

Kütusekomponendi keskfraktsiooni kvaliteedinäitajad

Näitaja	Katsemeetod*	Nõue
Destilleerunud osa 250 °C juures	EVS-EN ISO 3405 ASTM D86	< 65 %
Destilleerunud osa 350 °C juures	EVS-EN ISO 3405 ASTM D86	> 85 %
Leekpunkt, °C	EN ISO 2719 ASTM D93	> 35
Tuhasisaldus, massi%	EN ISO 6245	< 0,25
Veesisaldus, massi%	ISO 3733 EVS-EN ISO 12937	≤ 0,1
Vesiniksulfiidisisaldus, mg/kg	UOP 163 IP570	≤ 2
Korrosiivsus, määratud vaskpladikatsel (3 h temperatuuril 50 °C)	EVS-EN ISO 2160 ASTM D130	Klass 1
Väävlisisaldus, massi%	EVS-EN ISO 8754 EVS-EN ISO 14596 EVS-EN ISO 13032 EVS-EN ISO 20846 EVS-EN ISO 20884 EVS-EN ISO 8754	≤ 1
Mangaan, mg/kg	ICP-OES, AAS ICP-MS	< 5,0
Välimus		Läbipaistev ja selge
PCB-sisaldus, mg/kg**	Standardisari EVS-EN 12766	< 1

\* Või muu standarditele vastav samaväärne analüüsimeetod.

\*\* PCB-sisaldus loetakse nõuetele vastavaks, kui katsemeetodit EN 12766 kasutades saadakse analüüsi tulemuseks „väiksem kui 1 mg/kg“.