

批发出口首先半精炼、全精炼石蜡

产品名称	批发出口首先半精炼、全精炼石蜡
公司名称	石家庄金和纳米化工有限公司
价格	10.00/公斤
规格参数	类别:半精炼蜡(号) 牌号:56# 熔点:56()
公司地址	中国 河北 石家庄市 高邑县 凤中路化工小区
联系电话	86 0311 84033908 15230167199

产品详情

类别	半精炼蜡(号)	牌号	56#
熔点	56()	含油量	0.5(%)
外观	固体	色度	18(号)
嗅味	0(号)	针入度	25(mm)
CAS	国标		

石蜡 石油蜡

英文名称：paraffin wax

cas 登录号：8002-74-2

einecs 登录号：232-315-6

石蜡是矿物蜡的一种，也是石油蜡的一种；它是从原油蒸馏所得的润滑油馏分经溶剂精制、溶剂脱蜡或经蜡冷冻结晶、压榨脱蜡制得蜡膏，再经溶剂脱油、精制而得的片状或针状结晶。又称晶形蜡，碳原子数约为18~30的烃类混合物，主要组分为直链烷烃（约为80%~95%），还有少量带个别支链的烷烃和带长侧链的单环环烷烃（两者合计含量20%以下）。主要质量指标为熔点和含油量，前者表示耐温能力，后者表示纯度。每类蜡又按熔点，一般每隔2℃，分成不同的品种，如52，54，56，58等牌号。根据加工精制程度不同，可分为全精炼石蜡、半精炼石蜡和粗石蜡3种。其中以前二者用途较广，主要用作食品及其他商品（如蜡纸、蜡笔、蜡烛、复写纸）的组分及包装材料，烘烤容器的涂敷料、化妆品原料，用于水果保鲜、提高橡胶老化性和增加柔韧性、电器元件绝缘、精密铸造等方面，也可用于氧化生成合成脂肪酸。粗石蜡由于含油量较多，主要用于制造火柴、纤维板、篷帆布等。石蜡中加入聚烯烃添加剂后，其熔点增高，粘附性和柔韧性增加，广泛用于防潮、防水的包装纸、纸板、某些纺织品的表面涂层和蜡烛生产。

石蜡的用途

将纸张浸入石蜡后就可制取有良好防水性能的各种蜡纸，可以用于食品、药品等包装、金属防锈和印刷业上；石蜡加入棉纱后，可使纺织品柔软、光滑而又有弹性；石蜡还可以制得洗涤剂、乳化剂、分散剂、增塑剂、润滑脂最等。由于动物蜡和植物蜡的资源越来越紧张，现在的蜡烛大多是石蜡制造的。石蜡受热时融化、蜡烛燃烧时发光、冒黑烟、放热。

关于石蜡的化学元素符号有几种说法，一种说法是石蜡的主要成分是c、h两种元素的物质混合而成。（可能含有氧元素，但这不主要）其化学元素符号为cxhy。另种说法是石蜡是几种高级烷烃的混合物，主要是正二十二烷（ $C_{22}H_{46}$ ）和正二十八烷（ $C_{28}H_{58}$ ），含碳元素约85%，含氢元素约14%.没有单一的化学元素符号。