

TUOTETIEDOTE FUTURA BE98, RIKITÖN, BIO LYHENNE: FUTURA 98B	PRODUKTDATA FUTURA BE98, SVAVELFRI, BIO FÖRKORTNING: FUTURA 98B	PRODUCT DATA SHEET FUTURA BE98, SULPHUR FREE, BIO ABBREVIATION: FUTURA 98B
---	--	---

	Yksikkö Enhet Unit	Laaturaja Kvalitetskrav Specification		Tyypillinen arvo Typvärde Typical analysis	Määritysmenetelmä Testmetod Test method
		min.	max.		
Oktaaniluku Oktantal Octane number	RON MON	98,0 87,0		98,6 87,2	EN 25164 EN 25163
Lyijy Blyhalt Lead content	mg/l		5	< 3	EN 237 NM 101
Rikki Svavelhalt Sulphur content	mg/kg		10,0	7	EN ISO 20846 D 3120
Tislaus, Distillation, 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	28 32	EN ISO 3405
100 °C:ssa, vid 100 °C, at 100 ° E100	til.-% vol.-% % v/v	46,0	71,0	50	EN ISO 3405
150 °C:ssa, vid 150 °C, at 150 °C E150	til.-% vol.-% % v/v	75,0		85	EN ISO 3405
Tislauksen loppupiste Sluttkokpunkt Final boiling point	°C		210	195	EN ISO 3405
Tislausjäännös Destillationsrest Distillation residue	til.-% vol.-% % v/v		2,0	1	EN ISO 3405
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m ³	725	770	750	EN ISO 12185
Höyrynpaine Ångtryck Vapour pressure – kesä, sommar, summer - talvi, vinter, winter	kPa kPa	45,0 70,0	70,0 90,0	68 88	EN 13016-1
Höyrylukko indeksi Total flyktighet Vapour lock index			1250		EN 228
Kuparikorroosio Kopparkorrosion Copper strip corrosion			1	1	EN ISO 2160
Hartsi Hartshalt Existent gum content	mg/100 ml		4	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 14517 D 1319 D 6293

FUTURA 98B	Yksikkö Enhet Unit	Laaturaja Kvalitetskrav Specification		Tyypillinen arvo Typvärde Typical analysis	Määrittäminen Testmetod Test method
		min.	max.		
Olefiinipitoisuus Olefinhalt Olefin content	til.-% vol.-% % v/v		18,0	8	EN 14517 D 1319 D 6293
Bentseeni Bensenhalt Benzene content	til.-% vol.-% % v/v		1,00	0,6	EN 14517 EN 238 D 6293
Happipitoisuus Syre Oxygen	p.-% mass-% % m/m	2,0	2,7	2,2	EN 14517 EN 1601 D 6293 NM 118
Etanoli Etanolhalt Ethanol content	til.-% vol.-% % v/v	2	5,0		EN 14517 EN 1601 D 6293 NM 118
Eetterit väh. 5 hiiliatomia Eter min. 5 kolatomer Ethers min. 5 carbon atoms	til.-% vol.-% % v/v		15,0	12	EN 14517 EN 1601 D 6293 NM 118
Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance		Kirkas, ei kiinteitä epäpuhtauksia Klar, en synbara föroreningar Clear and bright			ASTM D 4176-1

Tuote täyttää nestemäisten polttoaineiden valmisteverosta annetun lain 1472/1994 ja sen muutokset, 1159/1998 ja 394/2004 sekä Vna:n 767/2003 sekä direktiivin 2003/17/EY.

Produkten uppfyller kraven för reformulerad bensin som fastställts i lag om accis på flytande bränslen 1472/1994, 1159/1998, 394/2004 och 767/2003 samt direktiv 2003/17/EG.

The product meets the requirements for reformulated gasoline set by Finnish authorities (1472/1994, 1159/1998, 394/2004, 767/2003) and directive 2003/17/EC.

Tuote täyttää SFS-EN 228 vaatimukset. Spesifikaation tulkinnaissa käytetään ISO 4259:n mukaista menettelyä.

Produkten uppfyller SFS-EN 228. Produktspecifikationen tolkas i enlighet med proceduren beskriven i ISO 4259.

The product meets SFS-EN 228. 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 phosphor containing components.

Tuotteet ovat jakelussa: kesä 1.4.-30.9. ja talvi 1.9.-15.5.

Produkten distribueras: sommar 1.4.-30.9. och vinter 1.9.-15.5.

The products will be delivered: summer 1.4.-30.9. and winter 1.9.-15.5.

Futura 98 sisältää pesevän ja puhtaana pitävän lisäaineistuksen.

Futura 98 innehåller en rengörande additiv.

Keep clean additive is included in Futura 98

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

Angående skyddsinformation hänvisar vi till skyddsinformationsblad publicerade av Neste Oil 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 Oil Oyj

TIEDUSTELUT
Neste Oil Oyj
Öljytuoteneuvonta
PL 310
06101 PORVOO

FÖRFRÅGNINGAR
Neste Oil Oyj
Kontraktsförsäljning
PB 95
FIN-00095 NESTE OIL, Finland

INQUIRIES
Neste Oil Oyj
Termsales
POB 95
FIN-00095 NESTE OIL, Finland

Puhelin 0800 1 9696

Telefon 010 458 5651 eller
+358 10 458 5651

Phone +358 10 458 5651

www.neste.fi