

# 科思创 Desmophen C2100 线性聚碳酸酯二元醇

## 1000 分子量固体

### 特性

线性端羟基脂肪族聚碳酸酯二元醇，摩尔质量约为 1.000g/mol；用作高档聚氨酯体系的基料

### 供应形式

无溶剂，在室温下呈蜡状

### 规格

特性	数值	测量单位	方法
羟基含量	3.3±0.3	%	DIN 53240/2
粘度, 23°C	410±110	mPa·s	DIN EN ISO 3219/B
Hazen 色值	≤150		DIN EN 1557

### 其它数据\*

特性	数值	测量单位	方法
当量	约 500		
密度@20°C	约 1.15	g/ml	DIN 51757
水含量	约 0.05	%	DIN 51777/1

酸值	约 0.1	mg KOH/g	DIN EN ISO 2114
----	-------	----------	-----------------

\*此数据为一般性资料，不作为产品说明书的一部分。

## 特性/应用

与聚异氰酸酯结合作为一种高档次基料用作具有良好的耐候性，耐光性和耐水解性的聚氨酯体系的配方。

## 储存

- 储存于拜耳材料科技原装密封容器中。
- 推荐储存温度：0-30°C。
- 避免潮气、热和外来物质。

一般信息：该产品具有吸潮性，必须加热到约 60°C 并搅拌均匀前采样。必须避免潮气进入。

## 储存时间

在产品储存完全符合上述“储存”条款中的要求并恰当处理的情况下，该产品在运输单证上说明的运输之日起 6 个月内符合上述“规格或特性数值”条款中说明的规格或特性数值（根据情况适用）。如产品超过上述 6 个月的期限并不意味着其不再符合规格或特性数值中的设定值。但是，建议对自运输日起超过 6 个月的产品在使用前进行测试，以确认其是否仍符合规格或特性数值中的设定值。厂家对自运输日起超过 6 个月的产品不做任何承诺，也不对其不符合规格或特性数值中的设定值承担任何责任和义务。

