



## Ohutuskaart vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.09.2024

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 11.09.2024

### \* 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### • 1.1 Tootetähis

• **Kaubanduslik nimetus:** TRW Assembly Paste (Molykote M77)

• **Kaubaartikli number:** 74947416.Z, 74947416

• **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**  
Täiendav oluline teave puudub.

• **Aine/segude kasutamine** Määrdeaine

• **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**

• **Tootja/tarnija:**

ZF Friedrichshafen AG

Löwentaler Straße 20

D-88046 Friedrichshafen

Tel. +49 7541 77 0

Fax +49 7541 77 90 8000

<https://www.zf.com>

• **Ohutuskaardi eest vastutav osakond/kontaktisik:**

Tel.: +49 (0) 2631 / 912 - 0

Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress:

[reach@dekra.com](mailto:reach@dekra.com)

• **1.4 Hädaabitelefoni number**

Giftnotruf München

Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)

Teave eesti ja inglise keeles

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

• **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**

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

Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.

• **2.2 Märgistuselemendid**

• **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008** Ei kehti

• **Ohupiktogramm** Ei kehti

• **Tunnussõna** Ei kehti

• **Ohulaused** Ei kehti

• **Täiendavad andmed:**

Vajaduse korral vaadake käesoleva ohutuskaardi 15. jaos esitatud täiendavaid märgistuselemente.

• **2.3 Muud ohud**

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

• **PBT:** Ei ole kohaldatav.

• **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

• **Endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramine**

Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.



## Ohutuskaart vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.09.2024

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 11.09.2024

**Kaubanduslik nimetus: TRW Assembly Paste (Molykote M77)**

(Jätkub lehel 1)

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

- **3.2 Segud**
- **Kirjeldus:** Molübdeendisulfiidi määrdeaine.
- **Ohtlikud koostisosad:** Ei kehti

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldised soovitused:** Erimeetmed pole nõutavad.
- **Sissehingamisel:**  
Tagada värske õhk; kaebuste korral konsulteerida arstiga.  
Teadvuse kaotamise korral paigutada patsient stabiilselt külili transportimiseks.
- **Kokkupuutel nahaga:**  
Pesta koheselt vee ja seebiga ning loputada täielikult.  
Kaebuste püsimise korral minna arsti juurde.
- **Silma sattumisel:**  
Kaitsta kahjustamata silma.  
Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada.  
Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.
- **Allaneelamisel:**  
Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.  
Ärge kutsuge esile oksendamist.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**  
Täiendav oluline teave puudub.

### \* 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusvahendid:**  
Vaht, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.  
Kasutada ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.
- **Kustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada.** Ei ole teada
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**  
Suitsugaaside sissehingamine võib põhjustada tõsiseid tervisekahjustusi.  
Tulekahju korral võivad tekkida järgnevaid aineid:  
Ränidioksiid  
Vääveldioksiid (SO<sub>2</sub>)  
Süsinikmonoksiid ja süsihappegaas
- **5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**
- **Erikaitsevahendid:** Kandke isiklikku hingamisteede kaitseseadet.
- **Täiendav teave** Jahutage ohustatud konteinereid veepihustiga.

EE

(Jätkub lehelt 3)



## **Ohutuskaart** **vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 11.09.2024

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 11.09.2024

**Kaubanduslik nimetus: TRW Assembly Paste (Molykote M77)**

(Jätkub lehel 2)

### **6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**  
Tühjendage ohutsoon.  
Vältige kokkupuudet tootega.  
Osaline libisemise oht lekkinud/mahavalatud tootel.
- **Tavapersonal** Eemaldada inimesed ohtlikust piirkonnast.
- **Päästetöötajad** Kandke sobivaid isikukaitsevahendeid.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**  
Puhastage saastunud pinnad põhjalikult.  
Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või põhjavette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**  
Koguda kokku mehhaaniliselt.  
Materjali käitlemine vastavalt eeskirjadele.
- **6.4 Viited muudele jagudele**  
Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.  
Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.  
Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

### **7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**  
Avage ja töötage mahutiga ettevaatlikult.  
Tagada hea ventilatsioon/äravool töökohas.
- **Teave tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erimeetmed pole nõutavad.
- **Käitlemine:**  
Tuleb järgida tavalisi ettevaatusabinõusid määrdeainete käitlemisel.  
Mitte süüa, juua, suitsetada või nuusata töötamise ajal.  
Vältige sattumist silma, nahale või riietele.  
Enne puhkepause ja töö lõpetamisel pesta käed.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Ladustamine:**
- **Nõuded laoruumidele ja mahutitele:**  
Hoida jahedas ja kuivas kohas tihedalt suletud mahutites.  
Säilitada üksnes originaalanumates.  
Tagada piisav õhutus.
- **Teave kemikaalide koosladustamise kohta:**  
Säilitada eemal oksüdeerivatest ainetest.  
Hoiustada eraldi toiduainetest, tarbeveestest ja loomasöödadest.
- **Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:**  
Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.  
Kaitsta külma eest.
- **Maksimaalne ladustamistemperatuur:** 40°C
- **Minimaalne ladustamistemperatuur:** 0°C
- **7.3 Eriksutus** Täiendav asjakohane teave puudub.

EE

(Jätkub lehel 4)

## Ohutuskaart vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.09.2024

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 11.09.2024

**Kaubanduslik nimetus: TRW Assembly Paste (Molykote M77)**

(Jätkub lehel 3)

### \* 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### · 8.1 Kontrolliparameetrid

**· Töökeskkonnas jälgitavate piirnormidega koostisained:****1317-33-5 molybdenum disulphide**TKOP (EE) | Pikaajaline väärtus: 10\* 5\*\* mg/m<sup>3</sup>  
\*kogu tolm \*\*peentolm; arvatud Mo; 1**· Täiendav teave:** Aluseks olid valmistamise ajal kehtinud loetelud.

#### · 8.2 Kokkupuute ohjamine

**· Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid****· Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldada kõik määratud ja saastunud riideid

Enne puhkepause ja töö lõpetamisel pesta käed.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Vältida intensiivset või pikaajalist kokkupuudet nahaga.

**· Hingamisteede kaitsmine**

Pole vajalik, kui ruum on hästi ventileeritav.

Kui ventilatsioon pole efektiivne, kasutada sobivat hingamisteede kaitseseadet.

Filter B

**· Käte kaitsmine:**

Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ aine/ valmistise suhtes.

Kindamaterjali valik, võttes arvesse läbitungimisaegu, läbitungimiskiirust ja lagunemist.

Kasutada üksnes III kategooria keemilise kaitse kindaid CE märgistusega.

**· Kindamaterjal**

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid ka kvaliteedimärgistusest ning erineb

erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest ainekombinatsioonist koosnev valmistis, ei saa kinnaste materjali

vastupidavust ette kalkuleerida ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

**· Kindamaterjali läbimisaeg**

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

**· Silmade/näo kaitsmine**

Kaitseprillid

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

**· 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****· Üldine teave****· Füüsikaline olek**

Tahke

**· Värvus**

Tumehall

(Jätkub lehelt 5)

— EE —



## Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.09.2024

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 11.09.2024

### Kaubanduslik nimetus: TRW Assembly Paste (Molykote M77)

(Jätkub lehel 4)

· <b>Löhn:</b>	Hele
· <b>Löhnalävi:</b>	Pole määratud.
· <b>Sulamis-/külmumispunkt:</b>	Ei ole määratud.
· <b>Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik</b>	Ei ole määratud.
· <b>Süttivus</b>	Ei ole kohaldatav.
· <b>Alumine ja ülemine plahvatuspiir</b>	
· <b>Alumine:</b>	Pole määratud.
· <b>Ülemine:</b>	Pole määratud.
· <b>Leekpunkt:</b>	Ei ole kohaldatav.
· <b>SADT</b>	
· <b>pH</b>	Ei ole kohaldatav.
· <b>Viskoossus:</b>	
· <b>Kinemaatiline viskoossus</b>	Ei ole kohaldatav.
· <b>Dünaamiline:</b>	Pole määratud. Ei ole kohaldatav.
· <b>Lahustuvus</b>	
· <b>Vesi:</b>	Mittelahustuv.
· <b>N-oktaanol/-vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)</b>	Pole määratud.
· <b>Aururõhk:</b>	Pole määratud. Ei ole kohaldatav.
· <b>Tihedus ja/või suhteline tihedus</b>	
· <b>Tihedus juures 20 °C:</b>	1,9 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Osakeste omadused</b>	Vaadake 3. jagu
· <b>9.2 Muu teave</b>	
· <b>Välimus:</b>	
· <b>Kuju:</b>	Pastakujuline
· <b>Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.</b>	
· <b>Süttimistemperatuur:</b>	Toode ei ole isesüttiv.
· <b>Plahvatusohtlikkus:</b>	Toode ei tekita plahvatusohtu.
· <b>Oleku muutus</b>	
· <b>Aurustumiskiirus:</b>	Pole määratud.
· <b>Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta</b>	
· <b>Lõhkeained</b>	Ei kehti
· <b>Tuleohtlikud gaasid</b>	Ei kehti
· <b>Aerosoolid</b>	Ei kehti
· <b>Oksüdeerivad gaasid</b>	Ei kehti
· <b>Rõhu all olevad gaasid</b>	Ei kehti
· <b>Tuleohtlikud vedelikud</b>	Ei kehti
· <b>Tuleohtlikud tahked ained</b>	Ei kehti
· <b>Isereageerivad ained ja segud</b>	Ei kehti
· <b>Pürofoorsed vedelikud</b>	Ei kehti
· <b>Pürofoorsed tahked ained</b>	Ei kehti
· <b>Isekuumenevad ained ja segud</b>	Ei kehti
· <b>Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase</b>	Ei kehti
· <b>Oksüdeerivad vedelikud</b>	Ei kehti

(Jätkub lehel 6)

EE



## Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.09.2024

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 11.09.2024

**Kaubanduslik nimetus: TRW Assembly Paste (Molykote M77)**

(Jätkub lehel 5)

· <b>Oksüdeerivad tahked ained</b>	Ei kehti
· <b>Orgaanilised peroksiidid</b>	Ei kehti
· <b>Metalle söövitavad ained ja segud</b>	Ei kehti
· <b>Desensibiliseeritud lõhkeained</b>	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** Ohtlike reaktsioone pole teada.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Vältida kokkupuudet tugevate oksüdeerivate ainetega.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Võivad tekkida väikesed formaldehüüdi kogused

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**
- **Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Nahasöövitus/-ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus** Kergelt ärritavat mõju
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mutageensus sugurakkudele**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

#### · **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Mürgisus**
- **Veekeskkonda ohustav mürgisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Raskesti biolagundatav
- **Muu informatsioon:** Andmed segu kohta puuduvad.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav asjakohane teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav asjakohane teave puudub.

(Jätkub lehelt 7)

EE



## Ohutuskaart vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.09.2024

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 11.09.2024

### Kaubanduslik nimetus: TRW Assembly Paste (Molykote M77)

(Jätkub lehel 6)

- **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 asjakohane teave puudub.
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**  
Mitte lasta lahjendamata või suurtes kogustes toodet sattuda põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused**  
Vajab erikäitlust vastavalt ametlikele eeskirjadele.  
Nimetatud jäätmekood on soovituslik toote eeldatava rakenduse põhjal.

• <b>Euroopa jäätmekataloog</b>	
13 00 00	ÖLI- JA VEDELKÜTUSEJÄÄTMED (V.A TOIDUOLID NING JAOTISTES 05, 12 JA 19 NIMETATUD JÄÄTMED)
13 02 00	Mootori-, käigukasti- ja määrideõlijäätmed
13 02 06*	Süntetilised mootori-, käigukasti- ja määrideõlid

- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:**  
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.  
Pakendite käitlemine vastavalt pakendite käitlemiseeskirjadele.  
Saastamata pakendeid võidakse ümber töödelda.  
Puhastatud pakendid tuleb tarnida kohalikesse ringlussevõtuahelatesse.

## 14. JAGU: Veonõuded

• <b>14.1 ÜRO number või ID number</b>	
• <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b>	Ei kehti
• <b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b>	
• <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b>	Ei kehti
• <b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b>	
• <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b>	
• <b>klass</b>	Ei kehti
• <b>14.4 Pakendigrupp</b>	
• <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b>	Ei kehti
• <b>14.5 Keskkonnaohud:</b>	
• <b>Meresaasteaine:</b>	Ei

(Jätkub lehelt 8)

EE



## Ohutuskaart vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.09.2024

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 11.09.2024

### Kaubanduslik nimetus: TRW Assembly Paste (Molykote M77)

(Jätkub lehel 7)

- |  |  |
|--|--|
| · <b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>  | Ei ole kohaldatav.   |
| · <b>14.7 Mahtlasti merevedu koosõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega</b> | Ei ole kohaldatav.   |
| · <b>Transport/lisainformatsioon:</b>  | Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | Ei kehti   |

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**

- **Direktiiv 2012/18/EÜ**
- **Ohtlike ainete loetelu - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- **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**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

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

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

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

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- **Riiklikud eeskirjad:**

- **Informatsioon kasutuspiirangute kohta:**

- **Väga ohtlikud ained vastavalt REACH, artikli 57**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

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

## 16. JAGU: Muu teave

Teave põhineb meie praegustel teadmistel, kuid ei garanteeri toote omadusi ega kujuta endast lepingulist õigussuhet.

See ohutuskaart vastab määruse (EU) 2015/830 ja määruse 2020/878, millega muudetakse määruse (EG) 1907/2006 lisa II, nõuetele .

(Jätkub lehelt 9)

EE





**Ohutuskaart**  
**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 11.09.2024

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Läbi vaadatud: 11.09.2024

---

**Kaubanduslik nimetus: TRW Assembly Paste (Molykote M77)**

---

(Jätkub lehel 8)

· **MSDS-d väljastav amet:**



See EÜ ohutuskaart koostati koostöös firmaga DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12 D-30449 Hannover, Tel.: (+49) 511 42079 – 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Antud dokumenti on lubatud muuta üksnes ettevõtte DEKRA Assurance Services GmbH sõnaselge nõusoleku korral.

· **Eelmise versiooni number: 2**

· **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

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **Allikad** Kuna koostis puudus, koostati käesolev ohutuskaart tarnija ohutuskaardil esitatud teabe põhjal.

· **\* Kuupäev võrreldes eelmise muudetud versiooniga.**

---

EE