

Tuotetiedote	– Teboil Green+ Uusiutuva Diesel -34/-34 (talvilaatu)
Produktdata	– Teboil Green+ Renewable Diesel -34/-34 (vinterkvalitet)
Product data	– Teboil Green+ Renewable Diesel -34/-34 (winter quality)

Tuotekuvaus: Teboil Green+ Uusiutuva Diesel on rikitön EN15940-standardin mukainen korkeatasoinen dieselpolttoaine. Teboil Green+ Diesel pitää moottorin puhtaana eikä savuta kylmäkäynnistyksissä. Tuotteen ominaisuudet takaavat moitteettoman toiminnan vaativissa suomalaisissa olosuhteissa.

Beskrivning: Teboil Green+ Renewable Diesel är i enlighet med EN15940-standarden ett svavelfritt, homogent och synnerligen högklassigt dieselbränsle. Motorn hålls ren och vid kallstart avger den ingen rök. Alla dessa egenskaper har utvecklats för att klara av krävande finska förhållanden.

Description: Teboil Green+ Renewable Diesel is a sulphur-free high quality diesel fuel of the EN15940 standard. It keeps the engine clean and doesn't emit smoke from a cold start. Product properties ensure faultless operation in the demanding Finnish conditions.

OY TEBOIL AB

Pääkonttori Huvudkontoret
Postiosoite Postadress
PL 57 PB
01511 Vantaa Vanda

Katuosoite Gatuadress
Plaza Loiste
Äyritie 20 Örevägen
01510 Vantaa Vanda

Puhelin Telefon
020 470 01
Faksi Fax
09 643 856

Y-tunnus FO-nummer
0114795-2
Kotipaikka Helsinki
Hemort Helsingfors

www.teboil.fi

Green+ Uusiutuva Diesel -34 Green+ Renewable Diesel -34 Green+ Renewable Diesel -34	Yksikkö Enhet Unit	Laaturaja Kvalitetskrav Specification		Tyypillinen arvo Typvärde Typical analysis	Määritysmenetelmä Testmetod Test method
		min.	max.		
Rikki Svavelhalt Sulphur content	mg/kg		5,0	< 1	EN ISO 20884
Tislaus Destillation Distillation					
Haihtunut 250 °C:ssä Förångat vid 250 °C Evaporated at 250 °C	til.-% vol-% % V/V		<65	<20	EN ISO 3405
Haihtunut 350 °C:ssä Förångat vid 350 °C Evaporated at 350 °C	til.-% vol-% % V/V	85		>98	EN ISO 3405
95 % haihtunut 95 % förångat 95 % evaporated	°C		360	300	EN ISO 3405
Leimahduspiste Flampunkt Flash point	°C	55		>70	EN ISO 2719
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m ³	765,0	800,0	780	EN ISO 12185
Viskositeetti, 40 °C Viskositet vid 40 °C Viscosity at 40 °C	mm ² /s	2,00	4,50	2,8	EN ISO 3104
Samepiste Grumlings temperatur Cloud point	°C		-34	-34	EN 23015 ASTM D5773
Suodatettavuus Filterbarhetstemperatur CFPP	°C		-34	-34	EN 116
Setaaniluku Cetantal Cetane number		70,0		80,0	EN 15195 ASTM D 6890
Hiltojäännös 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	40	EN ISO 12937
Tuhka Askhalt Ash content	p-% mass- % m/m		0,001	< 0,001	EN ISO 6245
Voitelevuus / HFRR Smörjbarhet / HFRR Lubricity / HFRR	µm		400	350	ISO 12156-1

Uusiutuva Diesel -34/-34 Renewable Diesel -34/-34 Renewable Diesel -34/-34	Yksikkö Enhet Unit	Laaturaja Kvalitetskrav Specification		Tyypillinen arvo Typvärde Typical analysis	Määritysmenetelmä Testmetod Test method
		min.	max.		
Kiinteät epäpuhtaudet Orena partiklar Total contamination	mg/kg		24	< 1	EN 12662
Hapetuskestävyys Oxidations stabilitet Oxidation stability	g/m ³		25	< 5	EN ISO 12205
Aromaattit Aromater Aromatics	p-% mass-% % m/m		1,1	< 0,1	EN 12916
Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance	Väritön, kirkas, ei kiinteitä epäpuhtauksia Ofärgad, klar och blank Undyed, clear and bright				D 4176-2
Uusiutuva Diesel Renewable Diesel Renewable Diesel	til.-% vol-% % V/V		100	100	

Liikennepolttonesteiden jakelussa ja myynnissä täytetään biovelvoitelaisissa asetettu 15 % (energia) uusiutuvan energian tavoite. Yksittäisten tuotteiden tyypillisiä biosisältöjä ei ilmoiteta.

Vid distribution och försäljning av trafikbränslen uppfylls den i biobränslelagen stadgade målsättningen på 15 % (energi) förnybar energi. Bioinnehållet för de enskilda produkterna uppges inte.

In distribution and sales of traffic fuels the target of 15 % (energy) renewable fuels is being fulfilled. Biocontents of different products are not given.