

# OHUTUSKAART

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Läbivaatamise kuupäev: 22.08.2018

Trükkimise kuupäev: 22.08.2018

Versioon: 1

Lk 1/6



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

## BORNIT® - Asphalt-Eckband

### 1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus/Nimetus:

BORNIT® - Asphalt-Eckband

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Asjassepuutuavad identifitseeritud kasutused:

**Kasutussektorid [SU]**

**SU 19:** Ehitustööd

**Tootekategooriad [PC]**

**PC 10:** Ehitusel ja konstruktsioonides kasutatavad valmistised, mujal nimetamata

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija (tootja/importija/ainuesindaja/allkasutaja/hulgimüüja):

**BORNIT-Werk Aschenborn GmbH**

Produktionsleitung / Labor

Reichenbacher Straße 117

08056 Zwickau

GERMANY

**Telefon:** 0375 2795 0

**Faks:** 0375 2795 150

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

**Veebileht:** www.bornit.de

**E-post (spetsialist):** sicherheitsdatenblatt@bornit.de

#### 1.4. Hädaabitelefoni number

Gruner, Dirk, 0375 2795 136 (Nimetatud telefonil on abi kättesaadav ainult tööajal.)

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]:

määramata

**Lisateave:**

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

#### 2.2. Mürgistuselemendid

Andmed pole kättesaadavad

#### 2.3. Muud ohud

Andmed pole kättesaadavad

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.2. Segud

**Kirjeldus:**

Bitumenhaltiges Fugenband, mineralisch gefüllt, elastomermodifiziert

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

**Üldine teave:**

Kanda sobivat kaitseriietust.

**Sissehingamisel:**

Tagada värske õhu juurdevool.

**Nahale sattumisel:**

Vältida kokkupuudet nahaga. Pärast kokkupuudet sulanud tootega tuleb kahjustatud nahapiirkonda kiiresti veega jahutada. Tahkunud toodet ei tohi nahalt tõmbamise teel eemaldada. Pöörduda viivitamata arsti poole.

# OHUTUSKAART

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Läbivaatamise kuupäev: 22.08.2018

Trükkimise kuupäev: 22.08.2018

Versioon: 1

Lk 2/6



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

## BORNIT® - Asphalt-Eckband

### Silmadega kokkupuute järel:

Silma sattumisel loputada avatud laugudega silmi piisavalt kaua rohke veega, seejärel pöörduda koheselt silmaarsti poole.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed pole kättesaadavad

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Andmed pole kättesaadavad

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

#### Sobivad kustutusvahendid:

Vaht Kustutuspulber Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)

#### Sobimatud kustutusvahendid:

Tugev veejuga

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

#### Ohtlikud põlemisaadused:

Tulekahju korral võivad tekkida: lämmastikoksiidid (NO<sub>x</sub>) Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Andmed pole kättesaadavad

### 5.4. Lisateave

Andmed pole kättesaadavad

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

#### 6.1.1. Tavapersonal

##### Isikukaitsemeetmed:

Tagada piisav ventilatsioon. Vältida kokkupuudet nahaga.

#### 6.1.2. Päästetöötajad

Andmed pole kättesaadavad

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Sulam nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

#### Tõkestamiseks:

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

### 6.4. Viited muudele jagudele

Andmed pole kättesaadavad

### 6.5. Lisateave

Andmed pole kättesaadavad

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

#### Kaitsemeetmed

##### Ohutu käitlemise juhised:

Die für den Umgang mit heißflüssigen Produkten üblichen Schutzmaßnahmen beachten.

##### Andmed üldise tööstushügieeni kohta

Kaitsemeetmete miinimumstandardid ainete käitlemisel on toodud dokumendis TRGS 500. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

#### Lisateave ladustamistingimuste kohta:

Hoida jahedas hästi ventileeritavas kohas Hoida päikesevalguse eest.

### 7.3. Erikasutus

Andmed pole kättesaadavad

# OHUTUSKAART

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Läbivaatamise kuupäev: 22.08.2018

Trükkimise kuupäev: 22.08.2018

Versioon: 1

Lk 3/6

**BORNIT**<sup>®</sup> 

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

## BORNIT<sup>®</sup> - Asphalt-Eckband

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

Andmed pole kättesaadavad

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

##### 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Vt osa 7. Kaugemale ulatuvad abinõud ei ole vajalikud.

##### 8.2.2. Isikukaitse



##### Silmade-/näokaitse:

Külgkaitsega kaitseprillid

##### Hingamisteede kaitsevahendid:

Üldjuhul ei ole individuaalse hingamisteede kaitsevahendi kasutamine vajalik.

##### 8.2.3. Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Andmed pole kättesaadavad

#### 8.3. Lisateave

Andmed pole kättesaadavad

### 9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

#### 9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

##### Välimus

**Agregaatolek:** tahke

**Värv:** must

**Lõhn:** kein Eigengeruch

##### Ohutuse seisukohast olulised andmed

parameeter		juures °C	Meetod	Märkus
pH	määramata			
Sulamispoint	70 - 110 °C		EN 1427	
Külmumispunkt	määramata			
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	määramata			
Lagunemistemperatuur (°C):	määramata			
Leekpunkt	> 200 °C		EN 22592 / EN 22719	
Aurustumiskiirus	määramata			
Süttimistemperatuur °C	> 350 °C		DIN 51794	
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	määramata			
Aururõhk	määramata			
Aurutihedus	määramata			
Suhteline tihedus	≈ 1,1 g/cm <sup>3</sup>			
Mahumass	määramata			
Lahustuvus vees (g/L)	Uuring pole vaja, kuna on teada, et aine on vees lahustumatu.			
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	määramata			
Viskoossus, dünaamiline	määramata			
Viskoossus, kinemaatiline	määramata			

#### 9.2. Muu teave

Andmed pole kättesaadavad

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

Tundmatud ohtlikud reaktsioonid. Tundmatud ohtlikud lagunemissaadused.

# OHUTUSKAART

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Läbivaatamise kuupäev: 22.08.2018

Trükkimise kuupäev: 22.08.2018

Versioon: 1

Lk 4/6



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

## BORNIT® - Asphalt-Eckband

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Andmed pole kättesaadavad

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Andmed pole kättesaadavad

### 10.4. Välditavad tingimused

Andmed pole kättesaadavad

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Andmed pole kättesaadavad

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Andmed pole kättesaadavad

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

#### Lisainformatsioon:

Im kalten Zustand nicht reizend oder sensibilisierend

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

#### Mürgine veeorganismidele:

Keine Daten verfügbar

#### Mürgisus setteorganismide suhtes:

Keine Daten verfügbar

#### Terrestriaalne toksilisus:

Keine Daten verfügbar

#### Käitumine puhastusseadmetes:

Keine Daten verfügbar

#### Täiendav keskkonnamürgisust puudutav teave:

Andmed pole kättesaadavad

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed pole kättesaadavad

### 12.3. Bioakumulatsioon

Andmed pole kättesaadavad

### 12.4. Liikuvus pinnases

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. Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine

Andmed pole kättesaadavad

### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Andmed pole kättesaadavad

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmekäitluse osas pidada nõu jäätmeluba omava jäätmete vastuvõtjaga.

#### 13.1.1. Toote/pakendi kahjutuks tegemine

Jäätmekoodid/jäätmemääratlused vastavalt EWC/AVV

#### Jäätmekood toode:

17 03 02	Bitumenitaolised segud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 03 01
----------	--

#### Märkus:

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

#### Jäätmekood pakend:

15 01 01	Paber- ja kartongpakendid
----------	---------------------------

# OHUTUSKAART

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Läbivaatamise kuupäev: 22.08.2018

Trükkimise kuupäev: 22.08.2018

Versioon: 1

Lk 5/6



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

## BORNIT® - Asphalt-Eckband

### 13.2. Lisainformatsioon

Andmed pole kättesaadavad

## 14. JAGU: Veonõuded

Ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses.

### 14.1. ÜRO nr.

mitteoluline

### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

mitteoluline

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

mitteoluline

### 14.4. Pakendirühm

mitteoluline

### 14.5. Keskkonnaohud

mitteoluline

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

mitteoluline

### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

mitteoluline

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

#### 15.1.1. EL eeskirjad

Andmed pole kättesaadavad

#### 15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

 [DE] Siseriiklikud eeskirjad

#### Vee ohuklass (WGK)

##### WGK:

nwg - nicht wassergefährdend

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Andmed pole kättesaadavad

### 15.3. Lisainformatsioon

Andmed pole kättesaadavad

## 16. JAGU: Muu teave

### 16.1. Muutmisjuhised

Andmed pole kättesaadavad

### 16.2. Lühendid ja akronüümid

Andmed pole kättesaadavad

### 16.3. Olulisemad kirjandusviited ja andmeallikad

Andmed pole kättesaadavad

### 16.4. Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]:

määramata

### 16.5. Vastavalt R-, H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

Andmed pole kättesaadavad

### 16.6. Koolitusjuhised

Andmed pole kättesaadavad

# OHUTUSKAART

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

**Läbivaatamise kuupäev:** 22.08.2018

**Trükkimise kuupäev:** 22.08.2018

**Versioon:** 1

Lk 6/6



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

## **BORNIT® - Asphalt-Eckband**

### **16.7. Lisateave**

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)