

河南郑州羟基硅油橡胶特种硅橡胶制品用羟基硅油

产品名称	河南郑州羟基硅油橡胶特种硅橡胶制品用羟基硅油
公司名称	河南一杨一贸易有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	一杨一:1 13333.862.773:1 国内:1
公司地址	新密市来集镇杨家门村9组（注册地址）
联系电话	18336372667

产品详情

性能特点

羟基硅油是由硅氧烷单体聚合而成的、其分子两末端带有羟基的有机硅材料。

技术指标

外观 无色或淡黄色液体

粘度 5-50cs

环体含量% 10-20

羟基含量% 0.2-0.9

名称:

、 -----二羟基聚二甲基硅氧烷

二、 结构式

CH3

--

HO----- Si O H

--

n n=3-12

CH₃

指标：

外观：无色透明液体

粘度（25℃，mm²/s）：15～40

羟基含量（%）：6～10

折光率：1.4040—1.4100

酸值：0.20mg KOH/g

密度(d 20/4℃)：0.975—0.990

羟基硅油用途

本产品羟基封端，因此具有活泼羟基所带来的特殊性能。是硅橡胶的加工助剂，可以改善硅橡胶的加工性能，用作防结构化控制剂；作为织物后整理用，可显著提高涤纶线的光滑性和缝纫性，耐高温、防静电性能。能使织物柔软、滑爽、弹性好。同时赋予织物、纸张、皮革的防水、拒水性能。可用于生产高级纸张的防粘处理。与一定量的胶联剂，催化剂混合，在室温下固化，是生产皮革滑爽剂，光亮剂的主要成份。

与交联剂，催化剂混合，在室温下可固化，是生产皮革滑爽剂的主要成分。也可用作皮革光亮剂，脱模剂等

注意事项

不可与酸碱物质、烷氧基硅烷和高温下的水蒸汽混合，否则有固化和粘度变化的倾向。

包装及贮运：

本品采用不同规格的塑料壶（桶）或200kg衬塑铁桶包装，应防酸碱，贮期一年，按非危险品运输。