

MOOTTORIBENSIINI 98E5MOTOR BENSIN 98E5
MOTOR GASOLINE 98E5**TUOTESPESIFIKAATIO**
PRODUKTDATA
PRODUCT DATA SHEET
06.07.2022

| | Yksikkö Enhet Unit | Laturaja Kvalitetskrav Specification | | Testimenetelmä Testmetod Test method |
|--|--------------------------|--|-------|--|
| | | Min | Max | |
| Väri ja ulkonäkö Färg och utseende Appearance | | Kirkas, ei kiinteitä epäpuhtauksia Klar och blank Clear and bright | | Visual inspection |
| Bentseenipitoisuus Bensenhalt Benzene content | til-% vol-% % v/v | - | 1,00 | EN238 EN 12177 EN ISO 22854 |
| Aromaattipitoisuus Aromathalt Aromatic content | til-% vol-% % v/v | - | 35,0 | EN ISO 22854 EN 15553 |
| Olefiinipitoisuus Olefinhalt Olefin content | til-% vol-% % v/v | - | 18,0 | EN ISO 22854 EN 15553 |
| Kuparikorroosio Kopparkorrosion Copper strip corrosion | rating | class 1 | | EN ISO 2160 |
| Tiheys, 15 °C Densitet vid 15 °C Density at 15 °C | kg/m ³ | 720,0 | 775,0 | EN ISO 3675 EN ISO 12185 |
| Hartsi Hartshalt Existent gum content | mg/100 ml | - | 5 | EN ISO 6246 |
| Lyijy Blyhalt Lead content | mg/l | - | 5,0 | EN 237 |
| Happipitoisuus Syrehalt Oxygen | p-% mass-% % m/m | - | 2,7 | EN ISO 22854 EN 13132 EN 1601 |
| Etanoli Etanolhalt Ethanol content | til-% vol-% % v/v | - | 5,0 | EN ISO 22854 EN 1601 EN 13132 |

| | Yksikkö Enhet Unit | Laaturaja Kvalitetskrav Specification | | Testimenetelmä Testmetod Test method |
|---|--------------------------|---|---------------------------|--|
| | | Min | Max | |
| Eetterit, väh. 5 hiiliatomia Eter, min. 5 kolatomer Ethers, min. 5 carbon atoms | til-% vol-% % v/v | - | 15,0 | EN ISO 22854 EN 1601 EN 13132 |
| Oktaaniluku Oktantal Octane number | RON MON | 98,0 87,0 | - - | EN ISO 5164 EN ISO 5163 |
| Hapetusaika Oxidationsstabilitet Oxidation stability | min | 360 | - | EN ISO 7536 |
| Rikkipitoisuus Svavelhalt Sulphur content | mg/kg | - | 10,0 | EN ISO 20846 EN ISO 13032 EN ISO 20884 |
| Höyrylukko indeksi Total flyktighet Vapour lockindex | | - | 1250 | EN 228 |
| Tislaus, haihtunut Destillation, förångat Distillation, evaporated kesä, sommar, summer 70°C talvi, vinter, winter 70°C 100°C 150°C | til-% vol-% % v/v | 20,0 22,0 46,0 75,0 | 48,0 50,0 71,0 - | EN ISO 3405 |
| Tislauksen loppupiste Slutkokpunkt Final boiling point | °C | - | 210 | EN ISO 3405 |
| Tislausjäännös Destillationsrest Distillation residue | til-% vol-% % v/v | - | 2 | EN ISO 3405 |
| Höyrynpaine Ångtryck Vapour pressure kesä, sommar, summer talvi, vinter, winter | kPa | 45,0 60,0 | 70,0 90,0 | EN 13016-1 |

Tuote täyttää EN 228:2012 vaatimukset. Spesifikaation tulkinnessa käytetään standardin ISO 4259 mukaista menettelyä. Metanolia ei ole lisätty komponenttina tuotteeseen. Tuotteen valmistuksessa ei käytetä fosforipitoisia komponentteja. Metallisia lisäaineita ei käytetä. Tuotteet ovat jakelussa: kesä 1.5.-31.8 ja talvi 1.9.-30.4.

Produkten uppfyller EN 228:2012. Produktspecifikationen tolkas i enlighet med proceduren beskriven i ISO 4259. Metanol har inte tillsatts i produkten. Produkten tillverkas utan fosforhaltiga komponenter. Metalliska additiv har inte använts. Produkten distribueras: sommar 1.5.-31.8. och vinter 1.9.-30.4.

The product meets EN 228:2012. The product will comply with the specification according to the procedure described in ISO 4259. Methanol is not added to the product. Product is manufactured without phosphorus containing components. Metallic additives are not used. The products are delivered: summer 1.5.-31.8. and winter 1.9.-30.4.