

Technical Data Sheet

Neste Futura 98E5

BE98E5

14/6/2021

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	EN 237 NM101 NM412
Höyrynpaine Ångtryck Vapour pressure				
Winter	kPa	60.0	90.0	EN 13016-1
Summer		45.0	70.0	
Tislaus Destillation Distillation				
Recovered at 70 °C (summer)	% (V/V)	20.0	48.0	EN ISO 3405
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
Kuparikorrosio Kopparkorrosion Copper strip corrosion		-	1	EN ISO 2160
Rikki Svavelhalt Sulphur content	mg/kg	-	10.0	EN ISO 20846
Harts Hartshalt 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
Olefiinipitoisuus 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.	Produkten uppfyller direktiv 2009/30/EC, författning 1206/2010 och standard EN228/2012.	The product meets directive 2009/30/EC, regulation 1206/2010 and standard EN228/2012.
Tuotteen valmistuksessa ei käytetä fosforipitoisia komponentteja	Produkten tillverkas utan fosforhaltiga komponenter.	Product is manufactured without phosphorus containing components.
Metanolia eikä Metallisia lisäaineita ole lisättyä tuotteeseen.	Metanol eller Metalliska additiv har inte tillsatts i produkten.	Methanol or metal additives are not added to the product.
Spesifikaation tulkinnassa käytetään ISO 4259:n mukaista menettelyä.	Produktspecifikationen tolkas i enlighet med proceduren beskriven i ISO 4259.	The product will comply with the specification according to the procedures described in ISO 4259.
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 are delivered: summer 1.5.-31.8. and winter 1.9.-30.4.
* NM viittaa Nesteen omaan menetelmään.	* NM hänvisar till Nestes egen method.	* 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 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 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