



中华人民共和国国家标准

GB 18559—2001

车间空气中三硝基甲苯职业接触限值

**Occupational exposure limit for trinitrotoluene
in the air of workplace**

2001-12-04 发布

2002-05-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

本标准是根据实验研究、现场劳动卫生调查、职业人群调查资料,并参与国外有关卫生标准而制定的,为作业场所环境监测及卫生监督使用的标准。过去,全国生产和使用三硝基甲苯的行业均应用 1979 年颁布的 TJ 36—1979《工业企业设计卫生标准》中“苯及其同系物的二及三硝基化合物(二硝基苯、三硝基甲苯等)(皮)” $1\text{ mg}/\text{m}^3$ 的标准,生产和使用三硝基甲苯的企业应在本标准实施之日起按本标准执行。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准起草单位:兵器工业卫生研究所。

本标准主要起草人:左鸿忍、张鹏、夏宝清、李斌、许长安。

本标准委托技术归口单位中国预防医学科学院劳动卫生与职业病研究所负责解释。

Occupational exposure limit for trinitrotoluene
in the air of workplace

1 范围

本标准规定了车间空气中三硝基甲苯的最高容许浓度和时间加权平均容许浓度及监测检验方法。本标准适用于生产和使用三硝基甲苯的各种作业场所。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 16113—1995 车间空气中三硝基甲苯的气相色谱测定方法

3 卫生要求

车间空气中三硝基甲苯的最高容许浓度为 0.5 mg/m^3 (皮),时间加权平均容许浓度为 0.2 mg/m^3 (皮)。

4 监测检验方法

车间空气中三硝基甲苯浓度的监测检验方法按 GB/T 16113 执行。

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
车间空气中三硝基甲苯职业接触限值
GB 18559—2001

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 4 千字
2002年4月第一版 2002年4月第一次印刷
印数 1—2 000

*

书号: 155066·1-18278 定价 8.00 元

网址 www.bzcb.com

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533



GB 18559-2001