

ICS 71. 100. 01;87. 060. 10

G 56

备案号:23683—2008

# HG

## 中华人民共和国化工行业标准

HG/T 4022—2008

---

### 对氯邻硝基苯胺(红色基 3GL)

*p*-Chloro-*o*-Nitroaniline(Red Base 3GL)

2008-04-23 发布

2008-10-01 实施

---

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

## 前 言

本标准根据我国国情,结合各生产企业的实际情况制定而成。

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国染料标准化技术委员会(SAC/TC134)归口。

本标准起草单位:沈阳化工研究院、浙江福井化学工业有限公司。

本标准主要起草人:李春梅、章建东、杨杰民。

本标准首次发布。

## 对氯邻硝基苯胺(红色基 3GL)

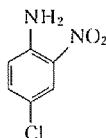
警告——使用本标准的人员应有实验室工作的实践经验。本标准并未指出所有的安全问题。使用者有责任采取适当的安全和健康措施,并保证符合国家有关法规规定的条件。

### 1 范围

本标准规定了对氯邻硝基苯胺(红色基 3GL)的要求、采样、试验方法、检验规则以及标志、标签、包装、运输、贮存和安全、安全技术说明书。

本标准适用于对氯邻硝基苯胺产品的产品质量控制。该产品主要用于染料、农药、颜料及医药工业中。

结构式:



分子式:  $C_6H_5ClN_2O_2$

相对分子质量: 172.57(按 2005 年国际相对原子质量)

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 190 危险货物包装标志

GB/T 191 包装储运图示标志(eqv ISO 780:1997)

GB/T 601 化学试剂 标准滴定溶液的制备

GB/T 603 化学试剂 试验方法中所用试剂及制品的制备

GB/T 1250—1989 极限数值的表示方法和判定方法

GB/T 2384—2007 染料中间体 熔点范围的测定 通用方法

GB/T 2386—2006 染料及染料中间体 水分的测定

GB/T 6678—2003 化工产品采样总则

GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法

GB 12268—2005 危险物品名表

### 3 要求

对氯邻硝基苯胺的质量应符合表 1 的要求。