

Keskkonnaministri 22. detsembri 2016. a määrus nr 73  
 „Vedelkütuste kohta esitatavad keskkonnanõuded,  
 biokütuste säästlikkuse kriteeriumid, vedelkütuste  
 keskkonnanõuetele vastavuse seire ja aruandmise  
 kord ning biokütuste ja vedelate biokütuste  
 kasutamisest tuleneva kasvuhoonegaaside  
 heitkoguste vähenemise määramise meetodika“

Lisa 11

Keskkonnaministri 11.09.2020 määruse nr 44 sõnastuses

**NÕUDED SÄDESÜÜTEGA MOOTORITES KASUTAMISEKS MÜÜDAVA  
 ALKÜLAATBENSIINI KOHTA**

Näitaja	Mõõtühik	Nõue <sup>1</sup>	
		min	max
Oktaaniarv, määratud uurimismeetodil (RON)		93,0	--
Oktaaniarv, määratud mootorimeetodil (MON)		90,0	--
Pliisisaldus	mg/l	--	2,0
Tihedus (temperatuuril 15°C)	kg/m <sup>3</sup>	680,0	720,0
Väävlisisaldus	mg/kg	--	10,0
Korrosiivsus, määratud vaskplaadikatsel (3 h temperatuuril 50 °C)	klass	klass 1	
Välimus		läbipaistev ja selge	
Süsivesinike sisaldus - alkeenid	mahu%	--	1,0
- aromaatsed süsivesinikud		--	1,0
Benseenisisaldus	mahu%	--	0,10
Hapnikusisaldus	mahu%	--	0,10
Aururõhk (DVPE)	kPa	55,0	65,0
Temperatuuril 70 °C aurustunud osa, E70	mahu%	15,0	42,0

Temperatuuril 100 °C aurustunud osa, E100 <sup>1</sup>	mahu%	40,0	72,0
Temperatuuril 150 °C aurustunud osa, E150	mahu%	75,0	--
Keemise lõpptemperatuur, FBP	°C	--	200
Destillatsioonijääk	mahu%	--	1
N-heksaani sisaldus	mahu%	--	0,5
Tsükloheksaani sisaldus (kuni ja kaasa arvatud kaheksa süsinikuga ühendid)	mahu%	--	2,0
Kahetaktilise mootori õlisisaldus <sup>2</sup>	mahu%	--	< 2,0
Sulfaattuhk	mg/kg	--	--
Boorisisaldus	mg/kg	--	--
Fosforisisaldus	mg/kg	--	--

<sup>1</sup> Nõuetele vastavuse kontrollimisel ja lahkarvamuste lahendamisel tuleb kasutada kvaliteedistandardis EVS-EN ISO 4259 sätestatud katsemeetodeid ja tingimusi.

<sup>2</sup> Eeldatakse, et nõuded on täidetud kui kahetaktilise mootori õli vastab ühele järgmisele või mõnele muule samaväärsele mootoriõli klassifikatsioonile: ISO E-GB/E-GC/E-GD.