


**NEOT DIESEL -30/-38, NEOT DIESEL -30/-38 Premium**

Rikitön Diesel, Svavelfri Diesel, Sulphur free Diesel

	Yksikkö Enhet Unit	Laaturaja Kvalitetskrav Specification		Testimenetelmä Testmetod Test method
		Min	Max	
Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance		Värjämätön, kirkas, ei kiinteitä epäpuhtauksia Ofärgat, klar och blank Undyed, clear, and bright		ASTM D 4176-2
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	800,0	840,0	EN ISO 12185
Vesi Vatten Water content	mg/kg	-	200	EN ISO 12937
Tislaus, haihtunut Destillation, förångat Distillation, recovered 180 °C 250 °C 350 °C 95 % piste	til-% vol-% % v/v °C	- - 85 -	10 65 - 360	EN ISO 3405
Leimahduspiste Flampunkt Flash point	°C	57	-	EN ISO 2719
Viskositeetti, 40 °C Viskositet vid 40 °C Viscosity at 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	2,0	4,5	EN ISO 3104
Samepiste Grumlings temperatur Cloud point	°C	-	-30	EN 23015
Suodatettavuus Filterbarhetstemperatur CFPP	°C	-	-38	EN 116
Hiihtojäännös 10 % pohjasta Kokstal av 10 % återstod Carbon residue on 10 % distillation residue	p-% mass-% % m/m	-	0,30	EN ISO 10370

	<b>Yksikkö</b> Enhet Unit	<b>Laaturaja</b> Kvalitetskrav Specification		<b>Testimenetelmä</b> Testmetod Test method
		Min	Max	
Setaaniluku Cetantal Cetane number		60	-	EN ISO 5165
Setaani-indeksi Cetanindex Cetane index		60	-	EN ISO 4264
Tuhka Askhalt Ash content	p-% mass-% % m/m	-	0,01	EN ISO 6245
Sedimentti Sediment Total contamination	mg/kg	-	24	EN 12662
Polyromaatit Polyaromater Polyaromatics	p-% mass-% % m/m	-	2	EN 12916
Hapetuskestävyys Oxidations stabilitet Oxidation stability	g/m <sup>3</sup>	-	25	EN ISO 12205
Rikki Svavelhalt Sulphur content	mg/kg	-	10,0	EN ISO 20846 EN ISO 20884 EN ISO 13032
Kuparikorroosio Kopparkorrosion Copper strip corrosion 3h – 50 °C	rating	-	Class 1	EN ISO 2160
Voitelevuus, HFRR Smörjbarhet, HFRR Lubricity, HFRR	µm	-	460	EN ISO 12156-1
Fatty Acid Methylester (FAME)	% v/v	-	5	EN 14078

Tuote täyttää Valtioneuvoston asetuksen 1206/2010 ja SFS-EN 590 sekä direktiivin 2009/30/EY vaatimukset. Spesifikaation tulkinnassa käytetään standardin ISO 4259 mukaista menettelyä. Tuote sisältää sähkönjohtavuutta, voitelevuutta ja varastointikestävyyttä parantavaa lisäainetta.

Produkten uppfyller förordningen 1206/2010 och SFS-EN 590 samt direktiv 2009/30/EG. Produktspecifikationen tolkas i enlighet med proceduren beskriven i ISO 4259. Produkten innehåller additiv, som förbättrar hållbarhet, smörjbarhet och konduktivitet.

The product meets regulation 1206/2010, SFS-EN 590 and directive 2009/30/EC. The product will comply with the specification according to the procedure described in ISO 4259. The product contains additive, which improves storage stability, lubricity and conductivity.