

Technical Data Sheet

Neste Futura 98E5

BE98E5

1/1/2024

Properties	Unit	Specification		Test Method*
		min	max	
Oktaaniluku, RON Oktantal, RON Octane number, RON		98.0	-	EN ISO 5164
Oktaaniluku, MON Oktantal, MON Octane number, MON		87.0	-	EN ISO 5163
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m ³	720	775	EN ISO 12185
Lyijy Blyhalt Lead content	mg/l	-	5.0	ASTM D8110 EN 237 NM101 NM412
Höyrynpaine Ångtryck Vapour pressure				EN 13016-1
Winter	kPa	60.0	90.0	
Summer		45.0	70.0	
Tislaus Destillation Distillation				EN ISO 3405
Recovered at 70 °C (summer)	% (V/V)	20.0	48.0	
Recovered at 70 °C (winter)	% (V/V)	22.0	50.0	
Recovered at 100 °C	% (V/V)	46.0	71.0	
Recovered at 150 °C	% (V/V)	75.0	-	
Final boiling point	°C	-	210	
Distillation residue	% (V/V)	-	2	
Höyrylukkoindeksi Total flyktighet Vapour lock index		-	1250	SFS 5979:2010
Kuparikorroosio Kopparkorrosion Copper strip corrosion		-	1	EN ISO 2160
Rikki Svavelhalt Sulphur content	mg/kg	-	10.0	EN ISO 20846
Harts Hartsalt Existent gum content	mg/100 ml	-	3	EN ISO 6246
Hapetusaika Oxidationsstabilitet Oxidation stability	min	360	-	EN ISO 7536
Aromaattipitoisuus Aromathalt Aromatic content	% (V/V)	-	35.0	EN ISO 22854
Olefinipitoisuus Olefinhalt Olefin content	% (V/V)	-	18.0	EN ISO 22854
Bentseeni Bensenhalt Benzene content	% (V/V)	-	1.00	EN ISO 22854
Happipitoisuus Syre Oxygen	% (m/m)	-	2.7	EN ISO 22854
Etanoli Etanolhalt Ethanol content	% (V/V)	-	5.0	EN ISO 22854
Eetterit väh. 5 hiiliatomia Eter min. 5 kolatomer Ethers min.5 carbon atoms	% (V/V)	-	15.0	EN ISO 22854
Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance		Clear and Bright		ASTM D4176-1

Tuote täyttää Direktiivin 2009/30/EC, asetuksen 1206/2010 ja standardin EN228/2012 vaatimukset.

Tuotteen valmistuksessa ei käytetä fosforipitoisia komponentteja
Metanolia eikä Metallisia lisäaineita ole lisättyä tuotteeseen.

Spesifikaation tulkinnassa käytetään ISO 4259:n mukaista menetelyä.

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

* NM viittaa Nesteen omaan menetelmään.

Produkten uppfyller direktiv 2009/30/EC, författning 1206/2010 och standard EN228/2012.

Produkten tillverkas utan fosforhaltiga komponenter.
Metanoli eller Metalliska additiv har inte tillsatts i produkten.

Produktspecificationen tolkas i enlighet med proceduren beskriven i ISO 4259.

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

* NM hänvisar till Nestes egen method.

The product meets directive 2009/30/EC, regulation 1206/2010 and standard EN228/2012.

Product is manufactured without phosphorus containing components.
Methanol or metal additives are not added to the product.

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

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

* NM refers to Neste's in-house method.

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 produktens bruksanvisningar.

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

TIEDUSTELUT
Neste Markkinointi
PL95
00095 Neste OYJ

+358 200 80100

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

Telefon +358 200 80100

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

Telephone +358 20 80100