



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[145638-46-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

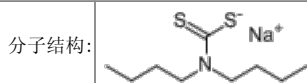
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:145638-46-6 基本信息

中文名: 促进剂TP

英文名: accelerator TP

别名: sodium dibutyl dithiocarbamate



分子式: $C_9H_{18}NNaS_2$

分子量: 227.36569

CAS登录号: 145638-46-6

物理化学性质

性质描述: 促进剂TP (145638-46-6)的性状:

1. 工业品为橙黄色至橙红色黏性透明液体;
2. 相对密度1.075~1.09;
3. 能与水混溶;
4. 无毒;
5. 不宜储存于铁制容器;
6. 游离碱(氢氧化钠)低于1.3%;
7. 油状物低于1%。

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#145638-46-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 145638-46-6 查看](#)
若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 1. 促进剂TP (145638-46-6)用作天然橡胶、丁苯橡胶、氯丁橡胶及其胶乳用超促进剂, 是二硫代氨基甲酸钠盐的典型代表。因能与水混溶, 故主要用于胶乳制品。

2. 对天然胶乳和丁苯胶乳, 本品主要适用于胶乳工业采用的各种硫化方法。

3. 当与不溶于水的促进剂(如二硫代氨基甲酸锌)并用, 可提高胶乳料的硫化速度。而与促进剂TMTM及促进剂TMTD一起用于氯丁胶乳, 所得制品强度高、耐老化性能好。

4. 促进剂TP (145638-46-6)还适用于在热水溶液中硫化的薄断面制品。对噻唑类促进剂有活化作用。用它制得的硫化胶不污染、不变色、无毒, 但稍有气味。

5. 还可用于制造一般胶乳制品、医疗制品、薄壁浸渍制品、气球、胶布和自硫化胶浆。在胶乳胶料中一般用量为0.5~2份, 且配以2~1份硫黄。

1. 促进剂TP (145638-46-6)的生产方法:
先将二丁胺和水在搅拌下进行溶解, 再加入二硫化碳及氢氧化钠进行反应, 待pH值保持不变时, 即为反应终

生产方法及其他:	点, 所得反应产物即为成品 促进剂TP (145638-46-6)。 2. 促进剂TP (145638-46-6)的产品规格: <table><tr><td>外观</td><td>橙黄色至橙红色黏性透明液体</td></tr><tr><td>相对密度</td><td>1.075~1.09</td></tr><tr><td>含量/%</td><td>40</td></tr></table> 3. 促进剂TP (145638-46-6)的安全性: 包装好的产品应避免阳光直射, 储存在阴凉干燥、通风良好的地方。 应内衬塑料袋, 外用聚丙烯编织袋包装, 每袋25kg。	外观	橙黄色至橙红色黏性透明液体	相对密度	1.075~1.09	含量/%	40
外观	橙黄色至橙红色黏性透明液体						
相对密度	1.075~1.09						
含量/%	40						
相关化学品信息							
二苯并-18-冠醚-6 14628-36-5 141240-46-2 14478-07-0 144-97-8 149141-45-7 盐酸替罗非班 143052-05-5 烯丙基-1,1,2,2-四氟乙基醚 149524-45-8 1492-27-9 142962-95-6 148717-54-8 14763-24-7 146391-91-5 447							

生成时间2016-6-28 18:47:12