



CHEMAP  
chemické produkty



## Technická specifikace

### n-butanol

### Ostatní chemie

<b>Název:</b>	n-butanol (n-butylalkohol)
<b>Vzorec:</b>	CH <sub>3</sub> -CH <sub>2</sub> -CH <sub>2</sub> -CH <sub>2</sub> .OH
<b>Charakteristika:</b>	bezbarvá kapalina
<b>Specifikace:</b>	metodika
obsah alkoholu	min.99,5 % GC
barva dle stupnice Pt-	Co max. 10 ASTM D 1209
obsah vody	max. 0,1 % ASTM D 1264
obsah kyselin vyjádřený jako kys. Octová	max. 0,005 % ASTM D 1613
obsah aldehydů vyjádřený jako acetaldehyd	max.0,08 % BS 4583
bromové číslo	0,05 g Br/100 g PN-86/C-83015
hustota	0,810 - 0,812g/cm <sup>3</sup> ASTM D 1298
<b>Použití:</b>	organické rozpouštědlo, chemická surovina
<b>Bezpečnostní charakteristika:</b>	
ADR/RID UN 1120, 3, III	
<b>Klasifikace:</b>	Flam. Liq. 3 H226 Acute. Tox. 4 H302 STOT SE 3 H335 Skin. Irrit. 2 H315 Eye. Dam 1 H318 STOT SE 3 H336