

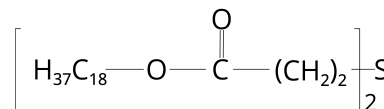


YFK-DSTDP

化学结构

化学名称 硫代二丙酸双十八醇酯

分子式 $\text{C}_{38}\text{H}_{76}\text{O}_2\text{S}$



规格

性能 白色颗粒或粉末

熔点范围(°C) 63.5 ~ 68.5

酸值(mg KOH/g) ≤ 0.05

皂化值(mg KOH/g) 160.0 ~ 170.0

色度/Pt-Co号 ≤ 60.0

灰分% ≤ 0.01

加热减量% ≤ 0.05

筛余物(2mm)% ≤ 2.0

使用说明

性能 本品是一种性能优良的硫酯类辅助抗氧化剂,挥发性低。热加工损失小,无污染,不着色。

用途 本品与主抗氧化剂1010及1076、CA等并用时有极好的协同效应。广泛应用于聚乙烯。聚丙烯、ABS树脂等产品中。

参考用量 一般用量为0.1%~1.0%。