

Tuotetiedote	– Teboil Green+ polttoöljy (kesälaatu)
Produktdata	– Teboil Green+ Eldningsolja (sommarmkvalitet)
Product data	– Teboil Green+ Heating oil (summer quality)

Tuotekuvaus: Teboil Green+ polttoöljy on rikitön EN 15940-standardin mukainen nykyaikainen, tasalaatuinen ja erittäin korkeatasoinen polttoöljy.

Beskrivning: Teboil Green+ Eldningsolja är i enlighet med EN 15940-standarden ett svavelfritt, modernt, homogent och synnerligen högklassigt bränsle.

Description: Teboil Green+ Heating oil is a sulphur free EN 15940-standard based modern, high quality heating fuel oil.

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+ Polttoöljy KL Green+ Eldningsolja SK Green+ Heating oil SQ	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	60		> 70	EN ISO 2719
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m ³	765	800	779	EN ISO 12185
Viskositeetti, 40 °C Viskositet vid 40 °C Viscosity at 40 °C	mm ² /s	2,0	4,5	2,8	EN ISO 3104
Samepiste Grumlings temperatur Cloud point	°C		-10	-10	EN 23015 ASTM D5771
Suodatettavuus Filterbarhetstemperatur CFPP	°C		-10	-10	EN 116
Setaani-indeksi Cetanindex Cetane index		70		80	EN ISO 4264
Setaaniluku Cetantal Cetane number		70		80	EN 15195 EN ISO 5165 D 6890
Hiltojäännös 10% pohjasta Kokstal av 10% återstod Carbon residue on 10 % distillation residue	p-% mass-% % m/m		0,10	< 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

Green+ Polttoöljy KL Green+ Eldningsolja SK Green+ Heating oil SQ	Yksikkö Enhet Unit	Laturaja Kvalitetskrav Specification		Tyypillinen arvo Typvärde Typical analysis	Määrittäminen Testmetod Test method
		min.	max.		
Voitelevuus / HFRR Smörjbarhet / HFRR Lubricity / HFRR	µm		400	350	ISO 12156-1
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
Uusiutuva Polttoöljy Renewable Eldningsolja Renewable Heating oil	til.-% vol-% % V/V		100	100	
Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance	Punainen, kirkas, ei kiinteitä epäpuhtauksia Röd, klar och blank Red, clear and bright				D 4176-2