

MOOTTORIBENSIINI 98E5
MOTOR BENSIN 98E5
MOTOR GASOLINE 98E5

	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		D 4176-1
Bentseenipitoisuus Bensenhalt Benzene content	til-% vol-% % v/v	0,7	max 1,0	EN ISO 22854 EN 238 D 6293
Aromaattipitoisuus Aromathalt Aromatic content	til-% vol-% % v/v	33	max 35,0	EN ISO 22854 EN 15553 ISO 3837, D 6293
Olefiinipitoisuus Olefinhalt Olefin content	til-% vol-% % v/v	5	max 18,0	EN ISO 22854 EN 15553 ISO 3837, D 6293
Kuparikorroosio Kopparkorrosion Copper strip corrosion		1	max 1	EN ISO 2160
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m ³	745	720,0 – 775,0	EN ISO 12185
Harts Hartshalt Existent gum content	mg/100ml	1	max 5,0	EN ISO 6246
Lyijy Blyhalt Lead content	mg/l	0	max 5,0	EN 237 NM 10 NM 412
Happipitoisuus Syrehalt Oxygen	p-% mass-% % m/m	2,6	max 2,7	EN ISO 22854 EN 13132, EN 1601, D 6293, NM 118, NM 40
Etanoli Etanolhalt Ethanol content	til-% vol-% % v/v	4,5	max 5,0	EN ISO 22854 EN 13132, EN 1601, D 6293, NM 40
Eetterit, väh. 5 hiiliatomia Eter, min. 5 kolatomer Ethers, min. 5 carbon atoms	til-% vol-% % v/v	5,5	max 15,0	EN ISO 22854 EN 13132, EN 1601, D 6293, NM 118, NM 40

	Yksikkö Enhet Unit	Tyypillinen arvo Typvärde Typical value	Laaturaja Kvalitetskrav Specification	Testimenetelmä Testmetod Test method
Oktaaniluku Oktantal Octane number	RON MON	98,5 87,7	min. 98,0 min 87,0	EN ISO 5164/RONc EN ISO 5163/MONc
Hapetusaika Oxidationsstabilitet Oxidation stability	min	600	min 360	EN ISO 7536
Rikkipitoisuus Svavelhalt Sulphur content	mg/kg	5	max 10	ISO 20846
Höyrylukko indeksi Total flyktighet Vapour lock index		1120	max 1250	EN 228
Tislaus, haihtunut Destillation, förångat Distillation, evaporated kesä, sommar, summer, 1.4.-30.8. 70 °C talvi, vinter, winter, 1.9.-15.5. 70 °C 100 °C 150 °C	til-% vol-% % v/v	46 48 53 88	20,0 – 48,0 22,0 – 50,0 46,0 – 71,0 min 75,0	EN ISO 3405
Tislausluspääntepiste Slutkokpunkt Final boiling point	°C	188	max 210,0	EN ISO 3405
Tislausjäännös Destillationsrest Distillation residue	til-% vol-% % v/v	1	max 2,0	EN ISO 3405
Höyrynpaine Ångtryck Vapour pressure kesä, sommar, summer, 1.4.-30.8. talvi, vinter, winter, 1.9.-15.5.	kPa	69,0 89,0	45,0 – 70,0 60,0 – 90,0	EN 13016-1

Tuote täyttää EN 228:2008 vaatimukset. Spesifikaation tulkinnassa käytetään standardin ISO 4259 mukaista menettelyä. Metanolia ei ole lisätty komponenttina tuotteeseen. Tuotteen valmistuksessa ei käytetä fosforipitoisia komponentteja. Metallisia lisäaineita ei käytetä.

Produkten uppfyller EN 228:2008. Produktspecifikationen tolkas i enlighet med proceduren beskriven i ISO 4259. Metanol har inte tillsatts i produkten. Produkten tillverkas utan fosforhaltiga komponenter. Metalliska additiv har inte används.

The product meets EN 228:2008. The product will comply with the specification according to the procedure described in ISO 4259. Methanol is not added to the product. Product is manufactured without phosphorus containing components. Metallic additives are not used.

North European Oil Trade Oy