

TUOTETIEDOTE
 NESTE-PIENMOOTTORIBENSIINI
 2-TAHTI

PRODUKTDATA
 NESTE-SMÅMOTORBENSIN 2-
 TAKT

PRODUCT DATA SHEET
 NESTE-SMALL ENGINE GASOLINE
 2-STROKE

LYHENNE: BE95TS 2,0

FÖRKORTNING: BE95TS 2,0

ABBREVIATION: BE95TS 2,0

	Yksikkö Enhet Unit	Laaturaja Kvalitetskrav Specification		Tyypillinen arvo Typvärde Typical analysis	Määrittäminen Testmetod Test method
		min.	max.		
Oktaaniluku RON Oktantal RON Octane number RON		93,0		94	EN ISO 5164
Oktaaniluku MON Oktantal MON Octane number MON		90,0		91	EN ISO 5163
Lyijypitoisuus Blyhalt Lead content	mg/l		2	< 2	EN 237 NM 101 NM 412
Rikki- ja rikki- ja svavelhalt Sulphur content	mg/kg		10	4	D 3120 D 5453
Tislaus, Destillation, Distillation Haihtunut, Förångat, Evaporated 70 °C = E70 100 °C = E100 150 °C = E150	til.-% vol.-%	15 46 75	42 72	32 60	EN ISO 3405
Tislauksen loppupiste Sluttkokpunkt Final boiling point	°C		200	199	EN ISO 3405
Tislausjäännös Destillationsrest Distillation residue	til.-% vol.-% % v/v			1	EN ISO 3405
Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C	kg/m ³	680	720	692	EN ISO 12185
Höyrynpaine Ångtryck Vapour pressure	kPa	55	65	57	EN 13016-1
Kuparikorroosio Kopparkorrosion Copper strip corrosion			1	1	EN ISO 2160
Hartsit Hartshalt Existent gum content	mg/100 ml		3	< 1	EN ISO 6246
Aromaattipitoisuus Aromathalt Aromatic content	til.-% vol.-% % v/v		0,49	< 0,21	EN ISO 22854
Olefiinipitoisuus Olefinhalt Olefin content	til.-% vol.-% % v/v		0,49	< 0,10	EN ISO 22854
Bentseenipitoisuus Bensenhalt Benzene content	til.-% vol.-% % v/v		0,09	< 0,01	EN ISO 22854 EN 238
Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance		Kirkas, ei kiinteitä epäpuhtauksia Klar och blank Clear and bright			D 4176-1

<p>Kaksitahtipienmoottoribensiini on tarkoitettu käytettäväksi 2-tahtimoottorilla varustetussa pienkoneissa ja kulkuvälineissä (moottorisahat, raivaussahat, moottorikelkat jne.) Bensiini sisältää 2,0 ± 0,1 til- % täyssynteettistä 2-tahtiöljyä, joka on vähemmän savuttavaa ja biologisesti hajovaa (Neste 2-T Super Bio).</p>	<p>Tvåtaktsbensin för småmotorer är speciellt avsett för användning i små tvåtaktsmotorer (motorsågar. Röjningssågar, snöskoter osv.)</p>	<p>Two-stroke small engine gasoline is suitable for many kind of small machines equipped with 2-stroke engines (chain saws, clearing saw, snow scooters, etc.)</p>
<p>Pienmoottoribensiini on alhaisten aromaatti- ja bentseenipitoisuuksien ansiosta autobensiinejä käyttäjäystävällisempi ja korkean moottorioktaaniluvun (MON) ja alhaisen höyrönpaineen ansiosta teknisesti moottorin toiminnan kannalta parempi.</p>	<p>Bensin för småmotorer innehåller mycket lägre halt bensen och övriga aromater än normal bilbensin och är därför mindre hälsovadlig både vad gäller hudkontakt och inandning av ångor och avgaser. Dess högre oktantal (MON) och lägre ångtryck förbättrar motorns prestanda och driftssäkerhet.</p>	<p>Aromatic and benzene content of the small engine gasoline are extremely low which ensures evaporative and exhaust gas emissions less injurious to health. The motor octane number (MON) is very high and vapour pressure is exceptionally low for better function of small engines.</p>
<p>Siirryttäessä käyttämään autobensiinejä kevyempää ja hapetonta pienmoottoribensiiniä, saattavat moottorit vaatia seossuhteen säädön.</p>	<p>En finjustering av förgasaren behövs eventuellt då bensin för småmotorer tas i bruk.</p>	<p>When introducing the gasoline for small engines, fine adjustment of carburetor may be needed.</p>
<p>Tuote täyttää Ruotsin lain SFS 2006:927 (Miljöklass 1, alkylatbensin) ja Standardin SS 15 54 61:2008 vaatimukset.</p>	<p>Produkten uppfyller kraven i den svenska lagen SFS 2006:927 (Miljöklass 1, alkylatbensin) och standard SS 15 54 61:2008.</p>	<p>The product meets the requirements of the Swedish law SFS 2006:927 (Miljöklass 1, alkylatbensin) and standard SS 15 54 61:2008.</p>
<p>Spesifikaation tulkinnassa käytetään ISO 4259:n mukaista menettelyä.</p>	<p>Produktspecifikationen tolkas i enlighet med proceduren beskriven i ISO 4259.</p>	<p>The product will comply with the specification according to the procedures described in ISO 4259.</p>
<p>Käyttöturvallisuuden osalta viittaamme Neste Oyj:n julkaisemiin käyttöturvallisuustiedotteisiin.</p>	<p>Angående skyddsinformation hänvisar vi till skyddsinformationsblad publicerade av Neste Oyj.</p>	<p>Concerning safe use of the products, we refer to the Safety Data Sheets published by Neste Oyj.</p>
<p>TIEDUSTELUT Neste Oyj PL 95 00095 NESTE Puhelin +358 10 45811</p> <p>Neste Markkinointi Oy PL 95 00095 NESTE OIL Puhelin +358 200 11311</p>	<p>FORFRÅGNINGAR Neste Oyj PB 95 00095 NESTE FIN-00095 NESTE, Finland Telefon +358 10 45811</p> <p>Neste Markkinointi Oy PB 95 00095 NESTE OIL FIN-00095 NESTE OIL, Finland Telefon +358 200 11311</p>	<p>INQUIRIES Neste Oyj POB 95 00095 NESTE FIN-00095 NESTE, Finland Phone +358 10 45811</p> <p>Neste Markkinointi Oy POB 95 00095 NESTE OIL FIN-00095 NESTE OIL, Finland Phone +358 200 11311</p>