

Bleifrei 98		Prüfmethode	SN EN 228 SN 181 162	Durchschnitts- werte
Dichte bei 15°C	kg/m ³	ISO 3675	min. 720 max. 775	745
<i>Dampfdruck Reid bei 37,8°C</i>				
Sommerqualität (Klasse A)	kPa	EN 12	45 - 60	< 60
Winterqualität (Klasse E/E1)	kPa		60 - 90	60 - 90
Siedeanalyse				
<i>verdampfte Menge bei 70°C, E70</i>				
Sommerqualität	Vol. %		20 - 48	20 - 48
Winterqualität	Vol. %		22 - 50	22 - 50
<i>verdampfte Menge bei 100°C, E 100</i>				
Sommerqualität	Vol. %		46 - 71	46-71
Winterqualität	Vol. %		46 - 71	46-71
<i>verdampfte Menge bei 150°C, E150</i>				
Sommerqualität	Vol. %		min. 75	min 75
Winterqualität	Vol. %		min. 75	min 75
Siedeendpunkt FBP	°C		max 210	max 210
Destillationsrückstand	Vol. %		max. 2	< 1
<i>Vapour Lock Index VLI (VLI = 1ORVP + 7E70)</i>				
Sommerqualität			-	
Winterqualität (April und Oktober)			max. 1150	<1150
Schwefelgehalt	mg/kg	ISO 14596	max. 10	< 10
Bleigehalt	mg/l	EN 237	max. 5	< 2
Benzolgehalt	Vol. %	EN 238	max. 1,0	< 1.0
<i>Klopffestigkeit</i>				
Research Methode (ROZ)		ISO 5164	min. 98	> 98
Motor Methode (MOZ)		ISO 5163	min. 87	> 88

* Die Durchschnitts-Werte unterliegen natürlichen Produktionsschwankungen.