES o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci

Vezměte na vědomí směrnici 92/85/ES o zavádění opatření pro zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci těhotných zaměstnankyň krátce po porodu nebo kojících zaměstnankyň

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

#### 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 obsahuje jednu nebo více látek podléhajících omezení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII).

Chemický název	CAS No	Zakázané látky dle Přílohy XVII nařízení REACH
Diisononyl ftalát	28553-12-0	52[a].
Dibutylcín-dilaurát	77-58-7	30. 20.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE**  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

52 . V případě koncentrace vyšší než 0,1 % nepoužívejte na hračky či předměty pro péči o děti, které si děti mohou vložit do úst.

## Látka podléhající povolení dle Přílohy XIV nařízení REACH

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

## Požadavky týkající se prohlášení o vývozu

Tento produkt obsahuje látky, které jsou řízeny dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek

Chemický název	Omezení vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek z/do Evropy dle (ES) 689/2008 - Příloha číslo
Dibutylcín-dilaurát	I.1

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

Nelze aplikovat

## Persistentní organické znečišťující látky

Nelze aplikovat

## Národní předpisy

### Chorvatsko

Sustainable Waste Management Act

## 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti byla provedena žadateli o registraci podle nařízení Reach, a to pro látky registrované v rámci > 10 tpa. Pro tuto směs nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti.

## **ODDÍL 16: Další informace**

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

#### **Plné znění H-vět viz oddíl 3**

H226 - Hořlavá kapalina a páry  
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci  
H319 - Způsobuje vážné podráždění očí  
H332 - Zdraví škodlivý při vdechování  
H341 - Podezření na genetické poškození  
H360FD - Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky  
H361f - Podezření na poškození reprodukční schopnosti  
H370 - Způsobuje poškození orgánů  
H372 - Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici  
H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy  
H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

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

EWC: Evropský katalog odpadu

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

## Legenda ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

TWA	TWA (časově vážený průměr)	Hodnoty STEL	STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)
AGW	Limitní hodnota expozice na pracovišti	BGW	Biologické limitní hodnoty:
Strop	Maximální limitní hodnota	*	Označení kůže

Postup klasifikace	
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Použitá metoda
Akutní orální toxicita	Výpočtová metoda
Akutní dermální toxicita	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - plyn	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - páry	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - prach/mlha	Výpočtová metoda
Žíravost/dráždivost pro kůži	Výpočtová metoda
Vážné poškození očí / podráždění očí	Výpočtová metoda
Senzibilizaci dýchacích cest	Výpočtová metoda
Senzibilizace kůže	Na základě údajů z testů
mutagenita	Výpočtová metoda
Karcinogenita	Výpočtová metoda
Toxicita pro reprodukci	Výpočtová metoda
STOT - jednorázová expozice	Výpočtová metoda
STOT - opakovaná expozice	Výpočtová metoda
Akutní toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda
Nebezpečnost při vdechnutí	Výpočtová metoda
Ozón	Výpočtová metoda

## Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat použité při vytváření bezpečnostního listu

Evropský úřad pro bezpečnost potravin (EFSA)  
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)  
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Úřad pro ochranu životního prostředí)  
Předepsaná úroveň akutní expozice (AEGL)  
Mezinárodní jednotná databáze informací o chemických látkách (IUCLID)  
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)  
NIOSH (Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví)  
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Publikace o životním prostředí, zdraví a bezpečnosti  
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Program vysokého objemu produkce chemických látek  
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Datová sada skriningových informací

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

**Datum revize** 25-IV-2022

**Poznámka k revizi** Aktualizované oddíly BL 3 8 11 12 16

**Pokyny pro školení** Informace nejsou k dispozici

**Další informace** Informace nejsou k dispozici

**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.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**BOSTIK H725 SEAL'N'FLEX FACADE**  
Nahrazuje Datum: 25-IV-2022

Datum revize 25-IV-2022  
Číslo revize 1

---

**Konec bezpečnostního listu**