

KORKEASEOSETANOLI E85
ETANOLBRÄNSLE E85
ETHANOL FUEL E85

	Yksikkö Enhet Unit	Tyypillinen arvo Typvärde Typical value	Laaturaja Kvalitetskrav Specification	Testimenetelmä Testmetod Test method
Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance		Kirkas, ei kiinteitä epäpuhtauksia Klar och blank Clear and bright		
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m ³	778	760,0 – 800,0	EN ISO 12185
Hapetuskestävyys Oxidationstabilitet Oxidation stability	min	> 360	min 360	EN ISO 7536
Hartsit Hartshalt Existent gum content	mg/100ml	< 5	max 5,0	EN ISO 6246
Kuparikorroosio Kopparkorrosion Copper strip corrosion		1A	class 1	EN ISO 2160
Happopitoisuus (etikkahappona) Total syrahalt (som ättiksyra) Total acidity (as acetic acid)	p-% mass-% % m/m	0,002	max 0,005	EN 15491
Sähkönjohtavuus Elektrisk ledningsförmåga Electrical conductivity	µS/cm	0,6	max 1,5	EN 15938
Metanoli Metanolhalt Methanol content	til-% vol-% % v/v	< 0,30	max 1,0	EN 1601
C3-C8 alkoholit C3-C8 alkoholer C3-C8 alcohols content	til-% vol-% % v/v	0,46	max 2,0	EN 1601
Etanoli Etanolhalt Ethanol content	til-% vol-% % v/v	83 82	min 75, max 85 min 70, max 85	EN ISO 22854 EN 13132
kesä, sommar, summer talvi, vinter, winter				
Eetterit Eter Ethers content	til-% vol-% % v/v	2,58	max 5,2	EN1601

	Yksikkö Enhet Unit	Tyypillinen arvo Typvärde Typical value	Laaturaja Kvalitetskrav Specification	Testimenetelmä Testmetod Test method
Vesi Vatten Water content	mg/kg	1000	max 5000	EN 15489
Epäorgaaninen kloridipitoisuus Oorganisk kloridhalt Inorganic chloride content	mg/kg	< 1,0	max 1,2	EN 15492
pHe		8,0	6,5–9,0	ASTM D 6423
Sulfaatti Sulfat Sulfate content	mg/kg	< 1,3	max 1,7	EN 15492
Rikki Svavel content Sulphur content	mg/kg	< 3,0	max 10,0	EN 20884 EN 20846
Höyrynpaine Ångtryck Vapour pressure (DVPE)	kPa			EN 13016-1
kesä, sommar, summer talvi, vinter, winter		68 83	35,0–70,0 50,0–90,0	
Oktaaniluku Oktantal Octane number	RON MON	> 104 > 94	min 95,0 min 85,0	EN ISO 5164/RONc EN ISO 5163/MONc

Tuote täyttää CEN/TS 15293:2011 ja EN15376 vaatimukset. Spesifikaation tulkinnassa käytetään standardin ISO 4259 mukaista menettelyä.

Produkten uppfyller CEN/TS 15293:2011 och EN15376. Produktspecifikationen tolkas i enlighet med proceduren beskriven i ISO 4259.

The product meets CEN/TS 15293:2011 and EN15376. The product will comply with the specification according to the procedure described in ISO 4259.

North European Oil Trade Oy