

## 1. TEABELEHT – ÜLDANDMED

KÄITAJA NIMI (ettevõte)	<b>Olerex AS</b>										
JURIIDILINE ADDRESS	<b>Võru 79, Tartu</b>					POSTIINDEKS	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
REG. KOOD või ISIKUKOOD	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>0</b>			
TELEFON	<b>+372 6 100 100</b>				FAX	<b>+372 6 100 103</b>					
E-POST	<a href="mailto:info@olerex.ee"><b>info@olerex.ee</b></a>				KODULEHT	<a href="http://www.olerex.ee"><b>www.olerex.ee</b></a>					

KÄITISE NIMI	<b>Olerex, Võru tn 176, Tartu tankla-ärihoone</b>										
OHTLIKKUSE KATEGOORIA	<b>Ohtlik ettevõte</b>										
KÄITISE ADDRESS	<b>Võru tn 176, Tartu linn, Tartu maakond</b>					POSTIINDEKS	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
TELEFON	<b>+372 6 100 105</b>				FAX	<b>+372 6 100 103</b>					
E-POST	<a href="mailto:info@olerex.ee"><b>info@olerex.ee</b></a>				KODULEHT	<a href="http://www.olerex.ee"><b>www.olerex.ee</b></a>					
GEOGRAAFILISED KOORDINAADID	<b>B: 58°21'18.223" L: 26°43'19.671"</b>										
KÄITISE TEGEVUS	<b>Vedelkütuste jaemüük</b>										

KEMIKAALIOHUTUSE EEST VASTUTAJA	<b>Andrus Rahu</b>	TELEFON	<b>+372 523 3930</b>
AMETIKOHT	<b>Piirkonna juht</b>	E-POST	<b>aavo.hummal@olerex.ee</b>

TEABELEHE KOOSTAJA	<b>Rain Kurg</b>	KOOSTAMISE KUUPÄEV	<b>05.03.2019</b>
AMETIKOHT, KONTAKT	<b>Ettevõtteväline konsultant, mob: 53 400 085</b>	ALLKIRI	<i>/allkirjastatud digitaalselt/</i>

## 2. TEABELEHT – OHTLIKE KEMIKAALIDE LOETELU

Jrk nr	OHTLIKU KEMIKAALI NIMETUS	MAKSIMAALNE VÕIMALIK KOGUS TONNIDES
1	<b>Bensiin</b>	<b>41,85</b>
2	<b>Diislikütus</b>	<b>40,56</b>
3	<b>LPG</b>	<b>9,01</b>

### 3. TEABELEHT - ANDMED OHTLIKU KEMIKAALI KOHTA

OHTLIKU NIMETUS	KEMIKAALI	<b>BENSIIN</b>	OHUKLASS JA OHUKATEGOORIA KOOD	<b>Flam. Liq. 1, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Muta 1B, Carc 1B, Repr. 2, Aquatic Chronic 2</b>
ÜRO number	<b>1203</b>	CAS-number või EC number	<b>86290-81-5</b>	
OHULAUSED (H-laused)	<b>H224, H304, H315, H336, H340, H350, H361, H411</b>	HOIATUSLAUSED (P-laused)	<b>P201, P210, P280, P301+P310, P403+P233, P501</b>	
OHTLIKKUSE SEISUKOHALT OLULISED FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED		VALMISTISE KOMPONENTIDE CAS-numbrid JA PROTSENDILINE SISALDUS (ohutuskaardi p 3)		
<p><b>Üldteave (olek, värvus ja lõhn):</b> Iseloomuliku lõhnaga läbipaistev kergestiaurustuv vedelik. Värvus sõltub margist.</p> <p><b>Destillatsioonitemperatuuride vahemik:</b> 30 ... 210 °C</p> <p><b>Plahvatuspiirid:</b></p> <p>Alumine plahvatuspiir: 1,0 mahu %</p> <p>Ülemine plahvatuspiir: 6,0 mahu %</p> <p><b>Suhteline tihedus:</b> 0,775 (15 °C; vesi = 1)</p> <p><b>Aurude tihedus õhu suhtes:</b> 3 – 4</p> <p><b>Vees lahustuvus:</b> ei lahustu vees</p> <p><b>Viskoossus:</b> kinemaatiline viskoossus &lt; 1 mm<sup>2</sup>/s</p> <p><b>Iseüttimistemperatuur:</b> ca 220 °C</p>		<p>Naftaproduktide, oksüгенаatide ja lisaainete segu. Parafiinsete, nafteensete, olefiinipõhiste ja aromaatsete C<sub>4</sub>-C<sub>12</sub> süsivesinike segu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Bensiin</b>, CAS: 86290-81-5, maks 100%</li> <li>• <b>Metüül-tert-butüüleeter</b>, CAS: 1634-04-4, maks. 15 %</li> <li>• <b>Etanool</b>, CAS: 64-17-5, maks. 5 %</li> <li>• <b>Metanool</b>, CAS: 67-56-1, maks 3%</li> <li>• <b>Benseen</b>, CAS: 71-43-2, maks. 1 %</li> <li>• <b>2,6-di-tert-butüülfenool</b>, CAS: 128-39-2, maks 0,0025%</li> <li>• <b>2-tert-butüülfenool</b>, CAS: 88-18-6, maks 0,0037%</li> <li>• Mitmeotstarbeline lisaaine, maks 0,16%</li> </ul>		
FÜSIKALINE OLEK	<b>VEDELIK</b>	LEEKTÄPP <i>Tuleohu korral</i>	<b>&lt; -40°C</b>	

**TEABELEHT - ANDMED OHTLIKU KEMIKAALI KOHTA**

OHTLIKU NIMETUS	KEMIKAALI	<b>DIISLIKÜTUS</b>	OHUKLASS JA OHUKATEGOORI A KOOD	<b>Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Acute Tox. 4, Carc. 2, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2</b>
ÜRO (UN) number	<b>1202</b>	CAS-number või EC number	<b>68334-30-5</b>	
OHULAUSED (H-laused)	<b>H226, H304, H315, H332, H351, H373, H411</b>	HOIATUSLAUSED (P-laused)	<b>P261, P280, P301+P310, P331, P501</b>	
OHTLIKKUSE SEISUKOHALT OLULISED FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED		VALMISTISE KOMPONENTIDE CAS-numbrid JA PROTSENDILINE SISALDUS (ohutuskaardi p 3)		
<p><b>Üldteave:</b> diislikütusele iseloomuliku lõhnaga läbipaistev kollakas vedelik</p> <p><b>Destillatsioonitemperatuuride vahemik:</b> 180... 360 °C</p> <p><b>Plahvatuspiirid:</b></p> <p>Alumine plahvatuspiir: 2 mahu-%</p> <p>Ülemine plahvatuspiir: 3 mahu-%</p> <p><b>Suhteline tihedus:</b> 0,8...0,845 (15 °C; vesi = 1)</p> <p><b>Vees lahustuvus:</b> ei lahustu vees</p> <p><b>Viskoossus:</b> kinemaatiline viskoossus 2,0...4,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C; vesi = 0,6 mm<sup>2</sup>/s)</p> <p><b>Iseüttimistemperatuur:</b> ca 240 °C</p>		<p>Naftaproduktide ja lisaaainete valmistis. Sisaldab petrooleumi fraktsioone, destillaate ja hüdrokrakitud gaasiõli fraktsioone:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Diislikütus</b>, CAS: 68334-30-5, maks 100%</li> <li>• <b>2-etüülheksüülnitraat</b>, CAS: 27247-96-7, maks. 0,1%</li> </ul> <p><b>Värvained:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1,4 bis(butüülamino)-9,10antrakinoon</b>, CAS: 90170-70-0, maks 0,00042% või</li> <li>• <b>N-etüül-1(fenüülaso)-2-naftaelamiin</b>, EC: 260-124-8, maks 0,0005%</li> </ul> <p><b>Marker:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>N-etüül-N-[2-(isobutoksüetoksü)etüül]-4-fenüülaso)aniliin</b> maks 0,001%,</li> <li>• <b>Määrimisomaduste parandaja</b>, maks 0,02%</li> <li>• <b>Külmavoolavuse parandaja</b>, maks 0,04%</li> <li>• <b>Antistaatilised ained (Stadis (R) 450)</b>, maks 0,0001%</li> <li>• <b>Mitmeotstarbeline lisaaaine</b>, maks 0,03%</li> </ul>		
FÜSIKALINE OLEK	<b>VEDELIK</b>	LEEKTÄPP <i>Tuleohu korral</i>	<b>&gt; +55°C</b>	

**TEABELEHT - ANDMED OHTLIKU KEMIKAALI KOHTA**

OHTLIKU KEMIKAALI NIMETUS	<b>LPG</b>	OHUKLASS JA OHUKATEGOORIA KOOD	<b>Flam. Gas 1, Press. Gas Liq. Muta. 1B Carc. 1B</b>
ÜRO (UN) number	<b>1965</b>	CAS-number või EC number	<b>86290-81-5</b>
OHULAUSED (H-laused)	<b>H220, H280</b>	HOIATUSLAUSED (P-laused)	<b>P210, P377, P381, P410+P403</b>
OHTLIKKUSE SEISUKOHALT OLULISED FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED	VALMISTISE KOMPONENTIDE CAS-numbrid JA PROTSENDILINE SISALDUS (ohutuskaardi p 3)		
<p><b>Üldteave:</b> veeldatud, värvitu, lõhnastatud kergesti süttiv gaas</p> <p><b>Keemispunkt/keemisvahemik:</b> - 27<sup>0</sup>C</p> <p><b>Sulamispunkt:</b> määramata</p> <p><b>Plahvatuspiirid:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alumine plahvatuspiir: 1,8 mahu %</li> <li>- Ülemine plahvatuspiir: 9,5 mahu %</li> </ul> <p><b>Tihedus:</b> 530 kg/m<sup>3</sup> (20<sup>0</sup>C)</p> <p><b>Aurude tihedus õhu suhtes:</b> 1,83</p> <p><b>Lahustuvus</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Vees lahustuvus: &lt;0,1g/l</li> </ul> <p><b>Süttimistemperatuur:</b> 455<sup>0</sup>C</p>		<p><b>C<sub>3</sub>H<sub>8</sub></b></p> <p><b>Sisaldab:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Propanan</b>, CAS: 74-98-6, 40 kuni 75%</li> <li>• <b>Isobutaan</b>, CAS: 75-28-50, &lt; 60%</li> <li>• <b>Butaan</b>, CAS: 106-97-8, &lt; 60%</li> </ul>	
FÜÜSIKALINE OLEK	<b>VEELDATUD GAAS</b>	LEEKTÄPP <i>Tuleohu korral</i>	<b>~ -92<sup>0</sup>C</b>

#### 4. TEABELEHT – KÄITISE JA LÄHIÜMBRUSE KIRJELDUS

Teabeleht on koostatud uue ehitatava tankla-ärihoone kohta, mis on planeeritud aadressile Võru tn 176 Tartu linna Tartu maakonnas. Rajatakse uus varikatusega tankla ja teenindus- ning ärihoone. Ehitis koosneb näilikult 2-st osast- varikatuse ala ja 4-korruseline kaubandus-ärihoone. Tanklas saab 4 liiki kütuseid (D, Deri, 95 ja 98) ning AdBlue ja KPV (klaasipesu vedelik). Varikatuse alla rajatakse 2 saarega tankimisala 6. tankuriga. Käitise territooriumi suurus on 2423 m<sup>2</sup>. Juurdepääs planeeritud alale on Jalaka ja Võru tänavatelt.

Territooriumil asuvad järgnevad objektid (vt p. 5 “Käitise asendiplaan”):

- teraskonstruksioonidega varikatuse 2. tankurisaarega, millel 6 tankurit;
- kaks maa-alust topelt seintega terasmahutit:
  - 1. mahuti 60 m<sup>3</sup>: 20 m<sup>3</sup> B95 + 10 m<sup>3</sup> B95 + 30 m<sup>3</sup> B95,
  - 2. mahuti 60 m<sup>3</sup>: 38 m<sup>3</sup> D + 10 m<sup>3</sup> D + 7 m<sup>3</sup> AdBlue + 5 m<sup>3</sup> KPV;
- maa-alune terasest mahuti 20 m<sup>3</sup> LPG-d koos tankuriga;
- nelja korruseline kauplushoone-autopesula-ärihoone (sh elektrikilp);
- parkla 16 kohta;
- elektriliste sõidukite laadimispunkt (2 kohta).

Tankla lähedusse jäävad (vt p. 6 “Käitise lähiümbrus”):

- Põhja suunal: Võru ja Aardla tn ristmik; Neste bensiinijaam, ca 70 m kaugusel tanklahoonest.
- Ida suunal: Jalaka tn; Jalaka tn 2b eramu ca 45 m tanklahoonest.
- Lõuna suunal: Jalaka tn 1a 20 m tanklahoonest; Võru tn 178 eramu + kiirtoitlustuskoht, ca 45 m tanklahoonest.
- Lääne suunal: Võru tn 83 ja 85 eramud, ca 65 m tanklahoonest.

Maa-ameti kaardirakenduse andmetel ei asu planeeritav tankla ohtlike või suurõnnetuse ohuga ettevõtte ohualas. Planeeritavast käitisest põhja suunal, ca 70-80 m kaugusel planeeritavast tanklast asuvad kaks tanklat (Neste: Võru tn 171 ja CircleK: Võru tn 81)

## 5. TEABELEHT – KÄITISE ASENDIPLAAN



## 6. TEABELEHT – KÄITISE LÄHIÜMBRUS

