

SETATHANE D1145是基于蓖麻油的支链多元醇，含7.1%羟值

### 供货形式

液体，无溶剂

### 规格

树脂颜色（铁钻色号）	≤5
酸值，mg KOH/g	≤2
粘度(23° C, mPa. s)	2950±250
羟值含量，%	7.1±0.5%
含水量，%	≤0.2
羟值当量	约240
比重（20℃），g/ml	约1.01
闪点，℃	约189

### 溶解性/稀释性

通常SETATHANE D1145可与大多数溶剂相溶。然而，其溶液必须贮存稳定。

SETATHANE D1145可以用酯类、酮类、醚类以及芳烃类溶剂稀释。低固体份溶液加长期贮存可能会导致浑浊和沉淀，仅可使用聚氨酯级溶剂，水份低于0.05%。溶剂中不可含有反应性基团。

### 相溶性

通常，SETATHANE D1145可以与多元醇、MDI、HDI固化剂相容，可以为市场制备多样化的产品，但建议进行相溶性测试。

### 性能/应用

SETATHANE D1145与其它多元醇如SETATHANE D1150合用，以MDI固化剂，如Desmodur VL交联。SETATHANE D1145适用于双组份涂料，主要用于建筑行业。固化后成品率高、韧性好、耐磨、耐化学品。推荐用于硬、韧性涂料和合成树脂砂浆的配方中。

### 贮存

在不超过30° C的密封容器中储存，产品至少能保持730天的稳定性。

### 标签和REACH法规适用

此产品数据说明与最新的对应的MSDS协同使用，因法规要求而做的任何与安全相关的信息变更将仅反映在产品安全数据表中，并相应改动和发布其拷贝，与目前的产品分级、标识、应用、处理方法及进一步的安全数据相关的信息可以在当前版本的MSDS中找到。