

抗返原剂、不含致癌物亚硝胺的促进剂莱茵克, 防护微晶蜡莱茵蜡, 种类多、用途广的软化油膏莱茵平和混炼型聚氨酯橡胶氨里百。

随着开工, 莱茵化学(青岛)有限公司的发

展将进入崭新的令人振奋的历史阶段。公司将积极地搞活生产, 占领市场, 以高质量的产品满足橡胶工业、轮胎工业的要求, 与橡胶加工业的朋友携手共创美好的明天。

助剂生产新基地——常京化学有限公司组建

北京橡胶工业研究设计院在科研机制向企业化转制中, 要寻找和建立一个以化学品生产为主的科技型企业基地, 并认为常州曙光化工厂具备技术、资信、生产和管理等条件。常州曙光化工厂在企业改制中, 以科技兴企为本, 愿意引入北京橡胶工业研究设计院化学品开发的优势, 以增强企业实力。双方的共同目的是在常州组建一个科工贸实体——常京化学有限公司, 专业生产长效、耐湿、高增粘剂 TKM 系列, 普通型增粘剂 TKB 系列和 TKO 系列, 新型补强树脂 PF 系列, 现代环保型、功能性新助剂。

北京橡胶工业研究设计院与常州曙光化工厂合作, 于 1976 年为我国首创间-甲-白直接粘合体系 HRH 系列, 共同建立了诚信、互助和为国家作贡献的融洽关系, 双方愿意在此基础上组建具有新型合作关系的常京化学有限公司。常京公司已于 1999 年 8 月在常州市注册。一期投资 800 万元, 建立增粘剂和补强剂两条生产线。北京橡胶工业研究设计院的无形资产(技术)股占常京公司总资产的 35%。这是该院在国务院发出科研院所企业化通知后与企业建立的第一个科技型企业。常京化学有限公司占地 30 亩, 现正在建设中, 预计 1999 年年底投产。

(北京橡胶工业研究设计院 蒲启君供稿)

寻求 NR 的完全替代物

美国《橡胶和塑料新闻》1999 年 5 月 24 日 5 页报道:

如果 NR 生产国建立一个类似欧佩克(石油生产输出国)的组织, 橡胶消费者可能的反应是寻求 NR 的完全替代物。1999 年 5 月 11 日, 在世界合成橡胶生产者组织年会上, 一位 NR

贸易商提出了这一警告, 第 2 天, 普利司通公司最高领导人就恳请 SR 供应商这么做。

5 月 12 日, 普利司通公司的领导人 Yoichiro Kaizaki 在台北会议上的发言中说, 作为一个轮胎生产商, 我们期望 NR 的完全替代物会在不久的将来被开发出来。

NR 的质量偏差大及供应与价格有波动是轮胎制造者需要寻求 NR 替代物的主要原因。第二次世界大战期间开发的 NR 的替代物——聚异戊二烯存在着成本、供应及性能等方面的问题。

Kaizaki 在第 1 天的世界合成橡胶生产者组织年会上的发言支持了 Cargill 国际贸易有限公司国际橡胶执行总监 Michael Coleman 的警告。他说:“警钟正在轮胎工业界长鸣”。

Coleman 认为, 马来西亚和泰国将达成类似欧佩克的协议, 以抬高 NR 价格, 并在世界范围内限制 NR 产量的增加, 这对 NR 生产商将产生相反的影响。对 NR 生产商的一个真正威胁就是这一措施将导致 SR 研究与开发活动力度的加强, 降低载重轮胎和轿车轮胎市场对 NR 的依赖。

Kaizaki 在讲话及后来的回答问题中, 要求与会的 SR 生产商开发 NR 完全替代物, 但他说他拥有的费尔斯通 SR 与胶乳公司自身并未致力于这一替代的研究工作。

普利司通公司在利比亚也拥有世界上最大的橡胶树种植园。Kaizaki 继续说, 橡胶工业需要开发一种以原油为原料生产 SR 的替代物, 他们预计, 对于能使 SR 生产更有效、节能并可利用回收原材料的新方法将有更强烈的需求。

轮胎与橡胶生产商间建立合作协议以利用彼此实力和竞争力的时刻已经到来, 在不同工业领域的公司间可以建立自然的同盟。

(王晓冬译 涂学忠校)