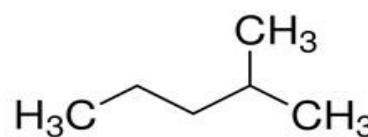


2-Metylopentan
Specyfikacja techniczna



Oznaczenie	Wartość	Jednostka
Czystość	99	%, w/w
Cieężar molowy	86,2	Da
Wygląd	podobny do wody	-
Gęstość (20°C)	0,654	g/cm ³
Temperatura wrzenia (1013 mbar)	60,3	°C
Temperatura krzepnięcia	-154,0	°C
Temperatura zapłonu	-35	°C
Współczynnik załamania światła, nD ²⁰	1,3715	
Pozostałość po odparowaniu	< 1	mg/100 ml
Ciepło właściwe C _p (20°C)	2,221	kJ/kg
Ciepło parowania ΔH _e	322,8	kJ/kg
Prężność par		
25°C	278,8	mbar
50°C	719,0	mbar
100°C	-	mbar
200°C	-	mbar
Napięcie powierzchniowe (20°C)	17,4	mN/m (dyn/cm)
Lepkość kinematyczna (20°C)	0,47	mm ² /s (cSt)

