

# 廊坊兴科煤焦油破乳剂

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 廊坊兴科煤焦油破乳剂               |
| 公司名称 | 廊坊兴科化工材料有限公司             |
| 价格   | .00/公斤                   |
| 规格参数 |                          |
| 公司地址 | 河北省廊坊市大城县北魏乡正村           |
| 联系电话 | 0316-8062737 13230665886 |

## 产品详情

成分分析：对样品中组分通过多种大型仪器综合应用有关微观谱图，对比谱图数据库研究出各组分成分及含量； 还原：通过复原样品中各组分组成及比例，出样品基本； 异物诊断：就样品上的未知物，确定其主要组成成分，帮客户分析出这种形。

由于精料和风温水平的不断，加之富氧，高炉煤粉大喷吹量技术得以实现和应用，特别是大型现代高炉的冶炼强度进一步强化，焦比不断，焦炭负荷越来越高（有的高炉焦炭负荷已经到4.5以上），焦炭在炉内的滞留时间明显，这样溶损率必然，焦炭在炉内的相关就会恶化。

焦炭在高炉生产中起着热源、还原剂、渗碳剂和料柱骨架等重要作用。但随着炼铁工艺技术的发展，煤粉喷吹技术在高炉生产中被采用，逐渐削弱了焦炭作为热源、还原剂和渗碳剂的作用，然而焦炭的料柱骨架作用仍无法替代。为了保证高炉炉况顺行，此时焦炭在炉内作为料柱骨架的作用显得越来越明显和重要，而与之相关的焦炭指标也越来越受到炼铁工的。

特别是焦炭的热反应后强度，它能充分、准确反映焦炭在高炉内溶损反应的能力，更能反映焦炭作为料柱骨架，承担负荷大小的能力。一般来说，反应后强度好的焦炭，其抗碎强度（M40）和抗耐磨强度（M10）也好。于是许多旨在焦炭热性能的技术措施应运而生。

如：优质炼焦用煤的比例，配煤，采用捣固炼焦、型煤压块、煤调湿及干熄焦等焦炭的技术措施。但是由此而造成选择炼焦煤的要求更高，工序成本大幅度。如果采用以上的技术必须投入大量设备改造资金，同时建设周期也会很长。

焦炭反应性是指焦炭在一定温度下与CO<sub>2</sub>的反应速度，其反应式为： $C+CO_2=2CO$ ，在高炉炉身软熔带以上高温（950 -1100 ）区，该反应在焦炭的气孔表面激烈进行，反应性越好则焦炭的溶损越大，使得焦炭形成大量气孔且气孔壁变薄，高温强度，产生大量粉末，显著减弱了焦炭的骨架和支撑作用。焦油破乳剂价格

焦炭的反应性是重要的高温冶金性能指标之一。直接影响高炉的顺行，造成焦比升高。尤其是现代高炉采用大风量、高风温和高煤比的强化冶炼措施，焦炭的高温冶金性能已经成为高炉进一步强化和扩大喷

煤量的性因素，同时影响高炉一代寿命。

目前，上已有一些化学可以焦油，这种化学的方案和现场设备操作改进结合在一起，取得了良好的使用效果：一、油基技术方案这种技术是在集气管和桥管喷淋回路中加入焦油减粘剂和破乳剂，通过这种，不仅能够焦油脱水率，而且对循环氨水的也有积极的影响。

焦炉煤气喷淋冷凝产生的氨水和焦油是炼焦工艺中两个主要的副产品。对循环氨水如果不进行妥善的处理，不但会对生产的顺行、生产工艺带来影响

，还会遇到环保

排放方面的压力。万和焦油脱水剂同时也是一种的减粘剂，它会在焦油的表面生成一层膜使得焦油的粘结性大大。

二、可以解决的问题和价值回报可衡量的价值回报：焦油水分会下降，不溶物也会相对；焦油水分下降60%焦油粘度下降；下降幅度40%氨水含油及悬浮物，品质更加清洁。蒸氨塔及换热器 \* 显著换热器的清洗及蒸氨塔的排油； \* 能清洗换热器和蒸氨塔的费用。

\* 塔底排油90%，且液主要为氨水，焦油含量很少。初冷器 \* 达到更好的喷洒效果，良好的初冷阻力； \* 使初冷器煤气出口温度，并有效初冷器的热负荷； \* 清洗，清洗成本。冷凝液，焦油、萘、悬浮物等在初冷器内沉积，已有沉积会有部分被洗脱，初冷器阻力，降幅50%以上；能耗，检修与成本40%以上。

相应的能耗 \* 焦油水分，会用来保持焦油储存槽温度的蒸汽用量； \* 焦油水分的，会超级离心机等脱水设备的能源

消耗； \* 良好的初冷器出口温度，可更低温度的焦炉煤气，气体的体积会减小，从而能够焦炉煤气在排送中的能源消耗。

焦炉喷嘴及集气总管 \* 大大氨水喷嘴的堵塞，保持氨水喷淋量，荒煤气的冷却温度； \* 喷淋清洁和集气总管清洁工作量。喷嘴堵塞下降90%以上，且堵塞的喷嘴更易清理。压力翻板 \* 更加灵活，加强焦炉压力控制，煤气泄漏。焦油氨水分离大槽 \* 焦油渣产量，相应焦油产量，焦油渣处理成本。

我公司生产销售，焦油脱水剂，焦油破乳剂，络合铁脱硫催化剂