

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum tisku: 28.1.2016



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strana 1/6

## BORNIT® - Riss-Tape / Riss-Tape KSK

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/označení:

BORNIT® - Riss-Tape / Riss-Tape KSK

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

Příslušná určená použití:

**Oblasti použití [SU]**

**SU 19:** Stavebnictví a stavitelské práce

**Kategorie produktů [PC]**

**PC 10:** Jinde nezmíněné stavební a konstrukční přípravky

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce):

**BORNIT-Werk Aschenborn GmbH**

Produktionsleitung / Labor

Reichenbacher Straße 117

08056 Zwickau

GERMANY

**Telefon:** 0375 2795 0

**Telefax:** 0375 2795 150

**E-mail:** info@bornit.de

**Webová stránka:** www.bornit.de

**E-mail (odborná osoba):** sicherheitsdatenblatt@bornit.de

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Gruner, Dirk, 0375 2795 136 (Toto číslo slouží jen v úředních hodinách.)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]:**

neurčitý

**Dodatečná upozornění:**

Gefahr von Verbrennung durch heißflüssiges Produkt. Kontakt mit Wasser führt zu heftigen Reaktionen (Kocheffekt, Dampfbildung, Spritzgefahr)

#### 2.2. Prvky označení

Žádné údaje k dispozici

#### 2.3. Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

### ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

#### 3.2. Směsi

**Popis:**

Bitumenhaltiges Fugenband, mineralisch gefüllt, elastomermodifiziert

**Dodatečná upozornění:**

Tato směs neobsahuje žádné látky, ohrožující zdraví nebo životní prostředí ve smyslu Směrnice 67/548/EHS nebo Nařízení (ES) č. 1272/2008, kterým je přiřazena oborová mezní hodnota ve vztahu k pracovišti, klasifikované jako PBT/vPvB nebo obsažené v kandidátním seznamu.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

**Obecné informace:**

Používejte vhodný ochranný oděv.

**Vdechování:**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum tisku: 28.1.2016



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strana 2/6

## BORNIT® - Riss-Tape / Riss-Tape KSK

### Při kontaktu s kůží:

Zamezte styku s kůží. Po kontaktu s roztaveným produktem zasaženou část pokožky rychle ochlaďte vodou. Tuhnoucí produkt nestrhávejte z pokožky. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

### Po kontaktu s očima:

Při očním kontaktu oči s otevřenými víčky dostatečně dlouho vymývat vodou, pak konzultovat okamžitě s očním lékařem.

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

Žádné údaje k dispozici

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

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva:

Pěna Hasicí prášek Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

#### Nevhodná hasiva:

Silný vodní proud

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

#### Nebezpečné spaliny:

V případě požáru mohou vznikat: Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>) Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Žádné údaje k dispozici

### 5.4. Dodatečná upozornění

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

#### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

##### Bezpečnostní opatření týkající se osob:

Zajistěte dostatečné větrání. Zamezte styku s kůží.

#### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Žádné údaje k dispozici

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Tavenina nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

#### Pro zabránění:

Tavenina erkalten lassen oder mit Erde bzw. trockenem Sand eindämmen.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Žádné údaje k dispozici

### 6.5. Dodatečná upozornění

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

#### Ochranná opatření

##### Pokyny k bezpečnému zacházení:

Die für den Umgang mit heißflüssigen Produkten üblichen Schutzmaßnahmen beachten.

##### Pokyny k všeobecné průmyslové hygieně

Minimální standardy pro ochranná opatření při styku jsou uvedeny v TRGS 500. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

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

#### Další údaje o skladovacích podmínkách:

Nádoby uchovávat na chladném, dobře větraném místě. Chraňte před slunečním zářením.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum tisku: 28.1.2016



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strana 3/6

## BORNIT® - Riss-Tape / Riss-Tape KSK

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Žádné údaje k dispozici

### 8.2. Omezování expozice

#### 8.2.1. Vhodné technické kontroly

Viz. oddíl 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

#### 8.2.2. Osobní ochranné prostředky



#### Ochrana očí/obličeje:

Obruba brýlí s postranní ochranou

#### Ochrana dýchání:

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest.

#### 8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

### 8.3. Dodatečná upozornění

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

#### Vzhled

**Skupenství:** pevné

**Barva:** černý

**Zápach:** kein Eigengeruch

#### Základní údaje relevantní pro bezpečnost

parametr		u °C	metoda	Poznámka
pH	neurčitý			
Bod tání/bod tuhnutí	70 - 110 °C		EN 1427	
Bod mrazu	neurčitý			
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	neurčitý			
Teplota rozkladu (°C):	neurčitý			
Bod vzplanutí	> 200 °C		EN 22592 / EN 22719	
Rychlost odpařování	neurčitý			
Teplota vznícení v °C	> 350 °C		DIN 51794	
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	neurčitý			
Tlak páry	neurčitý			
Hustota par	neurčitý			
Hustota	≈ 1,1 g/cm <sup>3</sup>			
Sypná hmotnost	neurčitý			
Rozpustnost ve vodě (g/L)	nerozpustný			
Rozdělovací koeficient n-oktanol/ voda	neurčitý			
Dynamická viskozita	neurčitý			
Kinematická viskozita	neurčitý			

### 9.2. Další informace

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce. Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum tisku: 28.1.2016



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strana 4/6

## BORNIT® - Riss-Tape / Riss-Tape KSK

### 10.2. Chemická stabilita

Žádné údaje k dispozici

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné údaje k dispozici

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné údaje k dispozici

### 10.5. Neslučitelné materiály

Žádné údaje k dispozici

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

#### Dodatečné údaje:

Im kalten Zustand nicht reizend oder sensibilisierend

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

#### Vodní toxicita:

Keine Daten verfügbar

#### Toxicita sedimentu:

Keine Daten verfügbar

#### Terestrická toxicita:

Keine Daten verfügbar

#### Chování v čistíčkách odpadních vod:

Keine Daten verfügbar

#### Dodatečné ekotoxikologické informace:

Žádné údaje k dispozici

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné údaje k dispozici

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné údaje k dispozici

### 12.4. Mobilita v půdě

Auf Grund der Konsistenz des Produktes ist keine disperse Verteilung in der Umwelt möglich. Negative ökologische Wirkungen sind daher, nach heutigem Kenntnisstand, nicht zu erwarten.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné údaje k dispozici

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Pro likvidaci odpadu oslovte příslušné odběratele.

#### 13.1.1. odstranění produktu/balení

Odpadový klíč/označení odpadů podle EAK/AVV

#### Klíč odpadů produkt:

17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
----------	---

#### Poznámka:

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

#### Klíč odpadů obal:

15 01 01	Papírové a lepenkové obaly
----------	----------------------------

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum tisku: 28.1.2016



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strana 5/6

## BORNIT® - Riss-Tape / Riss-Tape KSK

### 13.2. Dodatečné údaje

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

### 14.1. UN-číslo

nedůležitý

### 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

nedůležitý

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

nedůležitý

### 14.4. Obalová skupina

nedůležitý

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

nedůležitý

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nedůležitý

### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

nedůležitý

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### 15.1.1. EU-předpisy

Žádné údaje k dispozici

#### 15.1.2. Národní předpisy

 [DE] Národní předpisy

#### Ochranná třída vody (WGK)

#### WGK:

nwg - nicht wassergefährdend

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

### 15.3. Dodatečné údaje

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 16: Další informace

### 16.1. Upozornění na změny

Žádné údaje k dispozici

### 16.2. Zkratky a akronymy

Žádné údaje k dispozici

### 16.3. Důležité literární údaje a prameny dat

Žádné údaje k dispozici

### 16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

#### Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]:

neurčitý

### 16.5. Doslovné znění R-, H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

Žádné údaje k dispozici

### 16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Datum tisku:** 28.1.2016



**BORNIT-Werk Aschenborn GmbH**  
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

Strana 6/6

## **BORNIT® - Riss-Tape / Riss-Tape KSK**

### **16.7. Dodatečná upozornění**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Für weitere Informationen bitte auch unsere Internetseiten zu Rate ziehen: [www.bornit.com](http://www.bornit.com)