

Dichloromethan

Chemische Formel: CH₂Cl₂

Molare Masse: 84,93 g/mol

CAS: 75-09-2

EINECS: 200-838-9

z. A. (12380)

Gehalt	min. 99,5 %
Erscheinungsbild	Klare Flüssigkeit
Nichtflüchtige Stoffe	max. 0,001 %
Wasser	max. 0,02 %
Freie Säuren (wie HCl)	max. 0,001 %
Siedepunkt	40 °C
Dichte (20 °C)	1,325 g/cm ³
Brechungszahl	1,424
Stabilisator	Amylen 20 - 60 ppm

pur. (12360)

Erscheinungsbild	Klare Flüssigkeit
Gehalt	min. 99,0 %
Wasser	max. 0,05 %
Freie Säuren (wie HCl)	max. 0,002 %
Siedepunkt	37 - 40 °C
Dichte (20 °C)	1,325 g/cm ³
Brechungszahl	1,424
Stabilisator	Amylen 20 - 60 ppm

ACS (43400)

Erscheinungsbild	Klare Flüssigkeit
Farbe (APHA)	max. 10
Gehalt (GC)	min. 99,5 %
Wasser	max. 0,02 %
Nichtflüchtige Stoffe	max. 0,002 %
Freie Halogene	besteht den Test
Freie Säuren	max. 0,0003 meq/g
Dichte (20 °C)	1,325 g/cm ³
Brechungszahl	1,424
Stabilisator	Amylen 20 - 60 ppm

für HPLC (12400)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Infrarot-Spektrum	besteht den Test
Gehalt	min. 99,5 %
Nichtflüchtige Stoffe	max. 0,001%
Wasser	max. 0,01 %
Extinktion (235 nm)	max. 0,700
Extinktion (238 nm)	max. 0,300
Extinktion (247 nm)	max. 0,100
Stabilisator	40 - 100 ppm (Amylene)
Freie Säuren (wie HCl)	max. 0,001 %

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



H-Sätze: 351, 315, 319, 335, 336, 373

EUH-Sätze:

P-Sätze: 201, 261, 280, 305+351+338, 308+313

Signalwort: Achtung

ADR/RID: 6.1 /T1 /III

UN 1593