

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

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

- 1.1 Tootetähis
- Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata
Täiendav oluline teave puudub.
- Aine/preparaadi kasutamine Liimained
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta
- Tootja/Tarnija:
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com
- Lähemat informatsiooni saab: Bison QESH
- 1.4 Hädaabitelefoni number +31 88 3235700. Operating hours mo-fr 08:00h-17:00h (CET)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine
- Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008



GHS02 leek

Flam. Liq. 2 H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
STOT SE 3 H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

- 2.2 Märgistuselemendid
- Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
- Ohupiktogramm



GHS02 GHS07

- Tunnussõna Ettevaatust
- Märgistuskomponendid ohu määramiseks:
Atsetoon

(Jätkeb lehelt 2)

EE-ET

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 1)

Etüülatsetaat

• **Ohulaused**

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

• **Hoiatuslaused**

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P261 Vältida auru aine sissehingamist.

P370+P378 Tulekahju korral: Kustutamiseks kasutada: Veepiisad, Alkoholikindel vaht, Tulekustutuspulber, Süsihappegaas.

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

P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses rahvuslike nõuetega.

• **Lisainformatsioon:**

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Toode sisaldab: Lõhkeainete lähteained, millest tuleb teatada. Kättesaadavaks tegemine, sissetoomine, omamine ja kasutamine vastavalt määrus (EL) 2019/1148, artikkel 9.

• **Selliste pakendite märgistamine, mille maht ei ületa 125 ml**

• **Ohupiktogrammid**



GHS02 GHS07

• **Tunnussõna** Ettevaatust

• **Märgistuskomponendid ohu määramiseks:**

Atsetoon

Etüülatsetaat

• **Ohulaused**

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

• **Hoiatuslaused**

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P261 Vältida auru aine sissehingamist.

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

P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses rahvuslike nõuetega.

• **2.3 Muud ohud**

• **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

• **PBT:** Ei ole kohaldatav.

• **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

EE-ET

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 2)

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2 Segud

· **Kirjeldus:** Liimaine

· Ohtlikud koostisosad:

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indeksnumber: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-XXXX	Atsetoon ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	50-100%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indeksnumber: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-XXXX	Etüülatsetaat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-25%
CAS: 1065336-91-5 EÜ number: 915-687-0 Reg.nr.: 01-2119491304-40	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate (CAS no. 41556-26-7) and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (CAS no. 82919-37-7) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1A, H317	≥0,025-<0,1%

· **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

· 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

· **Üldine informatsioon:** Erilised meetmed pole nõutavad.

· Pärast sissehingamist:

Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.

Erilised meetmed pole nõutavad.

· **Pärast nahale sattumist:** Üldiselt toode ei ärrita nahka.

· Pärast silma sattumist:

Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

· **Pärast allaneelamist:** Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

· **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.

· 4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

· 5.1 Tulekustutusvahendid

· Sobivad kustutusained:

Veepiisad

Alkoholikindel vaht

Tulekustutuspulber

Süsihappegaas

(Jätkub lehelt 4)

EE-ET

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 3)

- **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletoorjatele**
- **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Lisainformatsioon**
Jahutage ohustatud anumaid veepihustusega.
Koguge tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:** Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
Saatke taastamiseks või käitluseks sobivates mahutites.
Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).
Tagage vastav ventilatsioon.
- **6.4 Viited muudele jagudele**
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
Tagage ruumis hea ventilatsioon, eriti põranda tasemel (aur on raskem kui õhk).
Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
Vältige udu teket.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.
Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada külmas kohas.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**
Anum säilitada tihedalt suletuna.
Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.
- **Hoiustamisklass:** 3
- **7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

EE-ET

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 4)

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

67-64-1 Atsetoon

TKOP Pikaajaline väärtus: 1210 mg/m³, 500 ppm

141-78-6 Etüülatsetaat

TKOP Lühiajaline väärtus: 1100 mg/m³, 300 ppm
Pikaajaline väärtus: 500 mg/m³, 150 ppm

DNELide

67-64-1 Atsetoon

Suuliselt	Consumer, oral, longterm exposition	62 mg/kg bw/day
Nahal	Consumer, dermal, longterm exposition	62 mg/kg bw/day
Sissehingamisel	Consumer, inhalation, longterm exposition	200 mg/m ³

141-78-6 Etüülatsetaat

Suuliselt	Consumer, oral, longterm exposition	4,5 mg/kg bw/day
Nahal	Consumer, dermal, longterm exposition	37 mg/kg bw/day
Sissehingamisel	Consumer, acute, inhale	734 mg/m ³
	Consumer, inhalation, longterm exposition	367 mg/m ³

PNECide

67-64-1 Atsetoon

Fresh water	10,6 mg/l
Marine water	1,06 mg/l
Soil	29,5 mg/kg

141-78-6 Etüülatsetaat

Fresh water	0,26 mg/l
Marine water	0,026 mg/l
Soil	0,22 mg/kg

Lisainformatsioon: Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.

Vältida kokkupuudet silmadega.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Hingamisteede kaitsmine

Kui ventilatsioon pole efektiivne, kasutage sobivat hingamisteede kaitseseadet.

(Jätkub lehelt 6)

EE-ET

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 5)

· **Soovitatav filterseade lühiajaliseks kasutamiseks:**

Filter AX

Filter A

· **Käte kaitsmine:**

Lahustikindlad kindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

· **Kinnaste materjal**

Butüülkummist, BR

Soovitatav materjali paksus: > 0,7 mm

· **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Allpool nimetatud kemikaalide segu läbitungimisaeg peab olema vähemalt 120 minutid (Permeatsioon vastavalt EN 374 osa 3: tase 4).

· **Silmade/näo kaitsmine**



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

Täitmise ajal soovitatav kaitseprillide kandmine

· **Kehakaitse:** Lahustikindel kaitseriietus

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

· **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

· **Üldine informatsioon**

· **Füüsikaline olek**

Fluiid

· **Värv**

Vastavalt toote spetsifikatsioonile

· **Löhn:**

Iseloomulik

· **Löhnalävi:**

Pole määratud.

· **Sulamis-/külmumispunkt:**

Ei ole määratud.

· **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik**

55 °C

· **Süttivus**

Ei ole kohaldatav.

· **Alumine ja ülemine plahvatuspiir**

· **Alumine:**

2,1 Vol %

· **Ülemine:**

13 Vol %

· **Leekpunkt:**

<0 °C

· **Isesüttimistemperatuur:**

Toode ei ole isesüttiv.

· **Lagunemistemperatuur:**

Pole määratud.

· **pH**

Pole määratud.

· **Viskoossus:**

· **Kinemaatiline viskoossus**

Pole määratud.

· **Dünaamiline juures 20 °C:**

3000 mPas

· **Lahustuvus**

· **Vesi:**

Mittesegunev või raskelt segatav.

· **N-oktanoöl/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)**

Pole määratud.

· **Aururõhk juures 20 °C:**

233 hPa

(Jätkub lehelt 7)

EE-ET

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 6)

· Tihedus ja/või suhteline tihedus	
· Tihedus juures 20 °C:	0,898 g/cm ³
· Suhteline tihedus	Pole määratud.
· Auru tihedus	Pole määratud.
· 9.2 Muu teave	Kogu asjakohane füüsikalised andmed määrati segu. Kõik mitte kindlalt andmed ei ole mõõdetav või ei ole oluline iseloomustamiseks segu.
· Välimus:	
· Kuju:	Fluiid
· Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Süttimistemperatuur:	460 °C
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.
· Lahusti sisaldus:	
· Orgaanilised lahustid:	78,4 %
· Tahkeaine sisaldus:	21,5 %
· Oleku muutus	
· Aurustumiskiirus:	Pole määratud.
· Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta	
· Lõhkeained	Ei kehti
· Tuleohtlikud gaasid	Ei kehti
· Aerosoolid	Ei kehti
· Oksüdeerivad gaasid	Ei kehti
· Rõhu all olevad gaasid	Ei kehti
· Tuleohtlikud vedelikud	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
· Tuleohtlikud tahked ained	Ei kehti
· Isereageerivad ained ja segud	Ei kehti
· Pürofoorsed vedelikud	Ei kehti
· Pürofoorsed tahked ained	Ei kehti
· Isekuumenevad ained ja segud	Ei kehti
· Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase	Ei kehti
· Oksüdeerivad vedelikud	Ei kehti
· Oksüdeerivad tahked ained	Ei kehti
· Orgaanilised peroksiidid	Ei kehti
· Metalle söövitavad ained	Ei kehti
· Desensibiliseeritud lõhkeained	Ei kehti

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- 10.1 Reaktsioonivõime Täiendav oluline teave puudub.
- 10.2 Keemiline stabiilsus
- Termiline lagunemine / välditavad tingimused:
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ei ole teada ohtlike reaktsioone.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 8)

EE-ET

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 7)

- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toksiliste pürolüüsitoodete moodustumise oht.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**
- **Akuutne toksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

• **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

67-64-1 Atsetoon

Suuliselt	LD50	5800 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	20000 mg/kg (rabbit)

141-78-6 Etüülatsetaat

Suuliselt	LD50	5620 mg/kg (rabbit)
Sissehingamisel	LC50/4 h	1600 mg/l (rat)

- **Nahasöövitus/-ärritus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus** Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mutageensus sugurakkudele**
Ei ole kohaldatav.
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude** Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Täiendav toksikoloogiline informatsioon:**
- **Akuutsed mõjud (akuutne mürgisus, ärritus ja söövitavus)** Ei ole kohaldatav.
- **Sensibiliseerimine** Ei ole kohaldatav.
- **Krooniline mürgisus** Ei ole kohaldatav.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

• **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Mürgisus**
- **Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 9)

EE-ET

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 8)

- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**
Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Täiendav keskkonnavalade informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Vee ohtlikkusklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik vee jaoks
Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivettesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused**
Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse. Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.
- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:** Pakendeid, mida ei saa puhastada, võidakse käidelda samuti nagu toodet.

14. JAGU: Veonõuded

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 ÜRO number või ID number · ADR/ADN, IMDG, IATA | UN1133 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus · ADR/ADN · IMDG, IATA | 1133 ADHESIIVID
ADHESIVES |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transpordi ohuklass(id) · ADR/ADN | |
| <div style="text-align: center;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> · klass · Ohtlikkusemärged | 3 (F1) Süttimisohalikud vedelikud.
3 |
| <div style="text-align: center;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA · Class | 3 Süttimisohalikud vedelikud. |

(Jätkub lehel 10)

EE-ET

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 9)

· Label	3
· 14.4 Pakendigrupp · ADR/ADN, IMDG, IATA	III
· 14.5 Keskkonnaohud: · Mere saasteaine:	Ei
· 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele · Ohu tunnus-number (Ohtlikkuskood (Kemler)): · EMS Number: · Stowage Category	Hoiatus: Süttimisohklikud vedelikud. - F-E, S-D A
· 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
· Transport/Lisainformatsioon: · Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 60 L On cargo aircraft only: 220 L
· ADR/ADN · Piiratud koguses (piirkogus LQ) · Erandkogused (EQ) · Veo kategooria · Tunneli piirangu kood:	5L Kood: E1 Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 ml Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 1000 ml 3 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) · Märkused:	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
· UN "Model Regulation":	UN 1133 ADHESIIVID, 3, III

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Nimetatud ohtlikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- **SEVESO kategooria P5c** TULEOHTLIKUD VEDELIKUD
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded**
5000 t
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded**
50000 t

(Jätkub lehel 11)

EE-ET

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 10)

· **MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3

· **Direktiiv 2011/65/EL** teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· **MÄÄRUS (EL) 2019/1148**

· **I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED** (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· **II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA**

67-64-1 Atsetoon

· **Määrus (EÜ) nr 273/2004** narkootikumide lähteainete kohta

67-64-1 Atsetoon

3

· **Määrus (EÜ) nr 111/2005** millega kehtestatakse ühenduse ja kolmandate riikide vahelise narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve eeskirjad

67-64-1 Atsetoon

3

· **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

· **Vastavad tunnused**

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

· **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Tuleohtlikud vedelikud

Seostamispõhimõte

Raske silmakahjustus/silmade ärritus
Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude)

SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÕTTELISELT ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.

· **SDS-d väljastav amet:** Bison QESH

· **Kontaktisik:** Reach coordinator

· **Eelmiseversioonikuupäev:** 31.05.2021

· **Eelmiseversiooni number:** 29

· **Lühendid ja akronüümid:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(Jätkub lehelt 12)

EE-ET



Ohutuskaart
vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.01.2022

Läbi vaadatud: 18.01.2022

Versiooni number 30 (asendab versiooni 29)

Kaubanduslik nimetus: BIS CONTACT KIT TR BD 50ML*12 L137

(Jätkub lehel 11)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria
Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria
Skin Sens. 1A: Naha sensibiliseerimine – 1.A kategooria
STOT SE 3: Mürgeisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria
Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria
Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria

· *** Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

EE-ET