

抑尘剂、封尘剂铁道煤炭运输抑尘剂，结伴强度高，环保降损

产品名称	抑尘剂、封尘剂铁道煤炭运输抑尘剂，结伴强度高，环保降损
公司名称	胶南市丽珠海洋化工厂
价格	7.00/千克
规格参数	外观:浅褐色粉末 水溶性:1%水溶液 结伴强度:结板强度1200gc/
公司地址	青岛市黄岛区东岳中路（原泰山西路593号）
联系电话	0532-85100092 13335009716

产品详情

火车煤炭运输抑尘剂

抑尘剂主要是由植物胶制成，外观为白色或浅褐色粉末、无嗅无味、无毒无害，使用运输贮存安全方便。封尘剂广泛用于道路、广场、沙土运输、煤炭运输的防尘扬，可以有效的保护环境。

抑尘剂的水溶液喷洒在煤粉的表面，干燥后在煤粉的表面形成一定厚度的板结，可以有效地防止煤炭在运输当中煤粉飞扬，一是减少煤炭的损耗；二是可以保护环境。

一.使用方法和效果

使用时将封尘剂加水配制成1%的水溶液：配制时一边搅拌水，一边慢慢的加入封尘剂，至完全溶解。

单位用量：2200毫升/平方米（抑尘剂粉33克）。

效果：封尘剂水溶液喷洒在煤粉表面，干燥后在煤炭的表面形成大约10毫米左右的板结，板结强度大约1000克/平方厘米左右，可以有效的抵抗30米/秒的风（相当于100公里/小时），可以有效的防止煤粉飞扬。

该品1%的水溶液的各项标准，均符合“中户人民共和国铁道标准行业”（tb/t3210.1-2009）

封尘剂（抑尘剂）铁道行业保准

封尘剂（抑尘剂）符合中户人民共和国铁道行业标准tb/t3210.1-2009

1.抑尘剂外观与感官特性

项目	性能指标	项目	性能指标
形态	液体	色泽	透明、乳白或浅色
气味	无味或无明显刺激气味	杂质	无外来可见机械杂质

2.抑尘剂技术指标

项 目	指 标	检 验 方 法
密度 g/cm ³ (20)	1.00-1.10	gb/t 13354
粘度 mp a.s (20)	>5	gb/t10247
ph值	6-8	gb/t14518
固形物 %	1	gb/t2793
腐 蚀 性	钢才平均腐蚀速率m/a	5 × 10 ⁻⁵
	铝合金均匀腐蚀速率m/a	3 × 10 ⁻⁵
	tcs不锈钢平均腐蚀率m/a	1 × 10 ⁻⁷
	车辆橡胶管均匀腐蚀mg/(cm ² .h)	gb/t21604
	车辆醇酸油漆均匀腐蚀mg/(cm ² .h)	gb/t201
皮肤刺激度	<2.0	
闪点	>61	gb/t261
毒 理 指 标	总贡	0.05
	总镉	0.1
	总铅	1.0
	总铬	1.5
	总砷	0.5
	甲醛	5
	mg/l	
风蚀率%	<1	按5.13.1中的方法测定
固化层厚度mm	>10	按5.13.2中的方法测定
急性经口毒性试验ml/kgbw	60.0	gb15193.3

3.抑尘剂对煤炭性能影响的技术指标

项 目	指 标	项 目	指 标
高位发热量的减少%	0.1	低位发热量的减少%	0.1

本抑尘剂与普通抑尘剂相比，具有水溶液稳定的特点：抑尘剂的水溶液可以长期存放，粘度不下降；具有一定的耐酸碱性，可以适应地下水、河水等。