

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal  
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

## Spezifikationsdaten zu Isoamylalkohol CAS Nr. : 123-51-3



<b>Chem. Bezeichnung :</b>	Isoamylalkohol
<b>chem. Charakterisierung :</b>	3-Methyl-1-butanol
<b>Aussehen :</b>	farblose Flüssigkeit
<b>Gehalt :</b>	min 98,5 %
<b>Siedebereich :</b>	129-132 °C
<b>Wasser :</b>	max 0,4 %
<b>Dichte :</b>	0,81
<b>Verpackung :</b>	Fässer
<b>ADR :</b>	KI 3 Verpackungsgruppe III, (D/E)

**Einecs :** 204-633-5

**UN-Nr. :** 1105

**CAS Nr. :** 123-51-3

**WGK :** 1

**Sonstiges :** Flammpunkt 42 °C,  
Zündtemperatur : 335 °C

**Synonym :** Isopentanol, 3-Methylbutanol-1

**Allgemeine Infos :** Wasserlöslichkeit 30 g/l (RT)  
pH-Wert 7 (25 g/l, 20 °C)  
Siedebereich 131-132 °C  
Schmelzpunkt -117,2 °C  
Flammpunkt 42 °C

**Anwendung :** Chemikalie für allgemeine technische Anwendungen.

**Kennzeichnung :** GHS02,  
GHS05,  
GHS07

**Warengruppen :** ALKOHOLE, Alkohole mit 1 OH Gruppe

Version: 26.07.2023

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.

