

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 11.02.2014

Trükkimise kuupäev: 21.08.2018

Versioon: 1

Lk 1/9



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

BORNIT® - Asphaltprimer Komponente A

1. JAGU: Aine/seguna ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus/Nimetus:

BORNIT® - Asphaltprimer Komponente A

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

Asjassepuutuavad identifitseeritud kasutused:

Kasutussektorid [SU]

SU 19: Ehitustööd

Tootekategooriad [PC]

PC 1: Liimid, hermeetikud

PC 9: Pinnakattematerjalid ja värvid, täiteained, pahtlid, vedeldid

Protsessikategooriad [PROC]

PROC 10: Ainete pealekandmine rulli või pintsliga abil

Keskonnaheitekategooriad [ERC]

ERC 10b: Suure või kavandatud keskkonnaheitega toodete laialdane kasutamine (väliskeskkonnas)

Tootekategooriad [AC]

AC 0: Muu

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]:

Ohuklassid ja ohukategooriad	Ohulaused	Klassifitseerimismetod
Ohtlikud veekeskkonnale (<i>Aquatic Chronic 2</i>)	H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.	
Nahka söövitav/ärritav (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Põhjustab nahaärritust.	
süttivad vedelad ained (<i>Flam. Liq. 3</i>)	H226: Tuleohtlik vedelik ja aur.	
Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.	
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.	

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 11.02.2014

Trükkimise kuupäev: 21.08.2018

Versioon: 1

Lk 2/9

BORNIT[®]



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

BORNIT[®] - Asphaltprimer Komponente A

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Ohusümbolid:



GHS02
Leek



GHS07
Hüüumärk



GHS09
Keskkond

Tunnussõna: Hoiatus

Märgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d):

4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane; Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.; butanone; Bisphenol-F-Epoxidharz

Ohutusalane teave füüsikaliste ohtude kohta

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

Ohutusalane teave terviseohtude kohta

H315 Põhjustab nahaärritust.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Ohutusalane teave keskkonnaohtude kohta

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Täiendavad ohutunnused (EL)

EUH205 Sisaldab epoksükomponente. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Hoiatuslaused

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Hoiatuslaused Preventsioon

P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

P273 Vältida sattumist keskkonda.

Hoiatuslaused Reaktsioon

P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega/...

P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P333 + P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

Hoiatuslaused Jäätmekäitlus

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele..

2.3. Muud ohud

Andmed pole kättesaadavad

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Kirjeldus:

Lösung: Harz/Kohlenwasserstoffe

Lisateave:

Produkt enthält keine gelisteten SVHC Stoffe.

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 11.02.2014

Trükkimise kuupäev: 21.08.2018

Versioon: 1




Lk 3/9



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

BORNIT® - Asphaltprimer Komponente A

Ohtlikud koostisained / Ohtlik saaste / Stabilisaatorid:

tootetähised	Aine nimetus Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Kontsentratsioon
CAS nr.: 25068-38-6 EÜ nr: 500-033-5	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2  Hoiatus H315-H317-H319-H411	< 100 %
CAS nr.: 68609-97-2 EÜ nr: 271-846-8	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs. Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1  Hoiatus H315-H317	< 50 %
CAS nr.: 78-93-3 EÜ nr: 201-159-0	butanone STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2  Ettevaatust H225-H319-H336-EUH066	< 15 %
CAS nr.: 55492-52-9	Bisphenol-F-Epoxidharz Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2 EUH205	< 5 %

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vt osa 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave:

Määratud, kemikaalist läbiimbunud riietus koheselt seljast võtta. Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata pakendit või etiketti)

Sisehingamisel:

Tagada värske õhu juurdevool. Hingamisteede ärrituse korral pöörduda arsti poole.

Nahale sattumisel:

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep. Kreemitada rasvase kreemiga. Nahaärrituste korral pöörduda arsti poole.

Silmadega kokkupuute järel:

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

Allaneelamisel:

MITTE kutsuda esile oksendamist. Loputada suud põhjalikult veega. Anda väikeste lonksudena rohkelt vett juua (lahjendav efekt).

Esmaabiandja enesekaitse:

Esmaabiandja: Pöörata tähelepanu enesekaitsele!

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed pole kättesaadavad

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi. Oksendamise korral pidada silmas maosisaldise hingamisteedesse tõmbamise ohtu.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid:

Kustutuspulber Süsinikdioksiid (CO2) alkoholikindel vaht

Sobimatud kustutusvahendid:

Tugev veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu.

Ohtlikud põlemisaadused:

Põlemisel tekib rohkelt tahma. süsinikmonooksiid Süsinikdioksiid (CO2) Fenoolid

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kanda väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati ja kemikaalikindlat kaitseülrikonda.

5.4. Lisateave

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 11.02.2014

Trükkimise kuupäev: 21.08.2018

Versioon: 1

Lk 4/9



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

BORNIT® - Asphaltprimer Komponente A

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Isikukaitsemeetmed:

Kasutada isikukaitsevahendeid. Vältida nahale, silma ja riietele sattumist.

Hädaolukorraplaanid:

Juhatada inimesed ohutusse kohta. Tagada piisav ventilatsioon. Eemaldada kõik süttimisallikad.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitse:

Kasutada sobivat hingamiselundite kaitsevahendit.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist.

6.3. Tökestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Tökestamiseks:

Absorbeerimiseks sobiv materjal: Liiv Saepuru Universaalne sideaine

6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitsemine: vaata jagu 7 Isikukaitse: vaata jagu 8 Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

6.5. Lisateave

Andmed pole kättesaadavad

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kaitsemeetmed

Ohutu käitlemise juhised:

Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida päikesevalguse eest. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Ei ole soovitatav kasutada siseruumides suurte pindadel.

Tuleohu ennetusmeetmed:

Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu. Vältida staatilise elektri teket. Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!.

Aerosooli ja tolmu tekke vältimise abinõud:

Tagada piisav ventilatsioon ja kohtaratõmme kriitilistes kohtades.

Keskkonnakaitse meetmed:

Vältida toote sattumist šahtidesse ja kanalitesse.

Andmed üldise tööstushügieeni kohta

Kaitsemeetmete miinimumstandardid ainete käitlemisel on toodud dokumendis TRGS 500.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja mahutitele:

Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas. Hoida päikesevalguse eest.

7.3. Erikasutus

Andmed pole kättesaadavad

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 11.02.2014

Trükkimise kuupäev: 21.08.2018

Versioon: 1

Lk 5/9

BORNIT[®] 

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

BORNIT[®] - Asphaltprimer Komponente A

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1. Kokkupuute piirväärtused

Piirväärtuse tüüp (päritoluriik)	Aine nimetus		① töökeskkonna piirnorm pikaajalisel kokkupuutel ② töökeskkonna piirnorm lühiajalisel kokkupuutel ③ Hetkväärtus ④ järelevalve- või jälgimismenetlus ⑤ Märkus
IOELV (EU)	butanone CAS nr.: 78-93-3		① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	butanone CAS nr.: 78-93-3		① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 200 ppm (600 mg/m ³) ⑤ (Kann über die Haut aufgenommen werden.)

8.1.2. Bioloogilised piirväärtused

Piirväärtuse tüüp (päritoluriik)	Aine nimetus	Piirväärtus	① parameeter ② Uuritav materjal ③ Proovi võtmise aeg ④ Märkus
TRGS 903 (DE)	butanone CAS nr.: 78-93-3	2 mg/L	① 2-Butanon ② Urin ③ Expositionsende bzw. Schichtende

8.1.3. Tuletatud mittetoimiva taseme (DNEL)/arvutusliku mittetoimiva sisalduse (PNEC) väärtused

Andmed pole kättesaadavad

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Andmed pole kättesaadavad

8.2.2. Isikukaitse



Silmade-/näokaitse:

Külgkaitsega kaitseprillid

Nahakaitse:

Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas. Sobiv materjal: NBR (Nitriilkummi) FKM (fluorkummi)

Hingamisteede kaitsevahendid:

Seda toodet ei tohi kasutada halva ventilatsiooni tingimustes, väljaarvatud juhul, kui kasutatakse kaitsemaski koos kohase gaasifiltriga (tüüp A1 EN 14387 järgi).

Muud kaitsemeetmed:

Kanda sobivat kaitseriietust.

8.2.3. Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Andmed pole kättesaadavad

8.3. Lisateave

Üksikasjalikud juhised: vaata tehniliste andmete leht.

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus

Agregaatolek: Vedel

Lõhn: iseloomulik

Värv: pigmenteeritud

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 11.02.2014

Trükkimise kuupäev: 21.08.2018

Versioon: 1

Lk 6/9



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

BORNIT® - Asphaltprimer Komponente A

Ohutuse seisukohast olulised andmed

parameeter		juures °C	Meetod	Märkus
pH	<i>ei ole rakendatav</i>			
Sulamispunkt	<i>määramata</i>			
Külmumispunkt	<i>määramata</i>			
Keemise algpunkt ja keemisivahemik	> 200 °C			
Lagunemistemperatuur (°C):	<i>määramata</i>			
Leekpunkt	34 °C			
Aurustumiskiirus	<i>määramata</i>			
Süttimistemperatuur °C	> 400 °C			
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	<i>määramata</i>			Kasutamisel võib moodustuda tulle-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.
Aururõhk	<i>määramata</i>			
Aurutihedus	<i>määramata</i>			
Suhteline tihedus	1,1 g/cm ³	20 °C		
Mahumass	<i>määramata</i>			
Lahustuvus vees (g/L)	<i>määramata</i>			
Jaotustegur (n-oktanol/-vesi)	<i>määramata</i>			
Viskoossus, dünaamiline	300 mPa*s			
Viskoossus, kinemaatiline	<i>määramata</i>			
Viskosität, 3mm Auslaufdüse	<i>määramata</i>			

9.2. Muu teave

Andmed pole kättesaadavad

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Andmed pole kättesaadavad

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.4. Välditavad tingimused

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdeerija, tugev

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Fenool süsinikmonooksiid

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akute oraalne toksilisus:

Teave puudub.

Äge mürgisus nahale sattumisel:

Teave puudub.

Äge mürgisus sissehingamisel:

Teave puudub.

Nahka söövitav/ärritav:

Põhjustab nahaärritust. Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:

Ärritav

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:

Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 11.02.2014

Trükkimise kuupäev: 21.08.2018

Versioon: 1

Lk 7/9



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

BORNIT® - Asphaltprimer Komponente A

Mutageensusugurakkudele:

Puuduvad tõendid inimese sugurakke kahjustava mutageensususe kohta.

Kantseroogeensus:

Puuduvad andmed kartsinogeensususe kohta inimestel.

Reproduktiivtoksilisus:

Puuduvad tõendid inimese paljunemisvõimet kahjustava mürgisuse kohta.

Hingamiskahjustus:

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Hindamine/klassifitseerimine:

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Lisainformatsioon:

Bioloogiliselt raskesti lagundatav.

12.3. Bioakumulatsioon

Biokontsentratsiooni tegur:

Tõendid bioakumulatsiooni potentsiaali kohta puuduvad.

12.4. Liikuvus pinnases

Teave puudub.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Segus olev aine ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Andmed pole kättesaadavad

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

13.1.1. Toote/pakendi kahjutuks tegemine

Jäätmekoodid/jäätmemääratlused vastavalt EWC/AVV

Jäätmekood toode:

08 04 09 *	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlike aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmed
------------	--

*: Jäätmekäitlus peab olema tõendatav.

Jäätmekood pakend:

08 04 09 *	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlike aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmed
------------	--

*: Jäätmekäitlus peab olema tõendatav.

Heitmekäitluse võimalused

Nõuetekohane jäätmekäitlus / Toode:

Jäätmekäitlus vastavalt EÜ direktiivide 75/442/EMÜ ja 91/689/EMÜ kehtivatele redaktsioonidele jäätmete ja ohtlike jäätmete kohta.

Nõuetekohane jäätmekäitlus / Pakend:

Täielikult tühjendatud pakendid võib viia regenererimisele.

13.2. Lisainformatsioon

Need koodid on määratud vastavalt selle materjali kõige tavalisematele rakendustele ja ei pruugi peegeldada tegeliku rakenduse käigus tekkivad saasteained.

14. JAGU: Veonõuded

Maismaavedu (ADR/RID)	Siseveetransport (ADN)	Merevedu (IMDG)
14.1. ÜRO nr.		
UN 1866	UN 1866	UN 1866

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 11.02.2014

Trükkimise kuupäev: 21.08.2018







Versioon: 1

Lk 8/9

BORNIT[®] 

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

BORNIT[®] - Asphaltprimer Komponente A

Maismaavedu (ADR/RID)	Siseveetransport (ADN)	Merevedu (IMDG)	
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus			
Resin solution	Resin solution	Resin solution	
14.3. Transpordi ohuklass(id)			
 3	 3	 3	
14.4. Pakendirühm			
III	III	III	
14.5. Keskkonnaohud			
		 MEREREOSTUS	
14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele			
Erieeskirjad: 640D Piiratud kogus (LQ): 5l tr Ohu nr (Kemleri arv): 33 Klassifikatsioonikood: F1 tunneli piirangu kood: (D/E) Märkus:	Erieeskirjad: 640D Piiratud kogus (LQ): 5l tr Klassifikatsioonikood: F1 Märkus:	Erieeskirjad: Piiratud kogus (LQ): 5l tr EmSi number: F-E; S-E Märkus:	

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga
Andmed pole kättesaadavad

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

15.1.1. EL eeskirjad

Andmed pole kättesaadavad

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

 [DE] Siseriiklikud eeskirjad

Andmed piirangute kohta töötajate rakendamisel

Für Jugendliche nach § 22 Jugendarbeitsschutzgesetz (JarbSchG) sowie werdende und stillende Mütter nach §§ 4 und 5 Verordnung zum Schutz der Mütter am Arbeitsplatz (MuSchArbV) sind zu beachten: Wenn nicht sichergestellt ist, dass die unter Punkt 8 genannten Arbeitsplatzgrenzwerte unterschritten werden, dürfen Jugendliche und stillende Mütter nicht beschäftigt werden.

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

entzündlich

Vee ohuklass (WGK)

WGK:

2 - deutlich wassergefährdend

Kirjeldus:

vett ohustav (WGK 2)

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 500; TRGS 509

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 11.02.2014

Trükkimise kuupäev: 21.08.2018

Versioon: 1

Lk 9/9



BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Bautenschutz- und Straßenbauprodukte

BORNIT® - Asphaltprimer Komponente A

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

Direktiiv 2004/42/EÜ tekkivate lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) heitkoguste piiramise kohta
VOC-Gehalt gebrauchsfertig: 180 g/L

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

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]:

Ohuklassid ja ohukategooriad	Ohulaused	Klassifitseerimismeetod
Ohtlikud veekeskkonnale (<i>Aquatic Chronic 2</i>)	H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.	
Nahka söövitav/ärritav (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Põhjustab nahaärritust.	
süttivad vedelad ained (<i>Flam. Liq. 3</i>)	H226: Tuleohtlik vedelik ja aur.	
Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.	
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.	

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

Ohulaused	
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

16.6. Koolitusjuhised

Andmed pole kättesaadavad

16.7. Lisateave

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimiseku ajal. Teave annab Teile pidepunktid käesoleval ohutuskaardil nimetatud tootega ohutuks ümberkäimiseks selle hoidmisel, käitlemisel, transpordil ja jäätmekäitluses. Andmeid ei saa üle kanda teistele toodetele. Kui ainet segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, või neid töödeldakse, ei saa käesoleval ohutuskaardil äratoodud teavet, kui ei nähtu teisiti, sel viisil valmistatud uuele materjalile üle kanda. Lisateavet leiate ka meie internetilehekülgedelt: www.bornit.com