

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 1. veebr 2021

Trükkimise kuupäev: 30. märts 2022

Versioon: 1.1

Lk 1/9



BORNIT- Korrosionsschutz KS

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

1.1. Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus/Nimetus:

BORNIT- Korrosionsschutz KS

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

Aine/segude kasutamine:

bituminöser Korrosionsschutzanstrich

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

Labor: +49-375-2795-0 (Mo-Do. 07:00 Uhr-15:30 Uhr, Fr. 07:00 Uhr- 13:00 Uhr)

1.4. Hädaabitelefoni number

Giftinformationszentrum, 24h: +49-361-730730

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

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

Ohuklassid ja ohukategooriad	Ohulaused	Klassifitseerimismeetod
süttivad vedelad ained (<i>Flam. Liq. 3</i>)	H226: Tuleohtlik vedelik ja aur.	Katseandmete alusel.
Sihetorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust.	Arvutusmeetod.
Ohtlikud veekeskonnale (<i>Aquatic Chronic 2</i>)	H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.	Arvutusmeetod.

2.2. Märgistuselemendid

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

Ohusümbolid:



GHS02
Leek



GHS07
Hüüumärk



GHS09
Keskkond

Tunnussõna: Hoiatus

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 1. veebr 2021

Trükkimise kuupäev: 30. märts 2022

Versioon: 1.1



Lk 2/9

BORNIT- Korrosionsschutz KS

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

Hydrocarbon mixture

Ohutusalane teave füüsikaliste ohtude kohta

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

Ohutusalane teave terviseohtude kohta

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Ohutusalane teave keskkonnohtude kohta

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Täiendavad ohutunnused

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Hoiatuslaused

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Hoiatuslaused Preventsioon

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

P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

Hoiatuslaused Reaktsioon

P301 + P310 ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga....

P331 MITTE kutsuda esile oksendamist.

Hoiatuslaused Hoidmine

P403 + P233 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

2.3. Muud ohud

Andmed pole kättesaadavad

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud koostisained / Ohtlik saaste / Stabilisaatorid:

Tootetähised	Aine nimetus Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Kontsentratsioon
CAS nr.: 8052-42-4 EÜ nr: 232-490-9 REACH-i nr: 01-2119480172-44-XXXX	Asphalt Aineid ole klassifitseeritud kui ohtlik vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].	60 - ≤ 70 kaalu-%
CAS nr.: 64742-95-6 EÜ nr: 918-668-5 REACH-i nr: 01-2119455851-35	Hydrocarbons, C9, aromatics Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H335, H336) Ettevaatust	26 - ≤ 33 kaalu-%
CAS nr.: 647424-48-9 EÜ nr: 920-134-1 REACH-i nr: 01-2119480153-44	Hydrocarbons, C9-C11, iso-alkanes, cycloalkanes, aromatics (<2%) Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Ettevaatust	4 - ≤ 7 kaalu-%

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave:

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata pakendit või etiketti) Toimetada kannatanu ohutsoonist välja. Määratud, kemikaalist läbiimbinud riietus seljast võtta. Kui isik on teadvusetu ja hingab korralikult, tuleb ta asetada teadvuseta inimese kõhuliasendisse ja pöörduda arsti poole. Kannatanut ei tohi järelevalveta jätta.

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 1. veebr 2021

Trükkimise kuupäev: 30. märts 2022

Versioon: 1.1



Lk 3/9

BORNIT- Korrosionsschutz KS

Sissehingamisel:

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

Nahale sattumisel:

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep. Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole. Kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Kreemitada rasvase kreemiga.

Silmadega kokkupuute järel:

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

Allaneelamisel:

Loputada suud. Mitte anda süüa ega juua. MITTE kutsuda esile oksendamist. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

Esmaabiandja enesekaitse:

Kasutada isikukaitsevahendeid.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Hingamisteede ärritus, Uimasus, Peapööritus, Pikaajaline või korduv kokkupuude naha või limaskestadega põhjustab ärritusnähte nagu punetus, villide teke, nahapõletik jne.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid:

Kustutuspulber, Süsinikdioksiid (CO₂), Vaht

Sobimatud kustutusvahendid:

Tugev veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Ohtlikud põlemisaadused:

Põlemisel tekib rohkelt tahma. süsinikmonooksiid, lämmastikoksiidid (NO_x)

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kanda väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati ja kemikaalikindlat kaitseülikonda.

5.4. Lisateave

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Isikukaitsemeetmed:

Juhatada inimesed ohutusse kohta. Vältida nahale, silma ja riietele sattumist.

Kaitsevahendid:

Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

Hädaolukorraplaanid:

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

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitse:

Isikukaitse: vaata jagu 8

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

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

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Tõkestamiseks:

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad).

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 1. veebr 2021

Trükkimise kuupäev: 30. märts 2022

Versioon: 1.1



Lk 4/9

BORNIT- Korrosionsschutz KS

6.4. Viited muudele jagudele

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

6.5. Lisateave

Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kaitsemeetmed

Ohutu käitlemise juhised:

Kasutada isikukaitsevahendeid (vt. 8 jagu).

Tuleohu ennetusmeetmed:

Ei ole soovitatav kasutada siseruumides suurtel pindadel. Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu. Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!.

Aerosooli ja tolmu tekke vältimise abinõud:

Tagada piisav ventilatsioon ja kohtaratõmme kriitilistes kohtades.

Andmed üldise tööstushügieeni kohta

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

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Tehnilised abinõud ja ladustamistingimused:

Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Hoida päikesevalguse eest.

Ladustamise klass (TRGS 510, Saksamaa): 3 - Süttivad vedelikud

7.3. Erikasutus

Soovitus:

Üksikasjalikud juhised: vaata tehniliste andmete leht.

Tööstusharude jaoks väljatöötatud lahendused:

Bituumenühendid, madala aromaatsete süsivesinike sisaldusega, kõrge lahustisisaldusega

GISCODE:

BBP30

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
EE	Asphalt CAS nr.: 8052-42-4 EÜ nr: 232-490-9	① 5 mg/m ³

8.1.2. Bioloogilised piirväärtused

Andmed pole kättesaadavad

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

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 1. veebr 2021

Trükkimise kuupäev: 30. märts 2022

Versioon: 1.1



Lk 5/9

BORNIT- Korrosionsschutz KS

8.2.2. Isikukaitse



Silmade-/näokaitse:

Külgkaitsega kaitseprillid EN 166

Nahakaitse:

Kanda testitud kaitsekindaid EN ISO 374 Sobiv materjal: NBR (Nitriilkummi), Kindamaterjali paksus: 0,4 mm, Läbimisaeg 480 min. Sobiv materjal: FKM (fluorkummi), Kindamaterjali paksus 0,7 mm, Läbimisaeg 480 min. Kulumise korral asendada.

Hingamisteede kaitsevahendid:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit. Kombineeritud filtreeriv seade A-P2

Muud kaitsemeetmed:

Kaitseriietuse kasutamine pihustusmeetod: Ühekordselt kasutatav kaitseülikond

8.2.3. Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Andmed pole kättesaadavad

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus

Füüsikaline olek: Vedel

Värv: must

Löhn: Süsivesinikud, aromaatne

Ohutuse seisukohast olulised andmed

Parameeter	Väärtus	juures °C	① Meetod ② Märkus
pH	määramata		
Sulamispunkt	määramata		
Külmumispunkt	määramata		
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	> 150 °C		① ASTM D-1078
Lagunemistemperatuur	määramata		
Leekpunkt	30 - 43 °C		① EN 22719
Aurustumiskiirus	määramata		
Isesüttimistemperatuur	määramata		
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	0,67 - 6,4 Vol%		
Aururõhk	määramata		
Aurutihedus	määramata		
Tihedus	0,9 - 0,93 g/cm ³	20 °C	
Suhteline tihedus	määramata		
Mahumass	määramata		
Lahustuvus vees	Ei ole segunev		
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	määramata		
Viskoossus, dünaamiline	määramata		
Viskoossus, kinemaatiline	määramata	40 °C	
Viskosität, 4mm Auslaufdüse	> 70 s	23 °C	① DIN ISO 2431

9.2. Muu teave

Andmed pole kättesaadavad

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 1. veebr 2021

Trükkimise kuupäev: 30. märts 2022

Versioon: 1.1



Lk 6/9

BORNIT- Korrosionsschutz KS

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Tuleohtlik vedelik ja aur.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.

10.4. Välditavad tingimused

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

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdeerija, tugev

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ei lagune, kui kasutada sihtotstarbel.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Aine nimetus	Toksikoloogiline teave
Asphalt CAS nr.: 8052-42-4 EÜ nr: 232-490-9	LD₅₀ oraalne: >5 000 mg/kg (Rott) Gestis LD₅₀ dermaalne: >2 000 mg/kg (Küülik) Gestis
Hydrocarbons, C9, aromatics CAS nr.: 64742-95-6 EÜ nr: 918-668-5	LD₅₀ oraalne: >3 492 mg/kg (Rott) LD₅₀ dermaalne: >3 160 mg/kg (Küülik) OECD 402

Nahka söövitav/ärritav:

Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. kergelt ärritava toimega, kuid klassifitseerimine ei ole vajalik.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:

kergelt ärritava toimega

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mutageensus sugurakkudele:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude:

Võib põhjustada hingamisteede ärritust. Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Lisainformatsioon:

Andmed pole kättesaadavad

11.2. Teave muude ohtude kohta

Andmed pole kättesaadavad

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 1. veebr 2021

Trükkimise kuupäev: 30. märts 2022

Versioon: 1.1

Lk 7/9



BORNIT- Korrosionsschutz KS

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Aine nimetus	Toksikoloogiline teave
Hydrocarbons, C9, aromatics CAS nr.: 64742-95-6 EÜ nr: 918-668-5	ErC ₅₀ : 3,8 mg/l 3 d (Vetikad/veetaimed, Pseudokirchneriella subcapitata) EC ₅₀ : 3,2 mg/l 2 d (koorikloomad, Daphnia magna) OECD 202 EC ₅₀ : 3,8 mg/l 3 d (Vetikad/veetaimed, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 EC ₅₀ : 21,15 mg/l 2 d (Mikroorganismen) (Q)SAR LC ₅₀ : 9,2 mg/l 4 d (kala, Regenbogenforelle) OECD 203 NOEC: 0,07 mg/l 3 d (Vetikad/veetaimed, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 NOEC: >99 mg/l (Bakterid Aktiivmuda) OECD 209

Mürgine veeorganismidele:

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Aine nimetus	Bioloogiline lagundamine	Märkus
Hydrocarbons, C9, aromatics CAS nr.: 64742-95-6 EÜ nr: 918-668-5	Jah, kiire	

12.3. Bioakumulatsioon

Andmed pole kättesaadavad

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad

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

Aine nimetus	Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine
Asphalt CAS nr.: 8052-42-4 EÜ nr: 232-490-9	—
Hydrocarbons, C9, aromatics CAS nr.: 64742-95-6 EÜ nr: 918-668-5	—
Hydrocarbons, C9-C11, iso-alkanes, cycloalkanes, aromatics (<2%) CAS nr.: 647424-48-9 EÜ nr: 920-134-1	—

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Andmed pole kättesaadavad

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Andmed pole kättesaadavad

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 1. veebr 2021

Trükkimise kuupäev: 30. märts 2022

Versioon: 1.1



Lk 8/9

BORNIT- Korrosionsschutz KS

13.1.1. Toote/pakendi kahjutuks tegemine

Jäätmekoodid/jäätmemääratlused vastavalt EWC/AVV

Jäätmekood toode

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

*: Jäätmekäitlus peab olema tõendatav.

Jäätmekood pakend

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

*: Jäätmekäitlus peab olema tõendatav.

Heitmekäitluse võimalused

Nõuetekohane jäätmekäitlus / Toode:

Jäätmekäitluse osas pidada nõu jäätmeluba omava jäätmete vastuvõtjaga. Jäätmete käitlemine vastavalt direktiivile 2008/98/EL, mis katab jäätmed ja ohtlikud jäätmed.





Nõuetekohane jäätmekäitlus / Pakend:

Täielikult tühjendatud pakendid võib viia regenereerimisele.

13.2. Lisainformatsioon

Jäätmekoodid/jäätmenimetused tuleb määrata vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV) tööstusharude ja käitluse spetsiifikast lähtudes.

14. JAGU: Veonõuded

Maismaavedu (ADR/RID)	Siseveetransport (ADN)
14.1. ÜRO number või ID number	
UN 1993	UN 1993
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbon mixture)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbon mixture)
14.3. Transpordi ohuklass(id)	
 3	 3
14.4. Pakendirühm	
III	III
14.5. Keskkonnaohud	
	
14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Ohu nr (Kemleri arv): 30 Klassifikatsioonikood: F1 Tunneli piirangu kood: (D/E)	Klassifikatsioonikood: F1

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Andmed pole kättesaadavad

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Andmed pole kättesaadavad

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

OHUTUSKAART

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

Läbivaatamise kuupäev: 1. veebr 2021

Trükkimise kuupäev: 30. märts 2022

Versioon: 1.1



Lk 9/9

BORNIT- Korrosionsschutz KS

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]

Ohuklassid ja ohukategooriad	Ohulaused	Klassifitseerimismeetod
süttivad vedelad ained (<i>Flam. Liq. 3</i>)	H226: Tuleohtlik vedelik ja aur.	Katseandmete alusel.
Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust.	Arvutusmeetod.
Ohtlikud veekeskonnale (<i>Aquatic Chronic 2</i>)	H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.	Arvutusmeetod.

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

Ohulaused	
H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

16.6. Koolitusjuhised

Andmed pole kättesaadavad

16.7. Lisateave

Sellel andmelehel olevad andmed vastavad trükkimineku ajal kehtivatele parimatele teadmistele. Teabega antakse teile pidepunktid sellel andmelehel nimetatud toote ohutuks käsitlemiseks hoiustamisel, töötlemisel, transportimisel ja käitlemisel. Andmeid ei saa üle kanda teisele tootele. Kui toodet tembitakse, segatakse või töödeldakse teiste materjalidega või kui see läbib töötlust, ei või sellel andmelehel olevaid andmeid, kui pole selgesõnaliselt teisiti nimetatud, kanda üle valmistatud uuele materjalile. Järgige etiketil olevat kasutusjuhendit.