

## Pyridin

Chemický vzorec: C<sub>5</sub>H<sub>5</sub>N

Molární hmotnost: 79,1 g/mol

CAS: 110-86-1

EINECS: 203-809-9

### p.a. (24620)

Vzhled	bezbarvá až nažloutlá kapalina
Obsah	min. 99,5 %
Voda	max. 0,1 %
Netěkavé látky	max. 0,002 %
Látky redukující KMnO <sub>4</sub>	max. 0,0005 %
Bod varu	115 - 116 °C (lit.)
Hustota (20 °C)	0,983 g/cm <sup>3</sup>
Index lomu	1,510
Bod vzplanutí	17 °C (lit.)

### čistý (24610)

Vzhled	bezbarvá až nažloutlá kapalina
Obsah	min. 99,0 %
Bod varu	114 - 116 °C (lit.)

### ACS (43880)

Vzhled	bezbarvá až nažloutlá kapalina
Obsah	min. 99,0 %
Voda	max. 0,1 %
Netěkavé látky	max. 0,002 %
Rozpustnost	vyhovuje
Látky redukující KMnO <sub>4</sub>	vyhovuje
Chloridy (Cl <sup>-</sup> )	max. 10 ppm
Sírany (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	max. 10 ppm
Amoniak (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	max. 20 ppm
Měď	max. 5 ppm
Hustota (20 °C)	0,983 g/cm <sup>3</sup>
Index lomu	1,510

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES



H věty: 225, 332, 312, 302

EUH věty:

P věty: 210

Signální slovo: Nebezpečí

---

ADR/RID: 3 /F1 /II

UN 1282