

# 中华人民共和国卫生行业标准

## 职业接触有机磷酸酯类农药的生物限值

WS/T 115—1999

Biological limit values for  
occupational exposure to organophosphate insecticides

### 1 范围

本标准规定了职业接触有机磷酸酯类农药的生物监测指标、生物限值及监测检验方法。

本标准适用于有机磷酸酯类农药职业接触者的生物监测。

### 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。

WS/T 66—1996 全血胆碱酯酶活性的分光光度测定方法 羟胺三氯化铁法

WS/T 67—1996 全血胆碱酯酶活性的分光光度测定方法 硫代乙酰胆碱-联硫代双硝基苯甲酸法

### 3 生物监测指标和接触限值

生物监测指标	生 物 限 值	采 样 时 间
全血胆碱酯酶活性校正值	原基础值或参考值的 70%	接触起始后三个月内,任意时间
	原基础值或参考值的 50%	持续接触三个月以后,任意时间

### 4 监测检验方法

本标准中全血胆碱酯酶活性的监测检验按 WS/T 66 或 WS/T 67 执行。测定值需经自身的红细胞计数或血红蛋白校正。