

# Impure Ethylene glycol

## اتیلن گلیکول ناخالص

IUPAC name: Ethane-۱,۲-diol

Formula:  $C_2H_6O_2$

CAS No. ۱۰۷-۲۱-۱

Molecular Structure:



### معرفی:

شرکت تولید مواد اولیه الیاف مصنوعی تنها تولید کننده دی متیل ترفتالات با بالاترین کیفیت در غرب آسیا است. در واحد خالص سازی متانول برگشتی از شرکت پلی اکریل یکی از محصولات جانبی بدست آمده اتیلن گلیکول است. اتیلن گلیکول در تولید ضدیخ کاربرد فراوانی دارد و به عنوان یک افزودنی و حلال در صنایع مختلف استفاده می شود. در تولید پلی استر نیز به عنوان ماده اولیه مورد استفاده قرار می گیرد.

### Impure Ethylene glycol Specification

Specification		Unit	Acceptable range	
			Min.	Max.
Physical	Appearance	--	Liquid (Yellowish)	
	Purity	%	More than ۵۰٪	
	Water Content	%	--	۴۰
	Methanol Content	%	--	۵