

中华人民共和国国家标准

GB 16206—1996

车间空气中硅藻土粉尘卫生标准

Health standard for diatomite dust 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硅藻土粉尘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硅藻土的各类企业。

2 引用标准

GB 5748 作业场所空气中粉尘测定方法

3 卫生要求

车间空气中含有 10% 以上游离二氧化硅的硅藻土粉尘最高容许浓度为 2 mg/m^3 。
车间空气中含有 10% 以下游离二氧化硅的硅藻土粉尘最高容许浓度为 10 mg/m^3 。

4 监测检验方法

车间空气中硅藻土粉尘浓度和游离二氧化硅含量的测定,按 GB 5748 执行。

5 监督执行

各级卫生监督机构负责本标准的执行。

附加说明:

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准由吉林省卫生防病中心劳动卫生职业病研究所负责起草。

本标准主要起草人皇德威。

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。