



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[12223-01-7](http://12223-01-7), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://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.icchemistry.cn](http://www.icchemistry.cn)

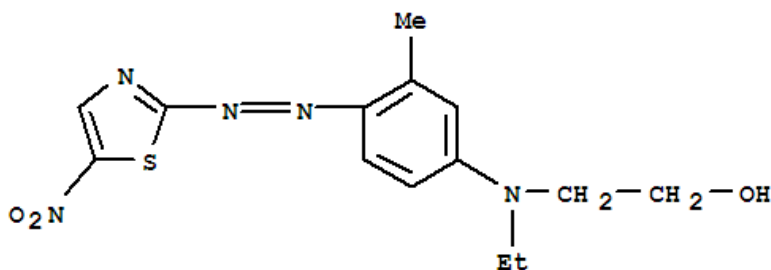
## CAS Number:12223-01-7 基本信息

中文名: 分散蓝CR;  
分散蓝C-R; C. I. 分散蓝106;  
分散兰106;  
分散蓝 C-R;  
分散蓝106;  
分散蓝284

英文名: Disperse Blue 106

别名: Ethanol, 2-[ethyl[3-methyl-4-[(5-nitro-2-thiazolyl)azo]phenyl]amino]- (9CI);  
C. I. 111935;  
C. I. Disperse Blue 106;  
C. I. Disperse Blue 357;  
Ethanol, 2-[ethyl[3-methyl-4-[2-(5-nitro-2-thiazolyl)diazenyl]phenyl]amino]-;  
Disperse Blue 357;  
Miketon Polyester Discharge Blue R;  
Serisol RD 400;  
SuncronBlue RD 400;  
Tersetile Blue CRL;

分子结构:



分子式:  $C_{14}H_{17}N_5O_3S$

分子量: 335.38

CAS登录号: 12223-01-7

EINECS登录号: 271-183-4

## 物理化学性质

性质描述: MDL号:MFCD08056249  
Beilstein 号:

## 安全信息

安全说明: S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。

危险类别码: R43: 皮肤接触会产生过敏反应。

CAS#12223-01-7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. 12223-01-7](http://CAS No. 12223-01-7) 查看

若您在此化学品供应商，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: 分散蓝CR (12223-01-7) 各项染色牢度良好。用于涤纶及其混纺织物的染色和印花，得艳蓝色。

生产方法及其他: 分散蓝CR (12223-01-7) 的制备方法: 以2-氨基-5-硝基噻唑和N,N-二乙酰氧乙基苯胺为原料，首先将前者重氮化，再与后者偶合得产物。经过滤，研磨，干燥得成品。

相关化学品信息

[对二乙氧基苯](#) [126489-86-9](#) [1,1'-二乙酰基二茂铁](#) [酒石酸长春瑞滨](#) [硫酸氧化亚铅](#) [126794-86-3](#) [活性翠蓝KN-G](#) [120944-32-3](#) [氟化铵](#) [12031-65-1](#) [123812-85-1](#) [129454-99-5](#) [环丙基炔丙酸乙酯](#) [128561-91-1](#) [2,3-二氢-1,4-二噁并\[2,3-b\]吡啶](#) [硫酸锰](#) [羟基喹啉](#) [硝酸钠](#)