

# 鹏鑫厂家直供 混凝土水泥砂浆发泡剂 专用 高含量亚油酸钠

产品名称	鹏鑫厂家直供 混凝土水泥砂浆发泡剂 专用 高含量亚油酸钠
公司名称	淄博鹏鑫化工科技有限公司
价格	14.00/千克
规格参数	类别:阴离子表面活性剂-羧酸钠 固体含量:98% ± 1 物理性状:粉末
公司地址	山东省淄博市张店区
联系电话	15153318388

## 产品详情

亚油酸钠PX-N98Y

中文名称：亚油酸钠      英文名称: Sodium soyate

类别：阴离子表面活性剂-羧酸钠盐 CAS：822-17-3

固体含量：98% ± 1      颜色：淡黄色至黄色

物理性状：粉末      溶解性：可溶于水

分子式：C<sub>18</sub>H<sub>31</sub>NaO<sub>2</sub>中文别名：顺,顺-9,12-十八碳二烯酸钠盐

包装：20Kg/袋（牛皮纸编织袋内衬高强度聚乙烯袋）

亚油酸钠PX-N98Y简介：

亚油酸钠是淄博鹏鑫化工科技有限公司研发的由氢氧化钠与大豆油提纯出的亚油酸反应，采用连续皂化法制得，为憎水基和亲水基两部分构成的化合物，属于阴离子型表面活性剂。其具体的物理性质随烷基链长的改变而变化。粉状可溶于水。具有优良的润滑、增稠、分散、乳化、脱模、混凝土保水、发泡和净洗能力。应用于混凝土水泥砂浆的保水剂、缓凝剂、发泡剂、提高砂浆泵送性，用作金属拉拔加工中的皂化工序-皂化粉和润滑剂，橡胶隔离脱模剂，工业中水性乳胶漆增稠剂和矿用浮选剂。

1、混凝土水泥砂浆的保水剂、缓凝剂、发泡剂、提高砂浆泵送性

亚油酸钠用作混凝土水泥砂浆的保水剂、缓凝剂、发泡剂，提高砂浆的泵送性。提高水泥和砂的分散性

，大幅度改善砂浆的可塑性和保水性，对防止裂纹有效果，增强水泥强度。亚油酸钠的保水性能使浆料在涂抹后不会因干得太快而龟裂，缓凝作用提高涂抹性和延长可操作时间，增强硬化后强度。亚油酸钠优秀的发泡能力，使砂浆同体积下比重减轻，减少了水泥用量。闭环式泡沫赋予混凝土优秀的防水能力，用作防水砂浆的添加剂。在抹灰浆、石膏料、腻子粉或其他建材作为黏合剂，用作粘贴瓷砖、大理石、塑料装饰，粘贴增强剂。用作陶瓷器的釉药及与瓷漆配合，能改善胶接性和加工性。耐火砂浆中耐火砖砂浆或者浇注型炉材中，能改善可塑性和保水性。亚油酸钠优异的产品性能和价格优势是取代羟丙基甲基纤维素等纤维素类的理想产品。

使用方法：每吨混凝土水泥砂浆添加0.8-1.5kg。