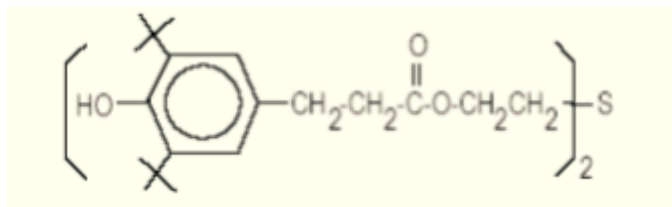


DW 7011 固体酚型抗氧化剂

产品简介

DW 7011 是含有一个硫醚基的高分子量固体酚类抗氧化剂,广泛应用于润滑油脂中。



典型数据

外观	白色到浅黄色固体粉末
熔点°C	70
闪点°C	279 (Marcusson)
密度, 25°C	1.0g/cm3 (ASTM D2638)
硫含量	4.9%
溶解性	
矿物油	>0.5%
合成酯	>5%
水	<0.01%

推荐用量

合成油和矿物油 0.1-0.5%
PAO 0.2-0.3%
PAG 0.1-0.5%

性能特点

作为主抗氧化剂和过氧化物分解剂具有多功能,对于石油基和合成油如 PAO 和合成酯中非常有用
与传统的酚类抗氧化剂相比具有优异的热稳定性使润滑剂性能稳定

高温下损失降低

CIGRE 试验表现优异

DW7011 与其他 DW 系列添加剂联用,可以大大提高各种合成油的热氧化稳定性

使用注意

在某些矿物油中的溶解度小于 0.5%,因此在成品润滑油及超过 预计寿命的润滑油中必须检查。