

1,4-Dioxan

Chemický vzorec: C₄H₈O₂

Molární hmotnost: 88,11 g/mol

CAS: 123-91-1

EINECS: 204-661-8

p.a. (12660)

Vzhled	čirá bezbarvá kapalina
Obsah	min. 99,5 %
Voda	max. 0,05 %
Netěkavé látky	max. 0,001 %
Volné kyseliny (jako CH ₃ COOH)	max. 0,001 %
Teplota tání	11 - 12 °C
Bod varu	~ 100 - 102 °C
Hustota (20 °C)	1,034 g/cm ³
Index lomu	1,422
Bod vzplanutí	11 °C

čistý (12650)

Vzhled	čirá bezbarvá kapalina
Obsah	min. 99,0 %
Netěkavé látky	max. 0,003 %
Volné kyseliny (jako CH ₃ COOH)	max. 0,01 %
Teplota tání	11 - 12 °C
Hustota (20 °C)	1,033 g/cm ³
Bod vzplanutí	11 °C

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES



H věty: 225, 350, 319, 335

EUH věty: 019, 066

P věty: 201, 210, 261, 280, 305+351+338

Signální slovo: Nebezpečí

ADR/RID: 3 /F1 /II

UN 1165