

《中国磷复肥工业协会团体标准立项申请书》



物菌剂》、《NY 1109-2006 微生物肥料生物安全通用技术准则》、《NY/T 1107-2020大量元素水溶肥料》、《NY 884-2012 生物有机肥》、《NY/T 798-2015 微生物肥料》，但没有在大量元素水溶肥料、中量元素水溶肥料、微量元素水溶肥料、有机水溶肥料中添加农用微生物菌剂的相关标准，难以满足农业需求，且导致业内乱象丛生。本标准的制定实施可规范微生物菌剂在水溶肥料上的应用、检测方法和技术要求，并将在很大程度上推动含微生物水溶肥料的应用，满足市场对含微生物水溶肥料的需求。

根据查阅到的标准、文献等相关资料，针对微生物与水溶肥料、水溶有机肥结合的产品，将开展以下几个方面的研究：

- 1、定义微生物与水溶性有机质、水溶性元素结合的产品（暂简称“含微生物水溶肥料”）
- 2、含微生物水溶肥料中添加微生物的种类、数量限制、标识规定及含量检测方法
- 3、含微生物水溶肥料中杂菌含量限制及检测方法
- 4、含微生物水溶肥料中水溶养分指标、水溶有机质及含量检测方法
- 5、含微生物水溶肥料中微生物与养分结合技术，及微生物货架期研究
- 6、含微生物水溶肥料中微生物及代谢产物对作物生长发育影响

申请立项
单位签章

2022 年 10 月 18 日