

Isoamylalkohol

Chemische Formel: $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$

Molare Masse: 88,15 g/mol

CAS: 123-51-3

EINECS: 204-633-5

z. A. (17330)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	min. 99,0 %
Wasser	max. 0,3 %
Nichtflüchtige Stoffe	max. 0,003 %
Aldehyde (wie $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{CHO}$)	max. 0,1 %
Freie Säuren (wie CH_3COOH)	max. 0,01 %
Säuren und Estere (wie $\text{CH}_3\text{COOC}_5\text{H}_{11}$)	max. 0,06 %
Siedepunkt	131 - 132 °C
Dichte (20 °C)	0,809 g/cm ³
Brechungszahl	1,407
Entflammungspunkt	43 °C

pur. (17320)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	min. 99,0 %

Einstufung des Stoffes gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



H-Sätze: 226, 332, 315, 318, 335

EUH-Sätze:

P-Sätze: 210, 280, 312

Signalwort: Gefahr

ADR/RID: 3 /F1 /III

UN 1105