

巴斯夫 BASF 新戊二醇 NPG

CAS-Number: 126-30-7

PRD-Number: 30036611

规格

测试项目	数值	测试方法
有效含量	$\geq 99.0\%$	GC (BASF test method)
酸度	$\leq 0.1 \text{ mg KOH/g}$	DIN EN ISO 2114
水含量	$\geq 0.3\%$	DIN 51 777
色度	$\leq 15 \text{ APHA}$	DIN EN 1557

物理参数

形状	鳞片状粉
颜色	无色
气味	有甜味
嗅觉阈值	不适用
PH 值	4 - 7 (5 %(m))

熔程	127.5 - 129.6 度 (测定值)
沸点	210 度
闪点	103 度 (德国工业标准 51758)
蒸发速率	数值近似等于亨利定律常数或蒸汽压
可燃性 (固体/气体)	不燃烧 (Directive 92/69/EEC, A.10)
热分解	如正确存储和操作不会分解
自燃	根据其结构特性该产品被定义为不会发生自燃的
温度	375°C

储存

适于作容器的材料: 低密度聚乙烯, 不锈钢 1.4301(V2), 不锈钢 1.4401, 玻璃, 高密度聚乙烯, 关于存储条件的详细信息: 保持容器干燥、防潮。