

销售松醇油 二号浮选油厂家 二号浮选油本地工厂 起泡剂 捕收剂

产品名称	销售松醇油 二号浮选油厂家 二号浮选油本地工厂 起泡剂 捕收剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:二号浮选油 包装:25公斤/200公斤 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	15387096412

产品详情

性质

播报

编辑

松醇油俗称二号浮选油，其主要成分萜烯醇(

)是环状结构且有三种异构体(

-萜烯醇、

-烯醇、

-萜烯醇)。松醇油是浅黄色油状透明液体，密度(20)0.900~0.915g/mL，有刺激性气味，可燃，微溶于水；在空气中可氧化，氧化后，粘度增加，遇酸或受热时会分解而降低选矿性能。松醇油起泡性强，能生成大小均匀、粘度中等和稳定性合适的气泡；当其用量过大时，气泡变小，影响浮选指标。松醇油属于危险化学品第三类即易燃液体，应避免火花及明火，贮存在阴凉处。

主要用途

播报

编辑

松醇油广泛地应用于各种金属或非金属矿的浮选作业中，是有色金属的优良起泡剂。它主要用于各种硫化矿如铜，铅，锌及铁矿和各种非硫化矿的浮选。具有泡沫少，精矿品位高等特点。它还具有一定的捕收性，特别对滑石，liuhuang，石墨，辉钼矿及煤等易浮矿物有较为明显的捕收效果。松醇油在浮选作业中所形成的泡沫比其他起泡剂更为稳定。同时可作油漆工业的溶剂，纺织工业的渗透剂等。

应用现状

播报

编辑

在铅锌矿浮选过程中需加入了捕收剂、起泡剂和调整剂等浮选药剂。在国外工业化条件下，大量使用的浮选药剂如起泡剂，几十年来变化不大，品种不是很多。早期主要是松醇油、甲酚油以及某些gaoji醇类化合物，但多数有机[浮选起泡剂](#)

[甲基异丁基甲醇](#)

(缩写为MIBC、氰胺公司Aerofroth70)、聚丙烯乙二醇醚(如DOW化学公司Dowfrother250、氰胺公司Aerofroth65等)、以及三乙氧基丁烷(缩写为TEB)。以氰胺公司为例，已向市场提供的产品牌号有10多种，但从类型上来看，主要为醚醇及合成醇两种类型 [2]。

而由于松醇油具有制备方便、技术成熟、成本低廉、起泡性强等优点，在国内铅锌矿的浮选中，其仍是使用得最广泛的一种起泡剂。