

## 司盘 40 说明书

中文名称：司盘 40

英文名称：Span 40； Sorbitan monopalmitate； Sorbitan palmitate

其他名称：司班 40； 山梨糖醇酐单棕榈酸酯； 棕榈酸清凉茶醇； 失水山梨醇棕榈酸单酯； 清凉茶醇棕榈酸酯； 单十六酸脱水山梨醇酯； 司本 40； 斯盘 40； 脱水山梨醇单棕榈酸酯

CAS 号：26266-57-9

C<sub>22</sub>H<sub>42</sub>O<sub>6</sub>=402.57

级别：CP

羟值：260~290KOHmg/g

酸值：≤7KOHmg/g

皂化值：140~155KOHmg/g

重金属：≤0.001%

灼烧残渣：≤0.5%

**性状(以下信息仅供参考):** 褐色粘稠液体或黄褐色蜡状物，微有脂肪  
气味，能分散于热水，溶于热油及一般有机溶剂，微溶于液状石  
蜡，不溶于水。亲水亲油值 HLB6.7。熔点:46-47℃；闪点：113℃

**用途:** 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)气相



色谱固定液，分离分析含氧化合物。非离子型表面活性剂，水/油型  
乳化剂，增稠剂

保存：RT