

TUOTETIEDOTE

Neste Futura Diesel -40/-44

LYHENNE: DIR-40/44

PRODUKTDATA

Neste Futura Diesel -40/-44

FÖRKORTNING: DIR-40/44

PRODUCT DATA SHEET

Neste Futura Diesel -40/-44

ABBREVIATION: DIR-40/44

	Yksikkö Enhet Unit	Laaturaja Kvalitetskrav Specification		Tyypillinen arvo Typvärde Typical analysis	Määrittäminen ¹⁾ Testmetod ¹⁾ Test method ¹⁾
		min.	max.		
Rikki Svavelhalt Sulphur content	mg/kg		10,0	5	EN ISO 20846
Tislaus, Destillation, Distillation Haihtunut, Förångat, Recovered 180 °C:ssa, vid 180 °C, at 180 °C	til.-% vol.-% % v/v		10	1	EN ISO 3405
340°C:ssa, vid 340 °C, at 340 °C		95		96	
95 % piste	°C		360	290	
Leimahduspiste ²⁾ Flampunkt ²⁾ Flash point ²⁾	°C	> 55		60	EN ISO 2719
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m ³	800,0	840,0	810	EN ISO 12185
Viskositeetti, 40 °C Viskositet vid 40 °C Viscosity at 40 °C	mm ² /s	1,20	2,60	1,6	EN ISO 3104
Samepiste Grumlings temperatur Cloud point	°C		-40	-40	EN 23015, D 5773, ASTM D 7689
Suodatettavuus Filterbarhetstemperatur CFPP	°C		-44	-44	EN 116
Setaani-indeksi Cetanindex Cetane index		43,0		46	EN ISO 4264
Setaaniluku Cetantal Cetane number		51,0		52	EN 15195 EN ISO 5165 D 6890
Hiiltojäännös 10 % pohjasta Kokstal av 10 % återstod Carbon residue on 10 % distillation residue	p-% mass-% % m/m		0,30	< 0,01	EN ISO 10370
Kuparikorroosio Kopparkorrosion Copper strip corrosion			1	1	EN ISO 2160
Vesi Vatten Water content	mg/kg		200	23	EN ISO 12937
Tuhka Askhalt Ash content	p-% mass-% % m/m		0,01	< 0,001	EN ISO 6245

DIR-40/44	Yksikkö Enhet Unit	Laaturaja Kvalitetskrav Specification		Typillinen arvo Typvärde Typical analysis	Määrittäminen ¹⁾ Testmetod ¹⁾ Test method ¹⁾
		min.	max.		
Sedimentti Sediment Total contamination	mg/kg		24	2	EN 12662
Hapetuskestävyys Oxidations stabilitet Oxidation stability	g/m ³		25	1	EN ISO 12205
Polyaromaatit Polyaromater Polyaromatics	p-% mass-% % m/m		8,0	1	EN 12916
Voitelevuus / HFRR Smörjbarhet / HFRR Lubricity / HFRR	mm		460	380	EN ISO 12156-1
Neste Renewable Diesel	til-% vol-% % v/v	ilmoitetaan rapporterat reported			
FAME	til-% vol-% % v/v		0	0	EN 14078
Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance	Värijäämätön, kirkas, ei kiinteitä epäpuhtauksia Ofärgad, klar och blank Undyed, clear and bright				D 4176-2

¹⁾ D-numero viittaa ASTM-menetelmään

¹⁾ D-nummer hänvisar till ASTM-metod

¹⁾ D- number refers to ASTM-method

²⁾ Asetus 855/2012

²⁾ Förordning 855/2012

²⁾ Regulation 855/2012

Tuote sisältää voitelevuus- ja sähkönjohtavuutta parantavan lisäaineen.

Produkten innehåller smörjbarhet och additiv, som förbättrar konduktivitet.

The product contains lubricity and additive, which improves conductivity.

Tuote täyttää Vna:n 1206/2010:n ja SFS-EN 590 sekä direktiivin 2009/30/EY vaatimukset.

Produkten uppfyller förordningen 1206/2010 och SFS-EN 590 samt direktiv 2009/30/EG.

The product meets regulation 1206/2010, SFS-EN 590 and directive 2009/30/EC.

Spesifikaation tulkinnaissa käytetään ISO 4259:n mukaista käytäntöä.

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.

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