

# 丁基胎、轮胎防护蜡 防护蜡

产品名称	丁基胎、轮胎防护蜡 防护蜡
公司名称	中国石油化工股份有限公司河南油田分公司南阳石蜡精细化工厂
价格	10600.00/吨
规格参数	类别:防护蜡 牌号:62-70 熔点:62-70 ( )
公司地址	南阳油田中南路
联系电话	0377-63827165 15890871008

## 产品详情

类别	防护蜡	牌号	62-70
熔点	62-70 ( )	含油量	1 (%)
外观	颗粒蜡	色度	1.5
臭味	无	针入度	17 ( mm )
CAS	8002-74-2 EINECS	品牌	卧龙

### 【性能及优点】

橡胶防护蜡是具有合适的馏分范围和碳数分布以及一定的正异构烷比例的的橡胶物理防老剂。它的作用机理是：当胶料中橡胶防护蜡的用量超过在橡胶中有溶解度时，硫化后向橡胶制品表面迁移，引起喷霜，在橡胶表面形成一层厚薄适中、结构致密、弹性好、附着力强的挠性保护膜，覆盖橡胶表面，能起到使橡胶不与臭氧气体接触的屏障作用，从而防止制品受臭氧攻击而产生龟裂。

对橡胶中双键的破坏作用温度在0—50 ，高于50 臭氧分解成氧，低于0 臭氧产生的活化能不足以使臭氧与双键之间发生化学反应。从而橡胶防护蜡的防护作用根据温度和化学组成变化而产生不同影响。因此，橡胶制品不同，使用条件不同，所需橡胶防护蜡不同。

卧龙牌橡胶防护蜡是精选各种组分蜡及多种添加剂精心加工而成的，分子量分布范围较宽的橡胶物理防老剂。使其免受臭氧、日光、天候老化的影响，从而延长了轮胎、胶带、胶管等橡胶制品的使用寿命。当橡胶制品因外伤产生新的胶面时，胶料中的蜡可继续移到新的表面，形成新的保护薄膜。

型在较高的使用温度下对橡胶制品有明显的保护作用，性能可与进口产品相媲美，对橡胶制品抗臭氧、日光、天候老化、延长使用寿命有明显的效果。适用于在较高温度下使用的子午线轮胎、高档摩托车、动静态制品、挤出制品、模压制品、门窗胶条、浴帽、电缆护套、高档运动鞋及胶带、胶鞋、胶管、手套、胶垫、海绵制品、橡皮舟、洗衣机、消防管等。

[技术指标]橡胶防护蜡质量指标

项目	(yq-1)	试验方法
滴熔点，	70 ~ 75	gb/t8026
运动粘度 ( 100 ) mm <sup>2</sup> /s	6.5	gb/t265
颜色号	2	gb/t6540
针入度 ( 25 ) 1/10mm	18	gb/t4985
折射率 ( 80 )	1.420 ~ 1.440	gb/t14235.4
含油%不大于	1.8	gb/t3554
异构烷烃含量%		sh/t0653
碳峰	/	sh/t0653
碳数分布%	正构烷烃含量，%  ~ c27 10 ~ 20  c28 ~ c30 17 ~ 25  c31 ~ c33 25 ~ 33  c34 ~ 30 ~ 40	sh/t0653