

## Xylol

Chemische Formel: C<sub>8</sub>H<sub>10</sub>

Molare Masse: 106,17 g/mol

CAS:

EINECS: 905-562-9

### z. A. (28440)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	min. 99,0 %
Nichtflüchtige Stoffe	max. 0,002 %
Siedepunkt	137 - 140 °C
Trübungstemperatur	max. 10 °C
Dichte (20 °C)	0,865 - 0,867 g/cm <sup>3</sup>
Brechungszahl	1,496 - 1,499

### pur. (28430)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	min. 98,0 %
Siedepunkt	137 - 144 °C
Trübungstemperatur	max. 10 °C
Dichte (20 °C)	0,855 - 0,867 g/cm <sup>3</sup>

### ACS (40460)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	min. 98,5 %
Farbe (APHA)	max. 10
Nichtflüchtige Stoffe	max. 0,002 %
Durch Wirkung von H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> dunkel werdende Stoffe	besteht den Test
Schwefelverbindungen	max. 0,003 %
Dichte (20 °C)	0,865 - 0,867 g/cm <sup>3</sup>
Brechungszahl	1,496 - 1,499
Wasser	max. 0,05 %

\* Xylole und Ethylbenzol Isomere,  
Ethylbenzol max. 25 %

### technisch (32520)

Erscheinungsbild	klare Flüssigkeit
Gehalt	min. 98,0 %
Dichte (20 °C)	0,865 - 0,867 g/cm <sup>3</sup>
Brechungszahl	1,496 - 1,499



H-Sätze: 226, 304, 312, 332, 315, 319, 335, 373

EUH-Sätze:

P-Sätze: 210, 280, 302+352, 310

Signalwort: Gefahr

---

ADR/RID: 3 /F1 /III

UN 1307