

長春石油化學廠股份有限公司



CHANG CHUN PETROCHEMICAL CO.,LTD.

台北市 10477 松江路三 0 一號七樓

301 Songkiang Road, 7th Floor, Taipei 104 Taiwan

TEL: 886-2-2503-8131, 2500-1800

FAX: 886-2-2503-3378, 2501-8018

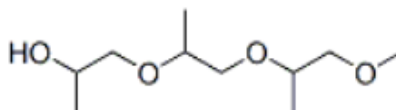
三丙二醇甲醚 (Tripropylene Glycol Monomethyl Ether ; TPGME)

1 基本性質 Properties

分子式 Molecular formula : $C_{10}H_{22}O_4$

分子量 Molar mass : 206.28

結構式 Structure



密度 Density : 0.968 g/cm^3

熔點 Melting point : -78°C

沸點 Boiling point : 243°C

水中溶解度 Solubility in water : 可溶的 (Soluble)

CAS number : 25498-49-1

EC number : 247-045-4

2 應用 Application

有機溶劑 organic solvent

3 規格 specification

項目	Item	Unit	Spec.
色度	Color APHA NO.	-	: ≤ 15
酸度	Acidity as CH ₃ COOH	wt%	: ≤ 0.01
水份	Water content wt%	wt%	: ≤ 0.1
比重	Specific Gravity	-	: 0.962~0.967
純度	Purity	%	: ≥ 97.5

4 包裝 Package

兩種方式，用槽車載運，以及桶裝，53 gal/桶

Two ways, ISO Containers and 53 gal drum