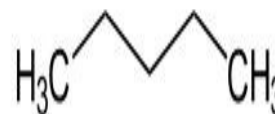


**n-Pentan**  
Specyfikacja techniczna



Oznaczenie	Wartość	Jednostka
Czystość	99	%, w/w
Cieężar molowy	72,1	Da
Wygląd	podobny do wody	-
Gęstość (20°C)	0,626	g/cm <sup>3</sup>
Temperatura wrzenia (1013 mbar)	36,0	°C
Temperatura krzepnięcia	-131,0	°C
Temperatura zapłonu	< -35	°C
Współczynnik załamania światła, nD <sup>20</sup>	1,3575	
Pozostałość po odparowaniu	< 1	mg/100 ml
Ciepło właściwe C <sub>p</sub> (20°C)	2,372	kJ/kg
Ciepło parowania ΔH <sub>e</sub>	357,5	kJ/kg
Prężność par		
25°C	683,9	mbar
50°C	1599,0	mbar
100°C	-	mbar
200°C	-	mbar
Napięcie powierzchniowe (20°C)	16,0	mN/m (dyn/cm)
Lepkość kinematyczna (20°C)	0,38	mm <sup>2</sup> /s (cSt)

