

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: Sponge-Jet® White Glass Bead Sponge Media™ Stránka: 1/9  
Nahrazuje datem: Revize: 2021-04-20  
Číslo výrobku: SDS-ID: CZ-CS/1.0

---

## ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku: Sponge-Jet® White Glass Bead Sponge Media™  
Rozměry obalu: Různé

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

Použití: Abrazivní

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce: Sponge-Jet, Inc.  
14 Patterson Lane  
Newington, NH 03801  
Tel:1-603-610-7950

Dodavatel: CORROTECH TRADE s.r.o.  
Topolova 1456  
434 01 Most  
Tel:+420 414 120 298  
Fax:+420 547 214 330

Zodpovědný za autorizování bezpečnostního listu: sjadmin@spongejet.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzové telefonní číslo: Toxikologické informační středisko: 224 919 293 / 224 915 402.  
+1 (603) 610-7950 US Time EST. 9am – 5pm

## ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

CLP: Výrobek nebyl klasifikován.

### 2.2 Prvky označení

Látka/směs nespňuje kritéria pro klasifikaci a označování.

### 2.3 Další nebezpečnost

PBT/vPvB: Tento výrobek neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.

Jiná: Uvolněný prach může dráždit krk a dýchací orgány a způsobit kašel.

## ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: Sponge-Jet® White Glass Bead Sponge Media™ Stránka: 2/9  
Nahrazuje datem: Revize: 2021-04-20  
Číslo výrobku: SDS-ID: CZ-CS/1.0

---

## 3.2 Směsi

CLP:

%:	Číslo CAS:	Číslo ES:	Reg. č. REACH:	Chemický název:	Klasifikace podle nebezpečí:	Pozn.:
65-75	65997-17-3	266-046-0	-	Sklo, oxid, chemikálie	-	
15-30	-	-	-	Polyuretanový elastomer, produkt reakce s vodou	-	

## ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Popis první pomoci

Vdechování: Přesuňte se na čerstvý vzduch. Podle potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.  
Kontakt s kůží: Mýt vodou. Podle potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.  
Kontakt s očima: Ihned začněte vyplachovat dostatečným množstvím vody a pokračujte nejméně 10 minut. Podle potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.  
Požítí: Přivolejte lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky: Bližší informace ohledně zdravotních vlivů a symptomů viz oddíl 11.

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

Lékařská pomoc/ošetření: Ošetřete podle symptomů.

## ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1 Hasiva

Hasicí prostředky: Při hašení požáru používejte pěnu, kysličník uhličitý, prášek nebo vodní mlhu.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečí: V případě požáru se mohou uvolňovat velmi toxické výpary obsahující kyanovodík (kyseliny kyanovodíkové) a oxidy dusíku (NOx).

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Ochranné prostředky pro hasiče: Volba respirátoru v případě hasebního zásahu: Dodržujte obecně platná protipožární opatření pracoviště.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: Sponge-Jet® White Glass Bead Sponge Media™ Stránka: 3/9  
Nahrazuje datem: Revize: 2021-04-20  
Číslo výrobku: SDS-ID: CZ-CS/1.0

---

## ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Individuální bezpečnostní opatření: Vyvarujte se vdechování prachu. Dodržujte předpisy pro bezpečné zacházení uvedené v tomto bezpečnostním listu.

### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Žádné zvláštní požadavky.

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

Postupy při odklizení: Rozsypaný materiál odstraňte vysavačem, lopatou, koštětem apod.

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Odkazy: Ohledně individuálních ochranných prostředků viz bod 8. Zneškodňování odpadu viz bod 13.

## ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Zacházení: Vyvarujte se vdechování prachu a kontaktu s kůží a očima.

Technická bezpečnostní opatření: Při práci používejte postupy, při nichž dochází k minimálnímu vytváření prachu.

Technická bezpečnostní opatření: Může si vyžadovat mechanické větrání, nebo místní odsávání.

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

Technická bezpečnostní opatření při skladování: Žádné zvláštní požadavky.

Podmínky skladování: Skladovat v suchu.

### **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Specifické konečné / specifická konečná použití: Abrazivní

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	Sponge-Jet® White Glass Bead Sponge Media™	Stránka:	4/9
Nahrazuje datem:		Revize:	2021-04-20
Číslo výrobku:		SDS-ID:	CZ-CS/1.0

## ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1 Kontrolní parametry

Žádný pracovní expoziční limit nebyl stanoven.

### 8.2 Omezování expozice

<u>Technická opatření:</u>	Zajistěte přiměřenou ventilaci. Minimalizujte nebezpečí vdechování prachu. Je třeba zabezpečit snadný přístup k vodě a prostředkům na propláchnutí očí.
<u>Osobní ochranné prostředky:</u>	Prostředky osobní ochrany se volí v souladu s platnými normami CEN a ve spolupráci s dodavatelem prostředků osobní ochrany.
<u>Prostředky pro ochranu dýchacích orgánů:</u>	V případě nedostatečného větrání nebo nebezpečí vdechování prachu použijte vhodný respirátor s částicovým filtrem.
<u>Prostředky pro ochranu rukou:</u>	Na ochranu proti mechanickému otěru používejte vhodné ochranné rukavice.
<u>Ochrana očí:</u>	Na ochranu před abrazivními materiály používejte ochranné brýle.
<u>Ochrana kůže:</u>	Noste vhodný oděv, aby se zcela zabránilo kontaktu s kůží.
<u>Hygienická opatření:</u>	Po použití si umyjte ruce.

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<u>Skupenství:</u>	Tuhá látka.
<u>Barva:</u>	Bílá s tmavými skvrnami
<u>Zápach:</u>	Mírně ostrý zápach.
<u>Prahová hodnota zápachu (ppm)</u>	Nepoužívá se.
<u>pH:</u>	Žádné.
<u>Bod tání / bod tuhnutí:</u>	Žádné.
<u>Bod varu:</u>	Žádné.
<u>Bod vzplanutí:</u>	>200°C
<u>Rychlost odpařování:</u>	Nepoužívá se.
<u>Tlak páry:</u>	Žádné.
<u>Hustota páry:</u>	Žádné.
<u>Relativní hustota:</u>	Není k dispozici.
<u>Rozpustnost:</u>	Nerozpustný ve vodě.
<u>Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):</u>	Nepoužívá se.
<u>Výbušné vlastnosti:</u>	Žádná statická citlivost na Sponge Media, když úroveň koncentrace prachu zůstává pod 200 g/m <sup>3</sup> .

### 9.2 Další informace

Další údaje: Není k dispozici.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: Sponge-Jet® White Glass Bead Sponge Media™ Stránka: 5/9  
Nahrazuje datem: Revize: 2021-04-20  
Číslo výrobku: SDS-ID: CZ-CS/1.0

---

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### **10.1 Reaktivita**

Reaktivita: Žádné známé.

### **10.2 Chemická stabilita**

Stabilita: Stabilní za normálních teplot.

### **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Nebezpečné reakce: Žádné známé.

### **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Skupenství / materiály, jichž se doporučuje vyvarovat: Žádné známé.

### **10.5 Neslučitelné materiály**

Neslučitelné materiály: Chlornan sodný

### **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nebezpečné rozkladné produkty: Oxid uhličitý, Oxid uhelnatý, Kyanovodík, Izokyanatany.

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: Sponge-Jet® White Glass Bead Sponge Media™ Stránka: 6/9  
Nahrazuje datem: Revize: 2021-04-20  
Číslo výrobku: SDS-ID: CZ-CS/1.0

---

## ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Akutní toxicita (dermální): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Akutní toxicita (inhalace): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Žíravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Vážné poškození očí/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
STOT – Jednorázová expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
STOT – Opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
  
Vdechování: Prach může dráždit dýchací orgány a způsobit dráždění v krku a kašel.  
Kontakt s kůží: Delší nebo opakovaný kontakt může způsobit dráždění.  
Kontakt s očima: Může způsobit přechodné podráždění očí.  
Požítí: Požití velkého množství může způsobit riziko gastrointestinálních poruch.  
Zvláštní účinky Časté vdechování prachu během dlouhé doby zvyšuje nebezpečí vzniku plicních chorob.

### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Produkt neobsahuje žádnou látku, u které by bylo zjištěno, že má vlastnosti narušující endokrinní systém.

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: Sponge-Jet® White Glass Bead Sponge Media™ Stránka: 7/9  
Nahrazuje datem: Revize: 2021-04-20  
Číslo výrobku: SDS-ID: CZ-CS/1.0

---

## ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

### **12.1 Toxicita**

Ekotoxická: U tohoto výrobku nejsou údaje o jeho ekotoxicitě.

### **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Rozložitelnost: Schopnost rozkladu není u výrobku udána.

### **12.3 Bioakumulační potenciál**

Bioakumulativní potenciál: Údaje o bioakumulaci nejsou udány.

### **12.4 Mobilita v půdě**

Pohyblivost: Neznámé.

### **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

PBT/vPvB: Tento výrobek neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.

### **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Produkt neobsahuje žádnou látku, u které by bylo zjištěno, že má vlastnosti narušující endokrinní systém.

### **12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Jiné nepříznivé účinky: Žádné známé.

## ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

### **13.1 Metody nakládání s odpady**

Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů. Zbytky nepoužitého produktu se nepovažují za nebezpečný odpad.

Odpad v podobě zbytků: Kód odpadu: 12 01 17

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	Sponge-Jet® White Glass Bead Sponge Media™	Stránka:	8/9
Nahrazuje datem:		Revize:	2021-04-20
Číslo výrobku:		SDS-ID:	CZ-CS/1.0

## ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1 UN číslo

Číslo UN: -

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Správný dodací název: -

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída: -

### 14.4 Obalová skupina

PG: -

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Znečišťuje moře: -

Látka ohrožující životní prostředí: -

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní bezpečnostní opatření: -

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Hromadná přeprava: -

## ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Národní předpisy: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, se změnami.  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 včetně změn.  
Zákon č. 350/2011 o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).  
Zákon 356/2003 Sb. O chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, se změnami.  
361/2007 NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 12. prosince 2007, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, se změnami.  
Vyhláška č. 93/2016 ze dne 23. března 2016, o Katalogu odpadů.  
Vyhláška č. 94/2016 ze dne 23. března 2016 o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Status CSA: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	Sponge-Jet® White Glass Bead Sponge Media™	Stránka:	9/9
Nahrazuje datem:		Revize:	2021-04-20
Číslo výrobku:		SDS-ID:	CZ-CS/1.0

---

## ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Uživatel musí být informován o správném pracovním postupu a obeznámen s obsahem těchto instrukcí.

Zkratky a zkratková slova PBT = Perzistentní, Bioakumulativní a Toxický.  
použitá v bezpečnostním vPvB = velmi Perzistentní a velmi Bioakumulativní.  
listu:

---

Informace v tomto listu představují naše aktuální údaje a jsou spolehlivé za předpokladu, že je výrobek používán za předepsaných podmínek a v souladu s účelem použití uvedeným na obalu, příp. v technické příručce. Odpovědnost za jakékoli jiné použití výrobku, zahrnující jeho používání ve spojení s jinými výrobky nebo jinými procesy, nese uživatel.

-

---