

中国人民解放军

长春市烟碱厂简介

长春烟碱厂是中国人民解放军防化指挥工程学院所属,具有法人资格的专业化生产企业。现可向顾客提供:1.纯烟碱(尼古丁含量98%以上)。2.硫酸烟碱(尼古丁含量40%以上)。3.毙蚜丁(HUN—植物杀虫剂)。

毙蚜丁经中国农业科学院棉花研究所测定对棉蚜的毒力是氧化乐果的3.18倍,而对棉蚜的主要天敌七星瓢虫选择性指数高这115.15,因此,是一种在杀灭害虫的同时保护天敌、维持生态平衡的选择性杀虫剂。经中国农业科学院棉花研究所,江苏、浙江、山东、河南四省农科院植保所两年间所作的大量室内和田间药效试验,证明该杀虫剂对棉花、小麦、蔬菜、果树、高粱、水稻、黄豆等多种作物的刺吸口害虫在100—200ppm时,防效均在90%以上,经河南职业病防治所,商检局单位测定:毙蚜丁500ppm(超常量)对辣椒喷施,三天后残留为0.13ppm,七天后为0。

该药无残毒为我国首创对我国农业生产的发展将发挥重大影响。因此,1991年6月,在青岛召开的“菊脂类农药抗性害虫防治对策”座谈会上,中农协学字第14号文件规定该产品列为我国农药换代的推广品种。该药具有以下特点:①高效、低毒、无残留,对人、畜安全,使用时对人体无刺激。②速效和药效长。③对作物有一定的刺激生长作用。④杀虫谱广,对刺吸口害虫均有高杀效果,对蚜虫有特殊杀效,对果树红蜘蛛也有较强杀灭作用。⑤无环境污染,对附近池鱼及稻田养鱼均无伤害。⑥施用本品不影响其它杀虫剂、杀菌剂的使用效果。

毒性:①经河南医科大学进行的毒理学试验表明,大鼠经口服皮下注射均为中等毒性。②经中国医学科学院劳动卫生职业病研究所进行的蓄积性试验表明,无蓄积性毒性。

防治对象和使用方法:①适用于蔬菜、果树、茶树、中草药、小麦、水稻、大豆、高粱、烟叶等多种作物刺吸口害虫。②稀释1000倍、喷雾触杀性强。③如果虫害严重可稀释750倍或500倍。加强速效性。用量:每公顷800克商品量)。每吨按出厂价销售,零售每瓶(克)为12克,运费自理。总经理 马廷富

北方园艺杂志为该厂在黑龙江省总代理经销处,有需毙蚜丁者请与本刊编辑部直接联系。

主办单位:黑龙江省园艺学会

黑龙江省农科院园艺所

出版单位:《北方园艺》编辑部

(中国哈尔滨市哈平路发源150069)

印刷:黑龙江省人民检察院印刷厂

发行范围:公开发行

订 阅:全国邮政局所 邮发代号14—150

主 编:刘恩晨

Sponsored by: Heilongjiang Society of Horticultural Science

Horticultural Institute, Heilongjiang Academy of Agr. Sci.

Published by: Editorial Department of Northern Horticulture

(Postcode: 150069) Yifayuan, Haiping Road, Harbin China

Printed by: Printing Factory of Heilongjiang Provincial People's Procuratorate

Distributive Scope: Public Distribution

Chief Editor: Liu Enchen

刊

号: ISSN 1001-0009
CN23-1247/s

国内定价:2.00元