

**1. JAGU: Aine/segude ning üriühingu/ettevõtja identifitseerimine****· 1.1 Tootetähis****· Kaubanduslik nimetus: PARQUET 05****· Artikkel: EU21109****· 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata****· Kasutusala**

SU3 Tööstuslikud kasutusala: ainete kasutamine kas ainetena või valmististe koostises tööstuslikes tegevuskohtades

SU22 Kutsealased kasutusala: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö)

**· Toote kategooria PC35 Pesemis- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted)****· Protsessi kategooria**

PROC19 Käsitsi segamine, esineb vahetu kokkupuude ja kasutatakse ainult isikukaitsevahendeid

PROC10 Ainete pealekandmine rulli või pintsliga

**· Keskkonnaemissiooni kategooria**

ERC8a Töötlemise abiainete laialdane hajus kasutamine avatud süsteemides sisetingimustes

ERC8d Töötlemise abiainete laialdane hajus kasutamine avatud süsteemides välitingimustes

**· Aine/preparaadi kasutamine Põranda puhasti****· 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta****· Tootja/Tarnija:**

ZEP Eesti OÜ

Punane 6 Tallinn

13619 Estonia

Tel: +372 5030 592

ZEP Industries BV

Vierlingweg 30

4612 PN Bergen op Zoom

The Netherlands

Tel: (NL) + 31 164 250 100 (B) + 32 2 347 0117

Fax:(NL) + 31 164 266 710 (B) + 32 2 347 1395

@: sales@zepbenelux.com

ZEP Italy s.r.l.

Via Netunese Km. 25.000

IT-040111 Aprilia (LT)

Tel: +39.06926691

Fax: +39.06.92747061

Sito: www.zepeurope.com

ZEP UK; Forward Chemicals Limited

P.O. Box 12

Tanhouse Lane

Widnes Cheshire

WA8 ORD

salesandservice@forwardchem.com

Tel: 0151-422 1000

Fax:0151-422 1011

**· Lähemat informatsiooni saab:**

Klienditeenindus/Customer Service

EE: Tel: +372 5030 592

NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710

B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395

IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61

UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011

**· 1.4 Hädabitelefoni number:**

Klienditeenindus/Customer Service

EE: Tel: 112 - Mürgistusteabekeskus tel 16662, www.16662.ee

NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710

B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395

IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61

UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikimiskuu päev 06.02.2015

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 06.02.2015

Kaubanduslik nimetus: PARQUET 05

(Jätub lehel 1)

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**  
Eye Irrit. 2 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- **Klassifikatsioon vastavalt nõukogu direktiivile 67/548/EMÜ või direktiivile 1999/45/EÜ** Ei ole kohaldatav.
- **Informatsioon konkreetse ohu kohta inimestele ja keskkonnale:**  
Toode peab olema märgistatud vastavalt kalkuleerimisprotseduuri "Üldine klassifitseerimisjuhend EL-s kasutatavatele preparaatidele" viimasele kehtivale versioonile.
- **Klassifikatsioonisüsteem:**  
Klassifikatsioon vastab viimastele EL-I nimekirjade ning neid on täiendatud ettevõttelt ja kirjanduselt saadud andmetega.
- **2.2 Märgistuselemendid**
- **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**  
Aine on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
- **Ohupiktogramm**



GHS07

- **Tunnusõna** Hoiatus
- **Ohulaused**  
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- **Hoiatuslaused**  
P280 Kanda kaitsekindaid.  
P264 Pärast käitlemist pesta hoolega.  
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.  
P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
- **2.3 Muud ohud**  
Toode ei sisalda mingeid orgaanilisi halogeenukomponente (AOX), nitraate, raskemetallühendeid või formaldehüüde.
- **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

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

- **3.2 Keemiline iseloomustus: Segud**
- **Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

#### · Ohtlikud koostisosad:

CAS: 151-21-3 EINECS: 205-788-1 Reg.nr.: 01-2119489461-32-xxxx	sodium lauryl sulphate ☒ Xn R22 ☒ Xi R38-41 ☒ Eye Dam. 1, H318 ☒ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	1-2,5%
--	---	--------

#### · Lisainformatsioon:

Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

mitteioonsed pindaktiivsed ained, anioonsed pindaktiivsed ained, EDTA ja selle soolad, amfoteersed pindaktiivsed ained	< 5%
säilitusaineid (BENZISOTHIAZOLINONE), parfüümid	

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- **Pärast silma sattumist:**  
Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **Pärast allaneelamist:** Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

(Jätub lehelt 3)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikimiskoopäev 06.02.2015

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 06.02.2015

**Kaubanduslik nimetus: PARQUET 05**

(Jätub lehel 2)

- 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.
- 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohlemise vajalikkuse kohta Täiendav oluline teave puudub.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- 5.1 Tulekustutusvahendid
- Sobivad kustutusained:
  - CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud Täiendav oluline teave puudub.
- 5.3 Nõuanded tuletoorjatele
- Kaitsevarustus: Erilised meetmed pole nõutavad.

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

- 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras Pole nõutav.
- 6.2 Keskkonnakaitse meetmed: Erilised meetmed pole nõutavad.
- 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:
  - Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).
- 6.4 Viited muudele jagudele
  - Ei eralda ohtlikke substantse.
  - 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 Erilised meetmed pole nõutavad.
- Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta: Erilised meetmed pole nõutavad.
- 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused
- Hoiustamine:
  - Nõudmised ladudele ja anumatele: Ei ole erilisi nõudeid.
  - Informatsioon koos hoiustamise kohta: Pole nõutud.
  - Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta: Ükski.
- 7.3 Eriksutus Täiendav oluline teave puudub.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta: Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.
- 8.1 Kontrolliparameetrid

· Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

**1310-73-2 Naatriumhüdroksiid (0,1-1%)**

 TLV (EST) Pikaajaline väärtus: 1 mg/m<sup>3</sup>  
 Piirnormi lagi: 2 mg/m<sup>3</sup>

· DNELide

**151-21-3 sodium lauryl sulphate**

Suuliselt	DNEL Long term-systemic	24 mg/kg human/day (tarbija)
Nahal	DNEL Long term-systemic	2440 mg/kg human/day (tarbija)
		4060 mg/kg human/day (töötaja)
Sissehingamisel	DNEL Long term-systemic mg/m <sup>3</sup>	85 mg/m <sup>3</sup> (tarbija)
		285 mg/m <sup>3</sup> (töötaja)

· PNECide

**151-21-3 sodium lauryl sulphate**

PNEC Freshwater mg/L	0,137 mg/L (-)
PNEC Freshwater sediment	4,82 mg/Kg (-)
PNEC Intermittent release	0,055 (-) (mg/L)
PNEC Marine water sediment	0,482 mg/Kg (-)

(Jätub lehelt 4)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikimiskuu päev 06.02.2015

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 06.02.2015

**Kaubanduslik nimetus: PARQUET 05**

(Jätub lehel 3)

PNEC Marinewater mg/L	0,0137 mg/L (-)
PNEC Sewage treatment Plant mg/L	1084 mg/L (-)
PNEC Soil	0,882 mg/Kg (-)

· **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

· **8.2 Kokkupuute ohjamine**

· **Isiklik kaitsevarustus:**

· **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:** Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

· **Hingamisteede kaitse:** Pole nõutav.

· **Käte kaitsmine:**

· **Kinnaste materjal**

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

· **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

Tuvastatud läbitungimisaeg vastavalt EN 374 osale III ei ole saadud praktilistel tingimustel. Sellepärast on soovitatav maksimaalne kandmisaeg, mis vastab 50% läbitungimisaegast.

· **Ei sobi järgnevatest materjalidest valmistatud kinnastele:** Tugevast materjalist kindad

· **Silmakaitse:** Täitmise ajal soovitatav kaitseprillide kandmine

### 9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

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

· **Üldine informatsioon**

· **Välimus:**

· **Kuju:** Fluiid

· **Värvus:** Oranž

· **Lõhn:** Iseloomulik

· **Lõhnalävi:** Pole määratud.

· **pH väärtus juures 20 °C:** 7,5

· **Oleku muutus**

· **Sulamispunkt/Sulamisvahemik:** Ei ole määratud.

· **Keemispunkt /Keemisvahemik:** Ei ole määratud.

· **Leegipunkt:** Ei ole kohaldatav.

· **Leekivus (kõva, gaasikujuline):** Ei ole kohaldatav.

· **Süttimistemperatuur:**

· **Lagunemistemperatuur:** Pole määratud.

· **Isesüttimine:** Toode ei ole isesüttiv.

· **Plahvatusoht:** Toode ei tekita plahvatusohtu.

· **Plahvatuse piirväärtused:**

· **Alumine:** Pole määratud.

· **Ülemine:** Pole määratud.

· **Auru rõhk juures 20 °C:** 23 hPa

· **Tihedus juures 20 °C:** 1,014 g/cm<sup>3</sup>

· **Suhteline tihedus** Pole määratud.

· **Auru tihedus** Pole määratud.

· **Aurustumistase** Pole määratud.

· **Lahustatavus / Segunemine**

· **Vesi:** Täielikult segunev.

· **Eraldumiskoeffitsient (n-oktaanol/vesi):** Pole määratud.

· **Viskoossus:**

· **Dünaamiline:** Pole määratud.

· **Kinemaatiline:** Pole määratud.

· **Lahusti sisaldus:**

· **Orgaanilised lahustid:** 0,0 %

(Jätub lehel 5)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikimiskuu päev 06.02.2015

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 06.02.2015

**Kaubanduslik nimetus: PARQUET 05**

(Jätkub lehel 4)

- |                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| <b>Tahkeaine sisaldus:</b> | 3,6 %                          |
| <b>· 9.2 Muu teave</b>     | Täiendav oluline teave puudub. |

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime**
- **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.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Äge toksilisus:**

**LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**
**151-21-3 sodium lauryl sulphate**

Suuliselt	LD50	1288 mg/kg (Rat)
Nahal	LD50	>2000 mg/kg (Rabbit)
	LC50	>3900 mg/l (Rat) ((1h))
	LC50 / 96 h	4,5 mg/ltr (Lepomis Macrochirus (Bluegill Sunfish))

- **Peamine ärritav efekt:**
- **nahal:** Ärritav nahale ja limaskestade membraanidele.
- **silma del:**  
Tugev ärritav efekt ägeda silmakahjustusohuga.  
Ärritav efekt.
- **Tundlikkuse tekitamine:** Sensibiliseerivaid efekte pole teada.

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Toksilisus**
- **Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **Muu informatsioon:** Toode on bioloogiliselt lagunev.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**  
Vastavalt RVO Pesemis- ja puhastusvahendite akti nõuetele on tensiidid bioloogiliselt lagunevad kuni vähemalt 90 %.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.
- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

EE

(Jätkub lehelt 6)

# Ohutuskaart

## Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikimiskuu päev 06.02.2015

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 06.02.2015

**Kaubanduslik nimetus: PARQUET 05**

(Jätub lehel 5)

### 14. JAGU: Veonõuded

· 14.1 UN number · ADR, ADN, IMDG, IATA	Kehtiv
· 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus · ADR, ADN, IMDG, IATA	Kehtiv
· 14.3 Transpordi ohuklass(id) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klass	Kehtiv
· 14.4 Pakendi rühm · ADR, IMDG, IATA	Kehtiv
· 14.5 Keskkonnaohud: · Mere saasteaine:	Ei
· 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole kohaldatav.
· 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga	Ei ole kohaldatav.
· UN "Model Regulation":	-

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- 15.1 Ainet ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid  
Täiendav oluline teave puudub.
- 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 tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

#### · Vastavad tunnused

- H302 Allaneelamisel kahjulik.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
- R22 Kahjulik allaneelamisel.
- R38 Ärritab nahka.
- R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.

#### · MSDS-d väljastav amet:

- Klienditeenindus/Customer Service
- EE: Tel: +372 5030 592
- NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710
- B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395
- IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61
- UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011

#### · Kontaktisik:

- Klienditeenindus/Customer Service
- EE: Tel: +372 5030 592
- NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710
- B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395
- IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61
- UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011

#### · Lühendid ja akronüümid:

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord européen sur le transport 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)

(Jätub lehel 7)

**Ohutuskaart**  
**Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31**

Triikimiskoopäev 06.02.2015

Versiooni number 2

Läbi vaadatud: 06.02.2015

**Kaubanduslik nimetus: PARQUET 05**

(Jätub lehel 6)

*DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4**Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2**Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1**Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2**Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3*

EE