



# 中华人民共和国国家标准

GB 16246—1996

---

## 车间空气中硫酸二甲酯卫生标准

Health standard for dimethyl sulfate  
in the air of workplace

1996-04-03 发布

1996-09-01 实施

---

国家技术监督局  
中华人民共和国卫生部

发布

## 前 言

本标准是根据毒理学实验、现场劳动卫生学调查和流行病学调查并参考国外职业接触限值资料首次制订的,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1996年9月1日起实施。

本标准附录A是标准的附录。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准负责起草单位:黑龙江省劳动卫生职业病研究所。参加起草单位:齐齐哈尔市劳动卫生职业病防治所和本溪市职业病防治院。

本标准主要起草人:杨荫森、慈杰元、刘福环、张家儒、张惠泉。

本标准由卫生部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。

# 中华人民共和国国家标准

## 车间空气中硫酸二甲酯卫生标准

GB 16246—1996

Health standard for dimethyl sulfate  
in the air of workplace

---

### 1 范围

本标准规定了车间空气中硫酸二甲酯的最高容许浓度及其监测检验方法。  
本标准适用于生产和使用硫酸二甲酯的各类企业。

### 2 卫生要求

车间空气中硫酸二甲酯最高容许浓度为  $0.5 \text{ mg/m}^3$ (皮)。

### 3 监测检验方法

本标准的监测检验方法采用气相色谱法,见附录 A(标准的附录)。