

# Technical Data Sheet

## Neste MY Uusiutuva Diesel

Neste MY Uusiutuva Diesel -10  
Neste MY Uusiutuva Diesel -32

1/1/2024

Properties	Unit	Specification		Test Method
		min	max	
Setaaniluku Cetantal Cetane number		70	-	EN 15195 EN ISO 5165
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	765	800	EN ISO 12185 EN ISO 3675
Leimahduspiste Flampunkt Flash point	°C	55.1	-	EN ISO 2719
Viskositeetti, 40 °C Viskositet vid 40 °C Viscosity at 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	2.000	4.500	EN ISO 3104
Tislaus Destillation Distillation				
Initial boiling point	°C	180	-	
Recovered at 250 °C	% (V/V)	-	65	EN ISO 3405
Recovered at 350 °C	% (V/V)	85	-	EN ISO 3924
Recovered at 95%	°C	-	360	
Voitelevuus / HFRR Smörjbarhet / HFRR Lubricity / HFRR	µm	-	400	EN 12156-1
Aromaattit Aromater Aromatics	% (m/m)	-	1.1	EN 12916
Rikki Svavelhalt Sulphur content	mg/kg	-	5.0	EN ISO 20846 EN ISO 20884
Hiiltojäännös 10 % pohjasta Kokstal av 10 % återstod Carbon residue on 10 % distillation residue	% (m/m)	-	0.10	EN ISO 10370
Tuhka Askhalt Ash content	% (m/m)	-	0.001	EN ISO 6245
Vesi Vatten Water content	mg/kg	-	200	EN ISO 12937
Sedimentti Sediment Total contamination	mg/kg	-	24	EN 12662
Kuparikorroosio 3h/50°C Kopparkorrosion 3h/50°C Copper strip corrosion 3h/50°C	Rating	-	class 1	EN ISO 2160
Hapetuskestävyys Oxidations stabilitet Oxidation stability	g/m <sup>3</sup>	-	25	EN ISO 12205
Samepiste Grumlings temperatur Cloud point	°C	-	-10 Summer -32 Winter	EN 23015 ASTM D5771 ASTM D5773
Suodatettavuus Filterbarhetstemperatur Cold filter plugging point (CFPP)	°C	-	-10 Summer -32 Winter	EN 116 EN 16329
Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance		Clear and Bright		ASTM D4176-1 ASTM D4176-2
FAME Biodiesel	% (V/V)	Tarkoituksella ei lisätty Ingen avsiktlig tillsats av No intentional adding		

Tuote täyttää EN15940; ASTM D975 vaatimukset

Tuote sisältää detergentin, voitelevuus- ja sähköjohtavuutta parantavan lisäaineen.

Spesifikaation tulkinnaassa käytetään ISO 4259:n mukaista menetelyä.

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

TIEDUSTELUT  
Neste Markkinointi  
PL95  
00095 Neste OYJ

+358 200 80100

Produkten uppfyller förordningen EN15940; ASTM D975

Produkten innehåller detergent, smörjbarhet och additiv, som förbättrar konduktivitet.

Produktspecifikationen tolkas i enlighet med proceduren beskriven i ISO 4259.

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

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

Telefon +358 200 80100

The product meets regulation EN15940; ASTM D975

The product contains detergent, lubricity and additive, which improves conductivity

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

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

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

Telephone +358 20 80100