

# 赣州苯并三氮唑针状BTA 防冻液原料金属缓蚀剂防锈剂循环水处理剂

产品名称	赣州苯并三氮唑针状BTA 防冻液原料金属缓蚀剂防锈剂循环水处理剂
公司名称	南昌市西湖区金润广场全友化工产品经营部
价格	920.00/包
规格参数	国标:国标 袋:袋 国产:国产
公司地址	南昌市西湖区金润广场O1015 (第1层)
联系电话	18979199917 18979199917

## 产品详情

水溶性苯并三氮唑含量高，进口关税也高，价格相对于国内的苯并三氮唑是完全没有优势的。但是对于一些要求产品环保无毒，做高档产品的水处理系统，油品的防锈，完美的金属表面处理，润滑油的长久缓蚀，还是很有必要使用水溶性苯并三氮唑。水溶性苯并三氮唑是可以水溶可以油溶的，添加过程不需要乳化剂，大大减少添加苯并三氮唑衍生出来的副作用。德国洋樱YOUGNING的苯并三氮唑适合国内的工业量产，美国Sigma-Aldrich的适合实验室里面做实验使用，HATCH的适合要求低一些的厂家使用。

分子式：C<sub>7</sub>H<sub>7</sub>N<sub>3</sub>

分子量：13\*\*\*\*

EINECS号：249-596-6

RTECS号：DM1300000

物理性质：

- 1、性状：浅棕色粉末
- 2、密度(g/mL,20 )：1.24
- 3、熔点( )：76-87
- 4、沸点( ,常压)：201-204
- 5、闪点( )：182

6、饱和蒸气压(KPa,25 ) : 0.03

7、油水(辛醇/水)分配系数的对数值 : 1.7

8、溶解性 : 水 : 18 , <\*g/100mL , 易溶于甲醇、丙酮、环己烷、\*\*等。难溶于水和石油系溶剂。

化学性质 :

如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应

储存方法 :

保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置

制备路径 :

甲基苯并三氮唑的制备方法与BTA类似, 在工业上经典的方法是将甲苯二胺重氮化, 在乙酸中环合而制得BTA, 大多数生产厂家还是采用此合成路线。

(可开增值税发票) 全国可发