



产品说明书

成品油减阻剂 FLEXIN-A-F

产品简介

FLEXIN-A-F 成品油减阻剂应用于成品油输送管道，以提高管道的输量和降低管道的压降。

该产品有效成分为超高分子量的聚 α 烯烃，聚 α 烯烃以极小的固体颗粒形态悬浮于非水相的液体体系内，从而形成稳定的悬浮乳液。

产品物理化学性能

形态	浆状
颜色	白色或略带灰色
气味	醇类气味
沸点	169°C (初始)
闪点(闭口)	>60°C
密度	@20°C 0.850~0.880 g/ml
凝点	<-30°C
粘度	@25°C, 50s ⁻¹ < 400 m Pa·s
溶解性	不溶于水，溶于多数烃类物质

该产品的生产制造过程及相关的质量控制文件严格遵循 ISO-9001 质量控制体系。

产品应用

该产品具有良好的热稳定性，可用于几乎所有气候类型的区域，使用环境温度范围为 -20 至 +50°C。

该产品通常采用计量泵在泵站增压泵的出口端注入。减阻或增输效果在减阻剂开始注入时即刻显现，当加剂介质充满需增输或减阻的管段时效果达到最大。

加剂介质对剪切比较敏感（即在加剂介质中形成的高分子长链受到剪切时容易断裂），因加剂介质过泵时会经受泵的高速剪切，所以过泵后减阻剂的减阻或增输效果会大大降低，因此对于具有多个泵站的管道，减阻剂往往需要在各泵站分别注入，以实现管道全线的总体减阻或增输。

包装

该产品标准包装为带金属护栏的 1000L 工程塑料方桶（IBC）。其它形式的包装，如 ISO 罐等，可根据用户要求提供。

储存与操作

在 -10 ~ +45°C 的温度条件下，如密封储存，该产品的有效期为 2 年，在有效期内产品的物理形态和效果可保持稳定不变。

接触该产品时，请佩戴保护手套和穿着合适的工作服。

应急医疗处理、消防、运输等其他相关信息可参考产品安全技术说明书。产品安全技术说明书可根据用户需要提供。

地址：中国河北廊坊永清工业园区紫荆路 8 号 A

电话：+86-137-2265-3000 +86-316-569-1307/8

电邮：xucheng@lonron-petrotech.com

网页：www.lonronpetrotech.com