

# Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic  
Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

## ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

### 1.1. Identifikátor produktu

#### Obchodný názov

Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

#### Relevantné identifikované použitia

Suchá cementová lepiaca a stierková zmes, určená na lepenie izolačných materiálov.

#### Neodporúčané použitia

nie sú údaje

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

#### Dodávateľ

Den Braven SK s.r.o.  
Polianky 17  
844 31 Bratislava  
IČO: 35740141  
Tel: 02 / 44 97 10 10  
E-mail: info@denbraven.sk  
www.denbraven.sk

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC), FN sP, Limbová 5, 833 05 Bratislava 37, Slovenská republika, www.ntic.sk

## ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

#### Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315 Dráždi kožu.  
Skin Sens. 1B; H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
Eye Dam. 1; H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
STOT SE 3; H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

# Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic  
Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

## 2.2 Prvky označovania

### 2.2.1. Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]



Výstražné slovo: **Nebezpečenstvo**

H315 Dráždi kožu.  
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.  
P261 Zabráňte vdychovaniu prachu.  
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare.  
P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.  
P304 + P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.  
P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
P333 + P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
P402 Uchovávať na suchom mieste.  
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného odpadu.

### 2.2.2. Obsahuje:

portlandský cement (CAS: 65997-15-1, EC: 266-043-4)  
popolček z portlandského cementu (CAS: 68475-76-3, EC: 270-659-9)

## 2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú údaje

## ODDIEL 3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

### 3.1. Látky

Pre zmesi, pozri časť 3.2.

### 3.2. Zmesi

Názov	CAS EC Index	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)	Špecifické konc. limity	Č. registrácie podľa nariadenia REACH
portlandský cement	65997-15-1 266-043-4 -	1-40	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335		-
popolček z portlandského cementu	68475-76-3 270-659-9 -	≤2	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335		01-2119486767-17

# Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic  
Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

## ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné poznámky

V prípade akejkolvek neistoty alebo pri nevoľnosti je potrebné vyhľadať lekársku pomoc. Lekárovi ukážte kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu prípravku. Postihnutému v bezvedomí nedávajte nič jesť ani piť. Postihnutého položte do polohy na boku a zaistíte priechodnosť dýchacích ciest. Osoba, ktorá poskytuje prvú pomoc, nech vhodne ochráni aj seba.

#### Po vdýchnutí

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch – opustite znečistený priestor. Postihnutý musí odpočívať na teplom mieste. Ak by sa vyskytli príznaky a neustupovali by, vyhľadajte lekársku pomoc. Ak je postihnutý v bezvedomí, položíme ho do stabilnej bočnej pozície a vyhľadáme lekársku pomoc. "Ak postihnutý nedýcha, dýchanie je nepravidelné alebo sa zastaví, nech vyškolený personál dá postihnutému umelé dýchanie alebo kyslík. Ihneď vyhľadať lekársku pomoc.

#### Po kontakte s pokožkou

Ihneď odstráňte znečistené oblečenia a obuv. Časti tela, ktoré boli v kontakte s prostriedkom, ihneď umyte množstvom vody a mydla. Ak budete mať príznaky, ktoré neprestanú, vyhľadajte lekársku pomoc. Pred opätovným použitím vyčistite znečistené odevy a obuv.

#### Po kontakte s očami

Otvorené oči, vrátane pod viečkami vypláchnite veľkým množstvom vody. Kontaktné šošovky odstráňte, ak je možné to vykonať bezpečne / jednoducho. Chráňte nepoškodené oko. Nepoužívajte (chemické) neutralizujúce prípravky. Ihneď vyhľadajte lekársku pomoc!

#### Po požití

Nevyvolávajte zvracanie! Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Lekárovi ukážte kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

#### Vdychovanie

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.  
Kašeľ, kýchanie, výtok z nosa, sťažené dýchanie.

#### V styku s kožou

Dráždi pokožku.  
Dráždi pokožku.  
Prach môže spôsobiť lokálne podráždenie v záhyboch pokožky alebo na miestach v kontakte s príliš tesným oblečením.  
Styk s kožou môže spôsobiť precitlivosť.

#### V styku s očami

V kontakte s očami môže spôsobiť ťažké poškodenia.  
Nebezpečenstvo vážneho poranenia očí (bolesti, slzenie, začervenanie, opuch očných spojoviek).

#### Požitie

Dráždenie sliznice v ústach, hltane, pažeráku a gastrointestinálnej oblasti.  
Môže spôsobiť nevoľnosť/zvracanie a hnačku.  
Môže spôsobiť bolesti brucha.

### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

-

## ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

### 5.1. Hasiace prostriedky

#### Vhodné hasiace prostriedky

Hasiace prostriedky vybrané vzhľadom na aktuálne pomery a okolnosti.

#### Nevhodné hasiace prostriedky

Žiadne údaje.

# Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic  
Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

---

## 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

### Nebezpečné produkty rozkladu

V prípade požiaru môžu vzniknúť jedovaté plyny. Zabrániť vdychovaniu plynov/dymu. Pri horení vzniká: oxid uhoľnatý (CO), oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

## 5.3. Rady pre požiarnikov

### Ochranné opatrenia

V prípade požiaru bezodkladne obmedzte priestor a zabezpečte evakuáciu všetkých osôb, ktoré sa nachádzajú v blízkosti. Nevykonávajte žiadne činnosti, ktoré by mohli ohroziť osoby bez príslušného zaškolenia. Nevdychovať vznikajúce dym/plyny pri požiari alebo zahrievaní. Ohrozené nádrže chladieť vodnou sprchou.

### Ochranné vybavenie

Úplný ochranný oblek (ktorý obsahuje prilbu, ochranné čičmy a rukavice) (EN 469) s izolačným dýchacím prístrojom (EN 137).

### Ďalšie informácie

Kontaminovanú odpadovú vodu musíme zbierať a odstrániť z miesta požiaru podľa predpisov; nesmieme ju vypustiť do kanalizácie.

---

## ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

---

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

#### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

##### **Osobné bezpečnostné vybavenie**

Noste osobné ochranné prostriedky (Oddiel 8). Konajte v súlade s predpísanými úkonmi v bodoch 7 a 8 tohto Bezpečnostného vestníka.

##### **Postup v prípade nehody.**

Zabezpečte primerané vetranie. Zabráňte tvorbe prachu. Opatrenia urobte len vtedy, ak ste vyškolený a môžete ich urobiť bezpečne. Zabráňte prístupu nechráneným osobám. Zákaz vstupu nepovolaným osobám. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a odevom. Nevdychujte prach.

#### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

Používajte osobné ochranné prostriedky.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť vymývaniu do vody/odtokov/kanalizácie alebo priepustnej zeme. V prípade úniku väčšieho množstva do vody alebo do nepriepustnej pôdy zavolajte informačné centrum.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

#### 6.3.1. Na uchovávanie

-

#### 6.3.2. Na čistenie

Mechanicky pozbierajte, zhromaždite do pripravenej vhodnej nádoby, likvidovať v zmysle predpisov, zaslať na likvidáciu do zberne nebezpečných odpadov. Zabrániť prášeniu. Zlikvidujte v súlade s platnými predpismi (Oddiel 13).

#### 6.3.3. Ďalšie informácie

-

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri tiež body 8 a 13.

# Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic  
Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

## ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

#### 7.1.1. Ochranné opatrenia

##### Opatrenia na predchádzanie požiaru

Zabezpečte dostatočné vetranie.

##### Opatrenia na predchádzanie vytváraniu aerosólu a prachu

Zabráňte tvorbe prachu. Zaisťte miestne odsávanie na miestach, kde je zvýšená koncentrácia prachu.

##### Opatrenia na ochranu životného prostredia

Zabrániť úniku do okolia.

#### 7.1.2. Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Dbajte o osobnú hygienu (umývanie rúk pred prestávkou a po práci). Počas práce nejedzte, nepite a nefajčite. Noste osobnú ochrannú výbavu (kapitola 8). Nevdychujte prach. Zabrániť styku s kožou, očami a oblečením. Odstráňte kontaminovaný odev a pred ďalším použitím ho vyčistite. Dodržiavať návodom na etikete a predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

#### 7.2.1. Technické opatrenia a skladovacie podmienky

Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Skladujte v tesne uzatvorených nádobách. Uchovávajte na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste. Uchovávať pred mrazom (zabrániť zamrznutiu). Chrániť pred vlhkosťou a vodou. Uschovávajúť oddelene od jedla, nápojov a krmív. Uchovávajúť mimo dosahu detí.

#### 7.2.2. Obalové materiály

Originalny obal.

#### 7.2.3. Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Po otvorení obaly dokonale uzatvoriť a skladovať otvorom hore, aby sa zamedzilo vytečeniu. Neskladujte v neoznačených kontajneroch.

#### 7.2.4. Trieda skladovania

-

#### 7.2.5. Ďalšie informácie o skladovacích podmienkach

-

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

#### Odporúčania

Pozri identifikované použitie v časti 1.2.

#### Špecifické riešenia pre priemyselné odvetvie

-

## ODDIEL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

### 8.1. Kontrolné parametre

#### 8.1.1. Hodnoty expozičných limitov v pracovnom prostredí

Názov (CAS)	Limitné hodnoty		Krátkodobá expozícia		Poznámky	Biologické medzné hodnoty
	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>		
Síran vápenatý inhalovateľná frakcia (anhydrid) (7778-18-9)		4				
Síran vápenatý respirabilná frakcia (anhydrid) (7778-18-9)		1,5				

# Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic  
Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

## 8.1.2. Informácie o monitorovacích postupoch

STN EN 482+A1 Pracovná expozícia. Všeobecné požiadavky na pracovné charakteristiky postupov merania chemických faktorov. STN EN 689+AC:2019-09 Pracovná expozícia. Meranie inhalačnej expozície chemickým látkam. Stratégia na skúšanie zhody s limitnými hodnotami pracovnej expozície.

## 8.1.3. DNEL/DMEL hodnoty

nie sú údaje

## 8.1.4. PNEC hodnoty

nie sú údaje

## 8.2. Kontroly expozície

### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

#### Opatrenia týkajúce sa látky/zmesi na zabránenie expozícii počas identifikovaných použití

Dodržujte obvyklé bezpečnostné opatrenia pre prácu s chemickými látkami a zmesami. Dbajte o osobnú hygienu – umývanie rúk pred prestávkou a po práci. Zabráňte styku s kožou, očami a oblečením. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Nevdychujte prach.

#### Organizačné opatrenia na zabránenie expozícii

Okamžite odstráňte kontaminované oblečenie a vyčistite ho pred opätovným použitím. Zabezpečte, aby stanice na oplachovanie očí a bezpečnostné sprchy boli v blízkosti pracoviska.

#### Technické opatrenia na zabránenie expozícii

Dbajte na dobré vetranie a lokálne odsávanie na miestach so zvýšenou koncentráciou. Skladujte oddelene od potravín, nápojov a krmív.

### 8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

#### Ochrana očí/tváre

Ochranné okuliare s bočnými krytmi (SIST EN 166).

#### Ochrana rúk

Pred použitím si natrite ruky vhodným ochranným krémom. Ochranné rukavice, odolné voči chemikáliám (EN 374). Dobu prieniku určí výrobca ochranných rukavíc a je potrebné vziať ju do úvahy. Nasledujte pokyny výrobcu pre použitie, uchovávanie, údržbu a náhradu rukavíc. V prípade natrhnutia alebo prvých znakov opotrebovania je nutné rukavice okamžite nahradiť. Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Produkt je prípravkom niekoľkých látok, odolnosť materiálov rukavíc nie je možné predvídať, a preto sa pred použitím musí skontrolovať.

#### Ochrana kože

Bavlnený ochranný pracovný odev a obuv, ktorá pokrýva celé chodidlo. Prachu odolný pracovný odev (EN ISO 13982). Ochrana tela vybrať vzhľadom na aktivity a možnú expozíciu.

#### Ochrana dýchacích ciest

Ak sú prekročené koncentračné limity, je nutné používať vhodnú dýchaciu masku. V prípade zvýšených koncentrácií prachu v atmosfére použite masku (EN 136) alebo polomasku (EN 140) s filtrom A-P (EN 14387).

#### Tepelná nebezpečnosť

Pri bežnom používaní nevzniká riziko.

### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

#### Technické opatrenia na zabránenie expozícii

Zabráňte úniku do vodných tokov, kanalizácie alebo podzemných vôd.

## ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

-	<b>Fyzikálne skupenstvo:</b>	pevné
-	<b>Farba:</b>	šedá
-	<b>Zápach:</b>	charakteristický

# Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic  
Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

## Údaje dôležité pre zdravie ľudí, bezpečnosť a životné prostredie

-	pH	11 - 13,5
-	Teplota topenia/tuhnutia	nie sú údaje
-	Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	nie sú údaje
-	Teplota vzplanutia	nie sú údaje
-	Rýchlosť vyparovania	nie sú údaje
-	Horľavosť (tuhá látka, plyn)	nie sú údaje
-	Explozívne hranice	nie sú údaje
-	Tlak pár	nie sú údaje
-	Relatívna hustota pary/výparov	nie sú údaje
-	Relatívna hustota	nie sú údaje
-	Rozpustnosť (s uvedením rozpúšťadla)	<b>voda:</b> málo rozpustné (0,1 - 1,5 g/l)
-	Rozdeľovací koeficient	nie sú údaje
-	Teplota samovznietenia	nie sú údaje
-	Teplota rozkladu	nie sú údaje
-	Viskozita	nie sú údaje
-	Výbušné vlastnosti	nie sú údaje
-	Oxidačné vlastnosti	nie sú údaje

## 9.2. Iné informácie

-	Poznámky:	
---	-----------	--

## ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

### 10.1. Reaktivita

Nie sú dostupné žiadne údaje.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilný pri normálnom používaní a pri rešpektovaní návodov na používanie/konanie/skladovanie (pozri bod 7).

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadne údaje.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chrániť pred vlhkosťou a vodou – udržať v suchu. Zabráňte tvorbe prachu.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

vlhkosť.  
Voda.  
Silné kyseliny.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom použití sa neočakávajú žiadne nebezpečné produkty rozkladu. Pri horení/výbuchu sa uvoľňujú plyny, ktoré sú zdraviu nebezpečné.

## ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

# Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic  
Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

## 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

### (a) Akútna toxicita

nie sú údaje

### (b) Poleptanie kože/podráždenie kože

**Dodatočné informácie:** Dráždi kožu.

### (c) Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

**Dodatočné informácie:** Spôsobuje vážne poškodenie očí.

### (d) Respiračná alebo kožná senzibilizácia

**Dodatočné informácie:** Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.

### (e) Mutagenita zárodočných buniek

nie sú údaje

### (f) Karcinogenita

nie sú údaje

### (g) Reprodukčná toxicita

nie sú údaje

### Zhrnutie hodnotenia CRM vlastností

Produkt nie je klasifikovaný ako karcinogénny, mutagénny alebo toxický pre reprodukciu.

### (h) Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

**Dodatočné informácie:** STOT – jednorazová expozícia: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

### (i) Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

nie sú údaje

### (j) Aspiračná nebezpečnosť

nie sú údaje

## ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### 12.1. Toxicita

#### 12.1.1. Akútna toxicita

nie sú údaje

#### 12.1.2. Chronická toxicita

nie sú údaje

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

#### 12.2.1. Abiotická degradácia, fyzikálno- a fotochemické vylúčenie

nie sú údaje

#### 12.2.2. Biodegradácia

nie sú údaje

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

#### 12.3.1. Rozdeľovací koeficient

nie sú údaje



## Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic  
Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

---

### 12.3.2. Biokoncentračný faktor (BCF)

nie sú údaje

### 12.4. Mobilita v pôde

#### 12.4.1. Známa alebo predpovedaná distribúcia do zložiek životného prostredia

nie sú údaje

#### 12.4.2. Povrchové napätie

nie sú údaje

#### 12.4.3. Adsorpcia / desorpcia

nie sú údaje

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Hodnotenie nie je vykonané.

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

nie sú údaje

### 12.7. Ďalšie informácie

#### **Pre produkt**

V dôsledku zmien hodnoty pH môže negatívne pôsobiť na vodné organizmy.

Nedopusť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie v nezriedenom stave alebo vo väčších množstvách.

---

## ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

---

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

#### 13.1.1. Zneškodnenie produktu/obalu

##### **Odstraňovanie zvyškov výrobku**

Likvidácia v súlade s Pravidlami pre nakladanie s odpadkami. Prenechajte splnomocnenému zberu/odstraňovačovi/spracovateľovi nebezpečných odpadkov. Zabrániť vyliatiu alebo unikaniu do odpadov/kanalizácie.

##### **Balenia**

Neočistené obal patrí medzi nebezpečné odpady - nakladať ako s odpadovým prípravkom. Úplne vyprázdnený obal nechajte splnomocnenému zberu odpadkov. Likvidovať v súlade s pravidlami o odpadoch z obalov.

#### 13.1.2. Informácie týkajúce sa spracovania odpadu

-

#### 13.1.3. Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanalizácie

-

#### 13.1.4. Ďalšie odporúčania týkajúce sa likvidácie

-

---

## ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

---

### 14.1. Číslo OSN

nie je použiteľný

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: Nepatrí medzi nebezpečný tovar v súlade s predpismi o preprave nebezpečného tovaru.

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

nie je použiteľný

## Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic  
Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

### 14.4. Obalová skupina

nie je použiteľný

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NIE

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

nie je použiteľný

### 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

nie je použiteľný

## ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

- Nariadenie (ES) č. 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), o zriadení Európskej chemickej agentúry o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení (NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 453/2010 Požiadavky na zostavenie KBU; NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 830/2015)
- NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 o CLP

#### 15.1.1. Hodnoty HOS podľa smernice 2004/42/ES

nie je použiteľný

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané

## ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE

### Zmeny karty bezpečnostných údajov

-

### Skratky a akronymy

- ATE - Odhad akútnej toxicity
- ADR - Dohoda o medzinárodnej preprave o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
- ADN - Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
- CEN - Európsky výbor pre normalizáciu
- C&L - Klasifikácia a označovanie
- CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení; nariadenie (ES) č. 1272/2008
- CAS# - Chemical Abstracts Service number
- CMR - karcinogénne, mutagénne alebo poškodzujúce reprodukciu
- CSA - Hodnotenie chemickej bezpečnosti
- CSR - Správa o chemickej bezpečnosti
- DNEL - Odvođené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
- DPD - Smernica 1999/45/ES o nebezpečných prípravkoch
- DSD - Smernica 67/548/ES o nebezpečných látkach
- DU - Následný užívateľ
- ES - Európske spoločenstvo
- ECHA - Európska chemická agentúra
- EC-Number - EC číslo (EINECS a ELINCS číslo; pozri aj EINECS a ELINCS)
- EEA - EHP, Európsky hospodársky priestor (EÚ + Island, Lichtenštajnsko a Nórsko)
- EEC - EHS (Európske hospodárske spoločenstvo)
- EINECS - Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok
- ELINCS - Európsky zoznam nových chemických látok
- EN - Európska norma
- EQS - Environmentálna norma kvality
- EU - EÚ (Európska únia)
- Euphrac - Európsky katalóg viet
- EWC - nahradený LoW – pozri ďalej (Európsky katalóg odpadov)

## Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic

Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1

---

GES - Generický expozičný scenár  
GHS - Globálny harmonizovaný systém  
IATA - Medzinárodné združenie leteckých dopravcov  
ICAO-TI - Technické pokyny na bezpečnú leteckú prepravu nebezpečných vecí  
IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru  
IMSBC - Medzinárodná námorná preprava pevného hromadného nákladu  
IT - Informačné technológie  
IUCLID - Medzinárodná databáza jednotných chemických informácií  
IUPAC - Medzinárodná únia čistej a aplikovanej chémie  
JRC - Spoločné výskumné centrum  
Kow - Rozdeľovací koeficient oktanol/voda  
LC50 - Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie  
LD50 - Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka)  
LE - Právny subjekt  
LoW - Zoznam odpadov (pozri <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
LR - Hlavný registrujúci  
M/I - Výrobca/Dovozca  
MS - Členské štáty  
MSDS - Materiálová karta bezpečnostných údajov  
OC - Prevádzkové podmienky  
OECD - Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj  
OEL - Expozičný limit v pracovnom prostredí  
OJ - Ú. v. (Úradný vestník)  
OR - Výhradný zástupca  
EU-OSHA - Európska agentúra pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci  
PBT - Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky  
PEC - Predpokladaná koncentrácia, pri ktorých dochádza k účinkom  
PNEC - Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom  
OOP - Osobné ochranné prostriedky  
(Q)SAR - Kvantitatívny vzťah štruktúry a aktivity  
REACH - Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok nariadenie (ES) č. 1907/2006  
RID - Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov  
RIP - Projekt na vykonávanie nariadenia REACH  
RMM - Opatrenie manažmentu rizík  
SCBA - Samostatný dýchací prístroj  
SDS - KBÚ (karta bezpečnostných údajov)  
SIEF - Fórum na výmenu informácií o látkach  
SME - MSP (malé a stredné podniky)  
STOT - Toxicita pre špecifický cieľový orgán  
(STOT) RE - (STOT)-opakovaná expozícia  
(STOT) SE - (STOT)-jednorazová expozícia  
SVHC - Látky vyvolávajúce veľmi veľké obavy  
OSN - Organizácia Spojených národov  
vPvB - Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

### Zdroje bezpečnostného lisu

-

### Význam H viet z 3. bodu karty bezpečnostných údajov

H315 Dráždi kožu.  
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

## Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006

Obchodný názov: Lepiaci a stierkový tmel Fasáda Elastic

Dátum výroby: 27.1.2021 · Vydanie: 1



- Zadané správne označenie produktu
- Zhoda s miestnymi právnymi predpismi
- Zadaná správna klasifikácia produktu
- Zadané zodpovedajúce údaje o preprave

© BENS Consulting | [www.bens-consulting.com](http://www.bens-consulting.com)

Uvedené informácie sa vzťahujú na dnešný stav našich vedomostí a skúseností a vzťahujú sa na výrobok v stave, aký bol dostavený. Účelom informácií je opísať náš výrobok vzhľadom na bezpečnostné požiadavky. Uvedené údaje nepredstavujú žiadne uistenia vlastností výrobku v právnom zmysle. Vlastná zodpovednosť odberateľa výrobku je, že pozná a rešpektuje zákonné ustanovenia v súvislosti s transportom a použitím výrobku. Vlastnosti výrobku sú opísané v technických informáciach.