

Bleifrei 98 (SN EN 228) - Motorenbenzin

Unverbleites, schwefeldreies Motorenbenzin ist in erster Linie für Fahrzeuge bestimmt, welche zur Abgasreinigung mit Katalysatoren ausgerüstet sind.

| Qualitätsmerkmal | Einheit | Grenzwerte | | Prüfmethoden |
|-----------------------------|-------------------|-----------------------|-------|-------------------------------|
| | | Min. | Max. | |
| Research - Oktanzahl | ROZ | 98.0 | | EN ISO 5164 |
| Motor - Oktanzahl | MOZ | 87.0 | | EN ISO 5163 |
| Aussehen | | klar und trübungsfrei | | visuell |
| Dichte bei 15°C | kg/m ³ | 720.0 | 775.0 | EN ISO 3675 |
| Benzolgehalt | Vol % | | 1.00 | EN 238, EN 12177 |
| Schwefelgehalt | mg/kg | | 10.0 | EN ISO 13032, EN ISO 20846 |
| Olefingehalt | Vol % | | 18.0 | EN 15553 |
| Aromatengehalt | Vol % | | 35.0 | EN 15553 |
| Dampfdruck bei 37.8°C DVPE: | | | | EN 13016-1 |
| Sommer (Klasse A) | kPa | 45.0 | 60.0 | |
| Winter (Klasse D/D1) | kPa | 60.0 | 90.0 | |
| Siedeende | °C | | 210 | En ISO 3405 |

Qualitäts-Richtlinien (SN EN 228: 2012) werden erfüllt.