

ICS 13.100
C 52



中华人民共和国国家标准

GB 18547—2001

车间空气中二巯基辛基锡职业接触限值

Occupational exposure limit for dioctyltin-S,S'-bis
(isooctylmercaptoacetate) in the air of workplace

2001-12-04 发布

2002-05-01 实施

中华人民共和国发布
国家质量监督检验检疫总局

前　　言

本标准是根据毒理学实验、现场劳动卫生学调查、流行病学调查资料及参考国外职业接触限值首次制定的。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。

本标准的附录 A 是标准的附录。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准由吉林省劳动卫生职业病防治研究所负责起草。

本标准主要起草人孙淑云、李涛、焦红岩、赵海生、赵子辰。

本标准委托中国预防医学科学院劳动卫生与职业病防治研究所负责解释。

中华人民共和国国家标准

车间空气中二巯基辛基锡职业接触限值

GB 18547—2001

Occupational exposure limit for dioctyltin-S,S'-bis
(isooctylmercaptoacetate) in the air of workplace

1 范围

本标准规定了车间空气中二巯基辛基锡的最高容许浓度、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二巯基辛基锡的各类工业企业。

2 卫生要求

车间空气中二巯基辛基锡最高容许浓度为 $0.2 \text{ mg}/\text{m}^3$, 时间加权平均容许浓度为 $0.1 \text{ mg}/\text{m}^3$ (皮), 以锡计量。

3 监测检验方法

本标准的监测检验方法,采用原子吸收法,见附录 A(标准的附录)。