

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : BYK-8070  
UFI : 4JA0-K0KA-H00Q-ESYK  
Kód výrobku : 000000000000106431

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

Použití látky nebo směsi : Foam Stabilizer

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel  
Telefon : +49 281 670-0  
Fax : +49 281 65735  
  
Informace : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Fax : +49 281 670-23533  
E-mailová adresa : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 228 882 830 (Čeština a Anglický)  
+44 1235 239670 (All languages)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Vážné poškození očí, Kategorie 1 H318: Způsobuje vážné poškození očí.

#### 2.2 Prvky označení

##### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly  
nebezpečnosti :



Signálním slovem : Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti : H318 Způsobuje vážné poškození očí.

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

Pokyny pro bezpečné  
zacházení

: **Prevence:**

P280 Používejte ochranné brýle/ obličejový štít.

**Opatření:**

P305 + P351 + P338 + P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.

**Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:**

- 84989-14-0 Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., calcium salts

### 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

Chemická podstata : Combination of foam stabilizing components based on soap

#### Složky

| Chemický název                                                  | Č. CAS<br>Č. ES<br>Č. indexu<br>Registrační číslo | Klasifikace      | Koncentrace<br>(% w/w) |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------|------------------------|
| Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., calcium salts | 84989-14-0<br>284-903-7<br>01-2120771873-43-0000  | Eye Dam. 1; H318 | >= 25 - < 30           |

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.  
Konzultujte s lékařem.  
Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list.  
Nenechávejte postiženého bez dozoru.

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

- Při vdechnutí : Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s očima : Malá množství vnikuvší do očí mohou vyvolat nevratné poškození epitelu a oslepnutí.  
Při zasažení očí ihned pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a konzultujte s lékařem.  
Oči vyplachujte i během přepravy do nemocnice.  
Odstraňte kontaktní čočky.  
Chraňte nezraněné oko.  
Široce otevřete oči a vyplachujte.  
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
- Při požití : Udržujte volné dýchací cesty.  
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.  
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.  
Postiženého ihned dopravte do nemocnice.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Žádná informace není k dispozici.
- Rizika : Žádná informace není k dispozici.

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

- Ošetření : Žádná informace není k dispozici.

---

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Pěna  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Hasicí prášek
- Nevhodná hasiva : Plný proud vody

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Specifická nebezpečí při hašení požáru : Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních zdrojů.
- Nebezpečné produkty spalování : Oxidy uhlíku  
Oxidy síry

### 5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.
- Další informace : Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.  
Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení  
musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace.  
Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

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

Čistící metody : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny).  
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pokyny k likvidaci viz bod 13., Osobní ochrana viz sekce 8.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Nevdechujte páry/prach.  
Zamezte styku s kůží a očima.  
Osobní ochrana viz sekce 8.  
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.  
K ochraně před rozlitím při manipulaci ve výrobě ponechávejte láhev v kovové misce.  
Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

Hygienická opatření : Nejezte a nepijte při používání. Nekuřte při používání. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Elektrické instalace / pracovní materiály musí vyhovovat technickým bezpečnostním normám.

Další informace ke stabilitě při skladování : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

Specifické (specifická) : Údaje nejsou k dispozici  
použití

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

#### 8.1 Kontrolní parametry

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

##### Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

| Název látky      | Oblast použití | Cesty expozice | Možné ovlivnění zdraví        | Hodnota               |
|------------------|----------------|----------------|-------------------------------|-----------------------|
| Propylene glycol | Spotřebitelé   | Vdechnutí      | Dlouhodobé - lokální účinky   | 10 mg/m <sup>3</sup>  |
|                  | Pracovníci     | Vdechnutí      | Dlouhodobé - lokální účinky   | 10 mg/m <sup>3</sup>  |
|                  | Spotřebitelé   | Vdechnutí      | Dlouhodobé - systémové účinky | 50 mg/m <sup>3</sup>  |
|                  | Pracovníci     | Vdechnutí      | Dlouhodobé - systémové účinky | 168 mg/m <sup>3</sup> |

##### Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

| Název látky      | Životní prostředí      | Hodnota    |
|------------------|------------------------|------------|
| Propylene glycol | Sladká voda            | 260 mg/l   |
|                  | Intermittent releases  | 183 mg/l   |
|                  | Mořská voda            | 26 mg/l    |
|                  | Sladkovodní sediment   | 572 mg/kg  |
|                  | Mořský sediment        | 57,2 mg/kg |
|                  | Půda                   | 50 mg/kg   |
|                  | Čistírna odpadních vod | 20000 mg/l |

#### 8.2 Omezování expozice

##### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí : Láhev s čistou vodou k výplachům očí  
Dobře těsnící ochranné brýle  
Při problémech při zpracování používejte obličejový štít a ochranný oděv.

Ochrana rukou

Materiál : PVC rukavice na jedno použití  
Doba průniku : 120,00 min

Poznámky

: Vhodnost pro příslušné pracoviště by měla být prodiskutována s výrobcí ochranných rukavic.

Ochrana kůže a těla

: Neprostupný ochranný oděv  
Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.

##### Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace.  
Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

|                                             |   |                                                                            |
|---------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| Fyzický stav                                | : | kapalný                                                                    |
| Barva                                       | : | tmavěhnědý                                                                 |
| Zápach                                      | : | lehký                                                                      |
| Prahová hodnota zápachu                     | : | Údaje nejsou k dispozici                                                   |
| Bod tání/rozmezí bodu tání                  | : | < 0 °C<br>Metoda: derived                                                  |
| Počáteční bod varu                          | : | > 200 °C<br>Metoda: derived                                                |
| Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti | : | Údaje nejsou k dispozici                                                   |
| Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti | : | Údaje nejsou k dispozici                                                   |
| Bod vzplanutí                               | : | > 100,00 °C<br>Metoda: 49 (Pensky-Martens)                                 |
| Teplota samovznícení                        | : | > 200 °C<br>Metoda: DIN 51794                                              |
| Teplota rozkladu                            | : | Údaje nejsou k dispozici                                                   |
| pH                                          | : | 6 (20 °C)<br>Koncentrace: 1 %<br>Metoda: Universal pH-value indicator      |
| Viskozita                                   |   |                                                                            |
| Dynamická viskozita                         | : | 350,000 mPa.s (20,00 °C)<br>Metoda: 11 (NV, 20°C)                          |
| Rozpustnost                                 |   |                                                                            |
| Rozpustnost ve vodě                         | : | nemísitelná látka                                                          |
| Rozpustnost v jiných rozpouštědlech         | : | Údaje nejsou k dispozici                                                   |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda      | : | Údaje nejsou k dispozici                                                   |
| Tlak páry                                   | : | < 1,0000000 hPa (20,00 °C)<br>Metoda: derived                              |
| Relativní hustota                           | : | Údaje nejsou k dispozici                                                   |
| Hustota                                     | : | 0,9850 g/cm <sup>3</sup> (20,00 °C)<br>Metoda: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Sypná měrná hmotnost                        | : | Nevztahuje se                                                              |

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

Relativní hustota par : Údaje nejsou k dispozici

### 9.2 Další informace

Hořlavost (kapaliny) : Podporuje hoření

Rychlost odpařování : Údaje nejsou k dispozici

---

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Údaje nejsou k dispozici

### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Silná oxidační činidla

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

---

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

#### Akutní toxicita

##### Výrobek:

Akutní orální toxicitu : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

#### Žiravost/dráždivost pro kůži

##### Výrobek:

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

##### Složky:

#### Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., calcium salts:

Druh : EPISKIN human epidermis skin constructs  
Metoda : Směrnice OECD 439 pro testování  
Výsledek : Nedráždí pokožku

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

SLP : ano

### Vážné poškození očí / podráždění očí

#### Výrobek:

Poznámky : Může způsobovat ireverzibilní poškození očí.

#### Složky:

##### **Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., calcium salts:**

Druh : Bovine corneal opacity and permeability assay (BCOP)  
Hodnocení : Nebezpečí vážného poškození očí.  
Metoda : Směrnice OECD 437 pro testování  
Výsledek : Nebezpečí vážného poškození očí.  
SLP : ano

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

#### Výrobek:

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

### Mutagenita v zárodečných buňkách

#### Výrobek:

Genotoxicitě in vitro : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

Genotoxicitě in vivo : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

### Karcinogenita

#### Výrobek:

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

### Toxicita pro reprodukci

#### Výrobek:

Účinky na plodnost : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

Účinky na vývoj plodu : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

#### Výrobek:

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

#### Výrobek:

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici



## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

### Toxicita po opakovaných dávkách

**Výrobek:**

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

### Aspirační toxicita

**Výrobek:**

Údaje nejsou k dispozici

## 11.2 Informace o další nebezpečnosti

### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

**Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

### Další informace

**Výrobek:**

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

---

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

**Výrobek:**

Toxicita pro ryby : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

**Složky:**

**Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., calcium salts:**

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EL50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 5,7 mg/l  
Doba expozice: 48 h  
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování  
SLP: ano

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : ErL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): > 100 mg/l  
Doba expozice: 72 h  
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování  
SLP: ano

Toxicita pro mikroorganismy : EC50 (kal aktivovaný): 162 mg/l  
Metoda: Směrnice OECD 209 pro testování  
SLP: ano

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

**Výrobek:**

Biologická odbouratelnost : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

**Složky:**

**Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., calcium salts:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.  
Metoda: Směrnice OECD 301F pro testování  
SLP: ano

### 12.3 Bioakumulační potenciál

**Výrobek:**

Bioakumulace : Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

**Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

**Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

**Výrobek:**

Dodatkové ekologické informace : Údaje nejsou k dispozici

---

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace.  
Neznečištějte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou.  
Odešlete společnosti s oprávněním k zacházení s odpady.

Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek.  
Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.4 Obalová skupina

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

#### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

#### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy : Tento produkt neobsahuje žádné látky vzbuzující mimořádné obavy (Nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH), článek 57).

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek. : Nevztahuje se

#### Jiné předpisy:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)  
Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění  
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění  
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění  
Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění  
Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění  
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nevztahuje se

### ODDÍL 16: Další informace

Pozice, u kterých byly oproti předchozí verzi provedeny významné změny, jsou v textu zvýrazněny dvěma svislými čarami.

#### Plný text H-prohlášení

H318 : Způsobuje vážné poškození očí.

#### Plný text jiných zkratk

Eye Dam. : Vážné poškození očí

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TCI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

#### Další informace

## BYK-8070

Verze 6.0  
SDB\_CZ

Datum revize: 27.11.2022

Datum posledního vydání: 28.10.2020  
Datum vytištění 15.05.2025

**Klasifikace směsi:**

Eye Dam. 1

H318

**Proces klasifikace:**

Výpočetní metoda

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS