

**TUOTETIEDOTE**

Neste Futura 98E5

LYHENNE: BE98E5

**PRODUKTDATA**

Neste Futura 98E5

FÖRKORTNING: BE98E5

**PRODUCT DATA SHEET**

Neste Futura 98E5

ABBREVIATION: BE98E5

	Yksikkö Enhet Unit	Laaturaja Kvalitetskrav Specification		Tyypillinen arvo Typvärde Typical analysis	Määrittämenetelmä Testmetod Test method
		min.	max.		
Oktaaniluku Oktantal Octane number	RON MON	98,0 87,0		98,7 87,4	EN ISO 5164 / RONc EN ISO 5163 / MONc
Lyijy Blyhalt Lead content	mg/l		5	< 2	EN 237 NM 101 NM 412
Rikki Svavelhalt Sulphur content	mg/kg		10,0	7	EN ISO 20846
Tislaus, Destillation, Distillation Haihtunut, Förångat, Evaporated 70 °C:ssa, vid 70 °C, at 70 °C E70 (kesä, sommar, summer) E70 (talvi, vinter, winter)	til.-% vol.-% % v/v	20,0 22,0	48,0 50,0	32 35	EN ISO 3405
100 °C:ssa, vid 100 °C, at 100 °C E100	til.-% vol.-% % v/v	46,0	71,0	51	EN ISO 3405
150 °C:ssa, vid 150 °C, at 150 °C E150	til.-% vol.-% % v/v	75,0		88	EN ISO 3405
Tislauksen loppupiste Slutkokpunkt Final boiling point	°C		210	188	EN ISO 3405
Tislausjäännös Destillationsrest Distillation residue	til.-% vol.-% % v/v		2	1	EN ISO 3405
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	720,0	775,0	752	EN ISO 12185
Höyrynpaine Ångtryck Vapour pressure - kesä, sommar, summer - talvi, vinter, winter	kPa kPa	45,0 60,0	70,0 90,0	67 88	EN 13016-1
Höyrylukko indeksi Total flyktighet Vapour lock index			1250	1011	EN 228:2012
Kuparikorroosio Kopparkorrosion Copper strip corrosion			1	1	EN ISO 2160
Hartsi Hartshalt Existent gum content	mg/100 ml		3	1	EN ISO 6246
Hapetusaika Oxidationsstabilitet Oxidation stability	min	360		500	EN ISO 7536
Aromaattipitoisuus Aromathalt Aromatic content	til.-% vol.-% % v/v		35,0	33	EN ISO 22854 EN 15553 D 6293

BE98E5	Yksikkö Enhet Unit	Laaturaja Kvalitetskrav Specification		Tyypillinen arvo Typvärde Typical analysis	Määrittämenetelmä Testmetod Test method
		min.	max.		
Olefiinipitoisuus Olefinhalt Olefin content	til.-% vol.-% % v/v		18,0	11	EN ISO 22854 EN 15553 D 6293
Bentseeni Bensenhalt Benzene content	til.-% vol.-% % v/v		1,00	0,6	EN ISO 22854 EN 238 D 6293
Happipitoisuus Syre Oxygen	p-% mass-% % m/m		2,7	2,6	EN ISO 22854 EN 13132, EN 1601 D 6293, NM 40
Etanoli Etanolhalt Ethanol content	til.-% vol.-% % v/v		5,0		EN ISO 22854, EN 1313, EN 1601 D 6293, NM 40
Eetterit väh. 5 hiiliatomia Eter min. 5 kolatomer Ethers min. 5 carbon atoms	til.-% vol.-% % v/v		15,0		EN ISO 22854 EN 1313, EN 1601 D 6293, NM 40
Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance		Kirkas, ei kiinteitä epäpuhtauksia Klar och blank Clear and bright			D 4176-1

Tuote täyttää Direktiivin 2009/30/EC, asetuksen 1206/2010 ja standardin EN 228:2012 vaatimukset.

Produkten uppfyller direktiv 2009/30/EC, författning 1206/2010 och standard EN 228:2012.

The product meets directive 2009/30/EC, regulation 1206/2010 and standard EN 228:2012.

Spesifikaation tulkinnaassa käytetään ISO 4259:n mukaista menettelyä.

Produktspecificationen tolkas i enlighet med proceduren beskriven i ISO 4259.

The product will comply with the specification according to the procedures described in ISO 4259.

Tuotteen valmistuksessa ei käytetä fosforipitoisia komponentteja.

Produkten tillverkas utan fosforhaltiga komponenter.

Product is manufactured without phosphorus containing components.

Metanolia ei lisättyä tuotteeseen.

Metanol har inte tillsatts i produkten.

Methanol is not added to the product.

Metallisia lisäaineita ei käytetä.

Metalliska additiv har inte används.

Metallic additives are not used.

Tuotteet ovat jakelussa: kesä 1.5.-31.8. ja talvi 1.9.-30.4.

Produkten distribueras: sommar 1.5.-31.8. och vinter 1.9.-30.4.

The products will be delivered: summer 1.5.-31.8. and winter 1.9.- 30.4.

Käyttöturvallisuuden osalta viittaamme Neste Oyj:n julkaisemiin käyttöturvallisuustiedotteisiin sekä tuotteiden käyttöä koskeviin oppaisiin.

Angående skyddsinformation hänvisar vi till skyddsinformationsblad publicerade av Neste Oyj samt till produkternas bruksanvisningar.

Concerning safe use of the products, we refer to the Safety Data Sheets and User's Guides published by Neste Oyj.

TIEDUSTELUT  
Neste Oyj  
Neste Markkinointi  
PL 95  
00095 Neste Oyj

FÖRFRÅGNINGAR  
Neste Oyj  
Neste Retail  
PB 95  
FIN-00095 Neste Oyj, Finland

INQUIRIES  
Neste Oyj  
Neste Retail  
POB 95  
FIN-00095 Neste Oyj, Finland

Puhelin 0200 80100

Telefon +358 200 80100

Telephone +358 20 80100