

UDC 628  
C 52



# 中华人民共和国国家标准

GB 11516—89

---

## 车间空气中三氯化磷卫生标准

Hygienic standard for phosphorus trichloride  
in the air of workplace

1989-03-29 发布

1990-02-01 实施

---

中华人民共和国卫生部 发布

# 中华人民共和国国家标准

## 车间空气中三氯化磷卫生标准

GB 11516—89

Hygienic standard for phosphorus trichloride  
in the air of workplace

---

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了车间空气中三氯化磷最高容许浓度及其监测方法。  
本标准适用于生产和使用三氯化磷的各类企业。

### 2 卫生要求

车间空气中三氯化磷最高容许浓度为 $0.5 \text{ mg/m}^3$ 。

### 3 监测检验方法

本标准采用钼酸铵分光光度法测定,见附录 A(补充件)。

### 4 监督执行

各级卫生防疫机构负责监督本标准的执行。