

提示：系统监测到该条供求信息的发布时间过于久远，可能已经无效！

橡胶乳化剂 歧化松香酸钾酯

商机面向地区：	山东 淄博市
供求信息分类：	化工 橡胶
发布日期：	2019年4月29日
商机联系人：	孙婷
供求电话：	15153307677
电子邮件：	2303378232@qq.com
销售信息：	供应 橡胶乳化剂 歧化松香酸钾酯

歧化松香酸钾酯

产品名称
型号
外观
有效含量
包装

(adsbygoogle = window.adsbygoogle || []).push({});

歧化松香酸钾酯

PX-DR50

琥珀色油状透明液体

50% ± 1

200Kg/桶

歧化松香酸钾酯是淄博鹏鑫化工科技有限公司自主研发的产品，执行企业标准。本产品采用太阳能供热低温反应工艺技术，松香歧化反应后与醇和羧酸发生酯化反应生成的产物，歧化松香酸钾酯在50%有效含量时保持琥珀色透明度很高的油状液体，通过酯化反应消除共轭双键体系，提高合成橡胶和树脂聚合速率，有效的降低成本并减少环境污染。本产品主要是作为乳化剂参与到丁苯、氯丁、丁腈、高苯等合成橡胶和ABS合成树脂中乳液聚合乳化反应中，在聚合反应中使用乳化剂分散在水中的单体颗粒呈稳定的胶体系统。

本产品有别于歧化松香酸钾皂，目前国内歧化松香酸钾皂的生产主要是歧化松香与氢氧化钾碱液进行皂化反应，产品颜色较深并普遍存在凝胶及结晶现象，严重影响橡胶生产时乳液聚合的速度及效果。歧化松香酸钾酯在50%有效含量时保持琥珀色透明度很高的油状液体，便于使用、包装、运输。

歧化松香是松香在催化剂存在下使松香的一部分被氧化，另一部分被还原发生了歧化反应所得的产物，歧化反应使枞酸型树脂酸分子间通过氢转移实现重排,消除共轭双键体系,凡带有共轭双键结构的松香酸对合成橡胶和树脂聚合有阻聚作用,导致聚合速率下降。原因是由氧化还原反应体系产生的自由基在进入由乳化剂形成的胶束中或乳化剂保护的单体聚合物乳胶粒中才能引发聚合,而乳化剂组中共轭双键的存在消耗了大量的自由基,导致聚合无法进行,反映在生产上就是聚合速率降低。

淄博鹏鑫化工科技有限公司

企业地址：	企业邮编：	
联系电话：	所属行业：	化工/冶炼
公司传真：	公司所在地：	山东
公司网站：	企业类型：	私营/民营
电子邮件：	2303378232@qq.com	联系人：
企业全称：	淄博鹏鑫化工科技有限公司	
未填写		

淄博鹏鑫化工科技有限公司 发布的其它供求信息和贸易商机：

供应 乳化剂油酸钠	2019年4月29日
供应 水溶性蓖麻油基冲压油	2019年4月29日
供应 皮革涂饰剂专用水溶性蓖麻油	2019年4月29日
供应 山东 润滑油专用水溶性蓖麻油	2019年4月29日

供应 山东 水溶性蓖麻油	2019年4月29日
供应 山东 高品质 油酸钾 白色膏状	2019年4月29日
供应 山东 油酸钾	2019年4月29日
供应 山东 亚油酸钠	2019年4月29日
供应 山东 优质 油酸钠 白色粉末状	2019年4月29日

本文档来源于：[商业机器人](http://www.bizrobot.com)（www.bizrobot.com），所有内容为用户发布，与本站无关