



CHEMAP
chemické produkty



Technická specifikace

Methylenchlorid

Ostatní chemie

Název: Dichlormethan
Vzorec: CH₂Cl₂
Charakteristika: Methylenchlorid je čirá bezbarvá kapalina, na světle stálá, nehořlavá.
Ve vodě špatně rozpustná. Dobře se rozpouští v éteru a olejích.

Specifikace:

hodnota jednotka analytická metoda

Obsah methylenchloridu	>99,95 % Wt LC/CM/400 (bez stabilizátoru)			
Barva	<10 Hazen	ISO		6271-1
Voda	<50 mg / kg LC/CM/028			
Kyselost jako HCl	<2 mg / kg LC/CM/001			
Methyl chlorid	<20 mg / kg LC/CM/400			
Chloroform – CHCl ₃	<40 mg / kg LC/CM/400			
Chlorid uhličitý	<20 mg / kg LC/CM/400			
Stabilizátor -	amylen 30 – 50 mg / kg LC/CM/400			
Zbytek	<10 mg / kg LC/CM/023			
Chlór nenalezen	LC/CM/004			

Balení: sudy á 200 l, cisterny, na vyžádání 1 000 l kontejnery .
Vzhledem k nízkému bodu varu dochází při nevhodném skladování ke ztrátám.

Použití: Používá se převážně k rozpouštění tuků, vosků, řírodních i umělých pryskyřic, laků, kaučuků a celulózových derivátů. Dále slouží jako extrakční činidlo, k odmašťování kovových povrchů a k přípravě impregnačních roztoků na dřevo.

Bezpečnostní charakteristika:

Klasifikace: Carc. 2H351

ADR/RID: UN 1593, 6.1, III