

## 70400 Siedegrenzbenzin 100/140

<b>Produkt:</b>	Siedegrenzbenzin 100/140
<b>Synonyme:</b>	Kohlenwasserstoffe, C7-C9, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane
<b>CAS-Nr.:</b>	64742-49-0
<b>EINECS-Nr.:</b>	920-750-0
<b>REACH Reg.-Nr.:</b>	01-2119473851-33-xxxx

### Lieferspezifikation

Eigenschaften	Wert	Methode
Dichte (15°C)	0,720 – 0,748 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185
Brechungsindex (20°C)	1,400 – 1,415	DIN 51423
Wassergehalt	max. 0,01 %	DIN 51777

### Weitere Parameter

Eigenschaften	Wert	Methode
Farbzahl (Pt/Co)	< 10	ASTM D1209
Flammpunkt	max. 0°C	DIN 51755
Siedebereich (1013 hPa)	100 – 142°C	ASTM D1078
Aromaten	max. 0,01%	UV/VIS (UOP 495)
Benzol	max. 0,001 %	GC
n-Hexan	< 1 %	GC
Kinematische Viskosität (20°C)	0,80 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042
Anilinpunkt	60°C	DIN ISO 2977
Gesamtschwefel	max. 2 ppm	DIN 51 4008
Kupferstreifenfest (3h, 50°C)	1 Korrosionsgrad	DIN EN ISO 2160
Abdampfrückstand	max. 4 mg/100 ml	DIN 53 172
Verdunstungsgrad (Ether=1)	6,5	DIN 53 170