

# NPG(Neopentyl Glycol) Flake

## Description

新戊二醇 ( 2,2-甲基丙烷-1,3-二醇 ) 是一种白色粉末产品 , 具有高耐候性和耐化学性。

物性名称	单位	NPG(Neopentyl Glycol) Flake	规格
<b>规格</b>			
Purity	wt %	Min 99.2	Gas chro
Appearance		WHITE	ASTM D 6864
Water	wt %	Max 0.3	ASTM E 203
Color / 50% in water	APHA	MAX 10	ASTM D 1209
Acidity (As acetic acid)	wt %	Max 0.05	ASTM D 1613
Aldehyde	wt %	Max 0.15	ASTM D 4710
<b>典型特性</b>			
Molecular Weight	g/mol	104.15	
Hydroxy Value	KOH mg/g	1065	
Hydroxyl Functionality		2	
Ignition Point	°C (1013 hPa)	399	
Melting Point	°C	124~130	
Boiling Point	°C	209	
Flash Point	°C	103	
Solubility	g/L (20°C)	830	
Specific gravity / 20°C		1.07	
Vapor Pressure	hPa (20°C)	0.00024	

## 概括

Synonym :

2,2-Dimethyl-1,3-propanediol

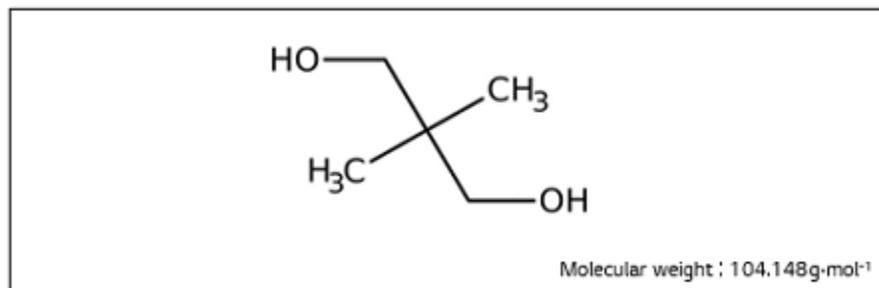
/

CAS No : 126-30-7

/

EC no : 204-781-0

## 分子式



## 通知

LG化学以其独特的自主研发制造工艺生产NPG ( Neopentyl Glycol ) 。

NPG用作聚酯树脂、聚氨酯树脂和醇酸树脂的原料 , 并作为最终产品应用于油漆、涂料、SMC和BMC。

+135-3858-6433 (GuangDong)  
+188-1699-6168 (ShangHai)  
+852-6957-5415 (HongKong)

## 注意

- 在使用产品前检查 MSDS 内容。
- 该产品具有高度吸湿性，因此请将其保存在包装内、通风良好、常温阴凉处。
- 由于产品装载可能会导致结块，请分 2 层装载。

## 包装

NPG Flake : 25 公斤 PE 袋或 500 公斤 Flecon 袋