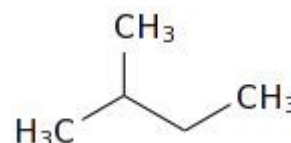


izo-Pentan
Specyfikacja techniczna



Oznaczenie	Wartość	Jednostka
Czystość	99	%, w/w
Cieężar molowy	72,1	Da
Wygląd	podobny do wody	-
Gęstość (20°C)	0,620	g/cm ³
Temperatura wrzenia (1013 mbar)	27,8	°C
Temperatura krzepnięcia	-160,0	°C
Temperatura zapłonu	< -35	°C
Współczynnik załamania światła, nD ²⁰	1,3540	
Pozostałość po odparowaniu	< 1	mg/100 ml
Ciepło właściwe C _p (20°C)	2,258	kJ/kg
Ciepło parowania ΔH _e	339,0	kJ/kg
Prężność par		
25°C	917,4	mbar
50°C	2077,0	mbar
100°C	-	mbar
200°C	-	mbar
Napięcie powierzchniowe (20°C)	15,0	mN/m (dyn/cm)
Lepkość kinematyczna (20°C)	0,36	mm ² /s (cSt)

