

## 优质72#氯化石蜡（质优价廉 欢迎选购）

产品名称	优质72#氯化石蜡（质优价廉 欢迎选购）
公司名称	武汉传茂社化工有限公司
价格	9300.00/吨
规格参数	含量/规格:70# 产品规格:72#
公司地址	武汉市东湖新技术开发区关东园路2-2号武汉光谷国际商会大厦A座22层03室
联系电话	86 027 87820441 13808650191

## 产品详情

含量/规格	70#	产品规格	72#
主要用途	用于PVC和橡胶的阻燃增塑剂，纤维防水浸渍剂，润滑油的抗凝剂和抗压添加剂	CAS	106232-86-4

氯化石蜡-70（英文名称：chlorinated paraffin）

### 一、技术指标：

项目	指标
含氯量(%)	>70 ± 2
白度(%)	>75
软化点	>90
比重d204	1.62
热稳定性(120 )	<0.3%
外观	白色粉末

二、包装：铁桶包装，净重：200公斤/桶。

三、用途：（1）用于橡胶和橡塑运输带的阻燃剂，特别用于煤矿井下运输带和矿用胶带的阻燃；（2）用于多种pvc制品的阻燃剂，制品的阻燃性能良好；（3）适用于聚烯烃、聚酯、聚氨酯环氧化合物等材料的阻燃剂，如聚乙烯阻燃穿线管等；（4）用作防火涂料、油漆阻燃剂；（5）可作为工业纺织品阻燃剂，如蓬盖布、帐篷和消防用品；（6）

可作为木材、木板的改进剂、阻燃剂、防腐剂、防蛀的浸渍剂。(7)

可改进各种粘合剂的耐化学性及防水性，提高粘合性和硬度并具有阻燃功能；(8)

用作金属切削液的添加剂，能有效延长模具、工具的使用时间。

四、性质：氯化石蜡 - 70化学式： $C_{24}H_{49}Cl_{21}$  分子量：1060 氯化石蜡 - 70作为添加型阻燃剂，无毒、无害、无味、无四氯化碳污染，具有较强的阻燃性和持久性；有防潮、有防水、防腐、抗老化、抗压缩、抗辐射、低挥发等性能；阻燃性、电绝缘性优良；有润滑和防滑的特点。化学性能稳定，对设备无腐蚀，可提高树脂成型的流动性和制品的光泽。常温下不与水、稀碱溶液反应，可溶于丙酮、过氧乙烯等多种溶剂，不溶于甲醇等低级醇类。氯化石蜡 - 70通常和协效剂三氧化二锑 ( $Sb_2O_3$ ) 混合形成高效阻燃剂使用。

五、生产工艺：精制固体石蜡经融熔、氯化、脱酸精制，加入一定量的热稳定剂混合均匀后即成为产品。

六、质量指标：符合中华人民共和国行业标准 hg2091-91