

ICS 13.100
C 52



中华人民共和国国家标准

GB 18549—2001

车间空气中 2-乙氧基乙醇职业接触限值

Occupational exposure limit for
2-ethoxyethanol 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

本标准是根据现场劳动卫生学调查、流行病学调查和毒理学实验资料及参考国外职业接触限值后首次研制的,为作业场所环境监测及卫生监督使用的卫生标准。

本标准从 2002 年 5 月 1 日起实施。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准起草单位:北京市劳动卫生职业病防治研究所。

本标准的主要起草人:高星、申玉英、周素梅、张希桥、冯征启。

本标准委托中国预防医学科学院劳动卫生与职业病研究所负责解释。

中华人民共和国国家标准

车间空气中 2-乙氧基乙醇职业接触限值

GB 18549—2001

Occupational exposure limit for 2-ethoxyethanol in the air of workplace

1 范围

本标准规定了车间空气中 2-乙氧基乙醇的最高容许浓度和时间加权平均容许浓度及其监测检验方法。

本标准适用于生产和使用 2-乙氧基乙醇的各类工业企业。

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 17085—1997 车间空气中 2-乙氧基乙醇的溶剂解吸气相色谱测定方法

3 卫生要求

车间空气中 2-乙氧基乙醇最高容许浓度为 36 mg/m³(皮)。

时间加权平均容许浓度为 18 mg/m³(皮)。

4 本标准的监测检验方法

车间空气中 2-乙氧基乙醇浓度的测定采用气相色谱法,按 GB/T 17085 执行。
