

松香 脂松香 脂松香 黄松香

产品名称	松香 脂松香 脂松香 黄松香
公司名称	石家庄诚商化工有限公司
价格	18000.00/吨
规格参数	分类:脂松香 颜色:黄松香 外观:块状
公司地址	中国 河南 郑州市二七区 111111111
联系电话	86 0311 89690857 13582199880

产品详情

分类	脂松香	颜色	黄松香
外观	块状	产品等级	一级
牌号	信达	原产地	广西
含量	99.99 (%)	CAS	8050-09-7

(1)脂松香

使用采割的形式收集[松脂](#)再加工提炼而成的松香叫脂松香。其特点是对松树能连续采割，有利于资源的充分利用。中国松脂资源丰富，是脂松香产量最大的国家，脂松香产量在相当长时间内仍会保持35万吨以上。所以，估计今后20-30年内，世界脂松香年产量仍可保持在65-70万吨。

(2)木松香

是将松根或树干切碎，用溶剂浸提出树脂，经加工提炼出来的松香。主要产于美国，原料依赖于该国东南部的原始松林，现在由于森林资源减少，导致木松香原料短缺，产量由1950年31.6万吨，降至目前2万吨。前苏联也生产木松香，由于资源减少，产量也急剧下降。估计世界现木松香产量只占松香总量5%以下。

(3)浮油松香

来自木材制浆造纸工业，从硫酸盐制浆中回的黑液经加工而得，原来在性能上不如脂松香，后来由于质量不断提高，如今性能已与脂松香相近。由于造纸所用松木比例减少，降低了浮油分馏所得松香产率（从27%降至21%）。所以近年来虽然粗浮油分馏能力增加，但是浮油松香产量仍只保持相对稳定，约占松香总量30%-35%。

工业原料

松香是重要的化工原料，广泛应用于各工业部门，主要用途如下：

1、肥皂工业

松香与纯碱或烧碱一起蒸煮，形成**松香皂**。松香皂具有很大的去污力，易溶于水，能溶解油脂，易起泡沫。松香具有粘性，可使肥皂不易开裂和酸败变质。

2、造纸工业

松香在造纸工业上用作抄纸胶料。松香与苛性钠制成松香钠皂，即胶料，胶料与纸浆混合并加入明矾，使松香成为不溶于水的游离树脂酸微粒附着在小纤维上，当纸浆在干燥圆筒上滚压加热时，松香软化填充在纤维之间，这种作用叫“上胶”或“施胶”。纸张“上胶”后，可增强抗水性，防止墨水渗透，改善强度和平滑度，减少伸缩度。

3、油漆涂料工业

松香易溶于各种有机溶剂，而且易成膜，有光泽，是油漆涂料的基本原料之一。松香在油漆中的作用是使油漆色泽光亮，干燥快，漆膜光滑不易脱落。

4、油墨工业

松香在印刷油墨中主要用作载色体，并增强油墨对纸张的附着力。油墨中若不用松香，印制成的墨迹就会色调呆滞，模糊不清。

5、粘合剂工业

以松香酯和**氢化松香酯**为基本原料的粘合剂，常用作热熔性粘合剂、压敏粘合剂和橡胶**增粘剂**。

6、橡胶工业

松香在橡胶工业上用作软化剂，可增加其弹性。歧化松香钾皂可作合成

7、食品工业

氢化松香甘油酯与天然糖胶树胶、蜡、醋酸乙烯等一起加热熔融，然后加**香料**、砂糖及色素等调匀，可制成口香糖。在屠宰场中宰杀猪、牛、羊时，经过用脱毛机械操作之后，遗留在动物体和头部的毛可用由88-94%的熔融松香和6-12%的棉籽油所组成的脱毛剂来除去。

8、电气工业

用松香35%与**光亮油**

65%配制成绝缘油在电缆上用作保护膜，起绝缘及耐热作用。松香和电木以及其他人造树脂相混合作为绝缘清漆

9、建筑材料工业

松香在建筑材料工业上主要用做混凝土起泡剂和地板花砖粘结剂。

松香也用作氯乙烯石棉瓷砖的粘结剂。松香和亚麻油、碳酸钙、木炭、颜料等在一起混合可制造地毯瓷砖。

助焊剂

由于金属表面同空气接触后都会生成一层氧化膜，温度越高，氧化层越厚。这层氧化膜阻止液态焊锡对金属的浸润作用，犹如玻璃上沾上油就会使水不能浸润玻璃一样。焊剂是清除氧化膜的一种专用材料，又称助焊剂。助焊剂有三大作用：