

化学品技术参数表

锦州诚化新材料有限公司



诚化新材料
CHENG HUA NEW MATERIALS

T-154A

聚异丁烯双丁二酰亚胺

聚异丁烯双丁二酰亚胺是由聚异丁烯丁二酸酐胺化合成制备，是一款高分子聚合物分散剂，双取代结构，使其具备良好的分散能力和增溶能力，并且具备一定的清净性，广泛应用于内燃机油、工业润滑油中以提高使用寿命。

- 气味温和，不刺激，利于生产操作
- 良好的分散、增溶能力，保持油品的清洁性
- 良好的高温稳定性
- 适用于内燃机油、工业油等
- 良好的配伍性

项 目	质量指标	试验方法
外观	红棕色透明粘稠液体	目测 ¹
油溶性	油品呈透明且无沉淀或悬浮物	目测 ²
密度 (20℃), kg/m ³	900-1100	GB/T1884
运动粘度 (100℃), mm ² /s	≥150	GB/T265
闪点 (开口), °C	≥170	GB/T3536
总碱值 (TBN), mgKOH/g	15-30	SH/T0251
氮含量, %	≥1.0	SH/T0224
水分, %	≤0.1	GB/T260
机械杂质, %	≤0.1	GB/T511

1: 将试样注入 100ml 量筒中，在室温下观察。

2: 5%试样混合 95%基础油在 55%温度条件下搅拌均匀后，目测无沉淀或无悬浮物。

参考剂量：1.0-5.0%

标准包装：170 公斤/桶、900 公斤/吨桶、散装

储运及安全：储存温度不应超过 75℃；长期储存温度不应超过 50℃。产品在储存、运输、装卸和使用期间，应参照 SH/T0164 标准进行。本品不易燃、不易爆、无腐蚀性。产品使用注意事项请参见该产品的安全数据说明书。