



# 锦州诚化新材料有限公司

## T-705A

中性二壬基萘磺酸钡  
润滑油/防锈剂

### 化学数据

| 项 目                             | 质量指标        | 试验方法     |
|---------------------------------|-------------|----------|
| 外观                              | 棕色至褐色透明粘稠液体 | 目测       |
| 密度 (20℃), kg/m <sup>3</sup>     | ≥1000       | GB/T1884 |
| 运动粘度 (100℃), mm <sup>2</sup> /s | ≤120        | GB/T265  |
| 闪点 (开口), °C                     | ≥165        | GB/T3536 |
| 总碱值, mgKOH/g                    | ≤1.0        | SH/T0251 |
| 钡含量, % (m/m)                    | ≥6.5        | SH/T0225 |
| 机械杂质, % (m/m)                   | ≤0.10       | GB/T511  |
| 湿热试验                            | 测定          | GB/T2361 |
| 油溶性                             | 透明          | 目测       |

### 产品描述

**T-705A** 是一种应用广泛的防锈添加剂, 对各种金属及其制件都具有优异的防锈性能, 具有良好的油性, 良好的润滑及抗磨性能, 潮湿状态下也具有良好的稳定性。由于其化学结构与碱性二壬基萘磺酸钡 (T705) 有所不同, 所以碱值比 T705 小, 在油品中与某些酸性添加剂中和的作用也小。

#### T-705A 应用

1. 用作各种石油及合成润滑油与润滑脂中的防锈添加剂;
2. 可作酸的中和剂及腐蚀抑制剂;
3. 用于极压润滑脂中, 防锈性极佳而不影响其极压性能;
4. 用作金属间接接触情况下的防锈油, 仪器油及其它防锈油中的防锈添加剂;
5. 用作造纸机油、钻石机油、涡轮机油、液压油, 环流机油以及其它在水中使用的工业润滑油中的防锈添加剂。

**T-705A** 在油品中推荐加剂量为: 1.0-5.0%。

**T-705A** 储存温度不应超过 50℃, 建议调合温度为 60-75℃。在储存、装卸及调油时, 参照 SH/T0164 进行, 本产品不易燃、不爆炸、无腐蚀性, 在安全环保使用方面等同一般石油产品, 不用特殊防护。

### 标准包装

净重/桶: 200kg