

国家林业和草原局生物灾害防控中心文件

防控发〔2021〕14号

国家林业和草原局生物灾害防控中心关于 推荐林业用农药产品的通知

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团林业有害生物防治管理机构，大兴安岭林业集团林业有害生物防治管理机构，内蒙古森工集团林业有害生物防治管理机构：

为进一步贯彻落实《农药管理条例》，指导各地安全、合理使用林业用农药，我中心根据林业有害生物防治用药需求，结合林业用农药登记及全国林业用农药使用调查情况，遴选出56种林业用农药产品，形成林业用农药产品推荐名单（见附件）。各地可根据林业有害生物防治实际情况选择使用推荐药剂，并强化林业用农药的安全使用管理。

一、加强技术指导。要认真贯彻落实《农药管理条例》，加强林业用农药安全合理使用技术指导，因地制宜选择林业用农药产品，科学、安全、合理地使用农药。要严格按照农药标签标注的内容使用农药，杜绝乱用、滥用农药行为，坚持适时、适度、对症、轮换用药原则，开展绿色防治，实现农药减量增效。

二、加强应急使用管理。要建立林业有害生物灾害应急用药备案制度，在林业有害生物灾害应急防治中，对尚未在林业上扩作登记的农药，依规采取应急用药措施，要加强使用安全风险和药效监测，严格管控农药使用安全风险。

三、加强宣传和技术培训。要加强农药管理政策法规宣贯，普及更新药剂药械专业知识及先进防治技术，培养责任意识强、专业素质好、技术水平高的人才队伍，提高防治人员综合能力，提升林草有害生物绿色化防控水平。

附件：林业用农药产品推荐名单

国家林业和草原局生物灾害防控中心

2021年12月2日



附件

林业用农药产品推荐名单

序号	防治对象	农药名称	登记证号	剂型	总含量	登记证持有人	用药量 (制剂量/亩)	施用方法
1	松材线虫	阿维菌素	PD20173106	乳油	5%	浙江威尔达化工有限公司	2.6-3.6 mL/cm 胸径	树干打孔注射
2		阿维菌素	PD20110230	微囊悬浮剂	1%	黑龙江森工农化有限公司	1.2-1.4 mL/cm 胸径	树干打孔注射
3		阿维菌素	PD20172048	乳油	5%	山东慧邦生物科技有限公司	1.6-2.6 mL/cm 胸径	树干打孔注射
4		甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	PD20172670	微乳剂	2%	浙江世佳科技股份有限公司	2-3 mL/cm 胸径	树干打孔注射
5		甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	PD20182198	水乳剂	2%	宁波纽康生物技术有限公司	1.2-2.4 mL/cm 胸径	树干打孔注射
6		甲维·吡虫啉	PD20131251	可溶液剂	10%	江苏功成生物科技有限公司	1-2mL/cm 胸径	树干打孔注射
7	美国白蛾	除虫脲	PD20094098	悬浮剂	20%	河南省安阳市安林生物化工有限责任公司	2000-3000 倍液	喷雾
8		除虫脲	PD20094750	悬浮剂	20%	河北威远生物化工有限公司	3000-5000 倍液	喷雾
9		苦参碱	PD20102100	可溶液剂	1%	内蒙古中农生化科技股份有限公司	1000-2000 倍液	喷雾
10		灭幼脲	PD20092269	悬浮剂	25%	吉林省通化农药化工股份有限公司	1500-2500 倍液	喷雾
11		灭幼脲	PD20082801	悬浮剂	25%	河北天发生物科技有限公司	1500-2500 倍液	喷雾
12		灭幼脲	PD20084487	悬浮剂	25%	山东潍坊双星农药有限公司	1500-2500 倍液	喷雾
13		灭幼脲	PD20070677	悬浮剂	25%	潍坊华诺生物科技有限公司	1500-2500 倍液	喷雾

序号	防治对象	农药名称	登记证号	剂型	总含量	登记证持有人	用药量(制剂量/亩)	施用方法
14	美国白蛾	杀铃脲	PD20081069	悬浮剂	5%	吉林省通化农药化工股份有限公司	1250-2500 倍液	喷雾
15		烟碱·苦参碱	PD20130258	微囊悬浮剂	3.60%	黑龙江森工农化有限公司	1000—3000 倍液	喷雾
16		甲维·灭幼脲	PD20180366	悬浮剂	25%	内蒙古中农生化科技股份有限公司	1000-2000 倍液	喷雾
17		甲维·灭幼脲	PD20200609	悬浮剂	25%	河南省安阳市瑞泽农药有限责任公司	1500-2500 倍液	喷雾
18		甲维·除虫脲	PD20201030	悬浮剂	10%	河南省安阳市瑞泽农药有限责任公司	800-1000 倍液	喷雾
19		阿维·灭幼脲	PD20201031	悬浮剂	25%	河南省安阳市瑞泽农药有限责任公司	1500-2500 倍液	喷雾
20		甲维·灭幼脲	PD20182396	悬浮剂	31%	青岛中达农业科技有限公司	1250-2500 倍液	喷雾
21		松毛虫	苦参碱	PD20102100	可溶液剂	1%	内蒙古中农生化科技股份有限公司	1000-1500 倍液
22	苦参碱		PD20131467	水剂	1%	江苏功成生物科技有限公司	1000-1500 倍液	喷雾
23	灭幼脲		PD20092269	悬浮剂	25%	吉林省通化农药化工股份有限公司	30-40 g/亩	喷雾
24	灭幼脲		PD20084940	悬浮剂	25%	河南省安阳市安林生物化工有限责任公司	30-40 g/亩	喷雾
25	灭幼脲		PD20082801	悬浮剂	25%	河北天发生物科技有限公司	1500-2500 倍液	喷雾
26	灭幼脲		PD20150092	悬浮剂	25%	鹤壁全丰生物科技有限公司	1500-2000 倍液	喷雾
27	球孢白僵菌		PD20102133	可湿性粉剂	150 亿个孢子/g	江西天人生态股份有限公司	200 ~ 260 g/亩	喷雾
28	球孢白僵菌		PD20102134	可湿性粉剂	400 亿个孢子/g	江西天人生态股份有限公司	80-100 g/亩	喷雾
29	除虫脲		PD20094750	悬浮剂	20%	河北威远生物化工有限公司	37.5-50 mL/亩	喷雾
30	除虫脲		PD20150690	悬浮剂	20%	鹤壁全丰生物科技有限公司	1500-2000 倍液	喷雾

序号	防治对象	农药名称	登记证号	剂型	总含量	登记证持有人	用药量 (制剂量/亩)	施用方法
31	松毛虫	苏云金杆菌	PD20085347	悬浮剂	8000IU/ μ L	武汉科诺生物科技股份有限公司	200-300 倍液	喷雾
32		苏云金杆菌	PD20085683	可湿性粉剂	16000IU/mg	武汉科诺生物科技股份有限公司	1200-1600 倍液	喷雾
33		灭幼脲	PD20084487	悬浮剂	25%	山东潍坊双星农药有限公司	1500-2500 倍液	喷雾
34		灭幼脲	PD20080057	悬浮剂	25%	江西中迅农化有限公司	30-40 mL/亩	喷雾
35		烟碱·苦参碱	PD20131568	烟剂	1.20%	黑龙江森工农化有限公司	1000-2000 g/亩	点燃放烟
36		阿维·除虫脲	PD20121428	悬浮剂	10%	河南省安阳市安林生物化工有限责任公司	800-1000 倍液	喷雾
37		阿维·灭幼脲	PD20092808	可湿性粉剂	20%	鹤壁全丰生物科技有限公司	1500-2000 倍液	喷雾
38		阿维·灭幼脲	PD20140160	悬浮剂	25%	内蒙古帅旗生物科技股份有限公司	1500-2500 倍液	喷雾
39		阿维·苏云菌	PD20151617	悬乳剂	1.60%	武汉科诺生物科技股份有限公司	1200-1600 倍液	喷雾
40		苏 松质病毒	PD20086030	可湿性粉剂	/	武汉楚强生物科技有限公司	1000-1200 倍液	喷雾
41	天牛	高效氯氟菊酯	PD20096034	微囊悬浮剂	3%	黑龙江森工农化有限公司	500-1000 倍液	喷雾
42		氯氟菊酯	PD20142325	微囊悬浮剂	8%	重庆中邦药业(集团)有限公司	200-300 倍液	喷雾
43		噻虫啉	PD20170124	微囊悬浮剂	3%	江苏功成生物科技有限公司	2000—3000 倍液	喷雾
44		噻虫啉	PD20170470	微囊粉剂	1%	江苏功成生物科技有限公司	200-300 g/亩	喷粉
45		噻虫啉	PD20150553	微囊粉剂	1%	江西天人生态股份有限公司	150-450 g/亩	喷粉
46		噻虫啉	PD20183103	微囊粉剂	2%	江西天人生态股份有限公司	150-303 g/亩	喷粉
47		噻虫啉	PD20182007	微囊悬浮剂	3%	江西天人生态股份有限公司	2000-4000 倍液	喷雾
48		噻虫啉	PD20150305	微囊悬浮剂	2%	江西天人生态股份有限公司	900-2500 倍液	喷雾

序号	防治对象	农药名称	登记证号	剂型	总含量	登记证持有人	用药量(制剂量/亩)	施用方法
49	天牛	噻虫啉	PD20181675	微囊悬浮剂	2%	山东汤普乐作物科学有限公司	1000-2000 倍液	喷雾
50		噻虫啉	PD20150404	微囊悬浮剂	2%	海利尔药业集团股份有限公司	900-1300 倍液	喷雾
51		氟氰菊酯	PD20040180	微囊剂	8%	南京华洲药业有限公司	200-300 倍液	喷雾
52		甲维·吡虫啉	PD20131251	可溶液剂	10%	江苏功成生物科技有限公司	1-1.5 mL/cm 胸径	树干打孔注射
53	舟蛾	甲维·灭幼脲	PD20110638	悬浮剂	25%	河南省安阳市安林生物化工有限责任公司	1000-2000 倍液	喷雾
54	蝗虫	苦参碱	PD20130430	可溶液剂	1.50%	内蒙古帅旗生物科技股份有限公司	30-40 mL/亩	喷雾
55	薇甘菊	氨基吡啶酸	PD20183678	水剂	24%	洛阳天仓龙邦生物科技有限公司	1000-1500 倍液	茎叶喷雾
56	紫茎泽兰	二氯吡啶酸	PD20141210	水剂	30%	永农生物科学有限公司	300-600 mL/亩	茎叶喷雾
57	溃疡病	宁南霉素	PD20097121	水剂	2%	德强生物股份有限公司	200-333 mL/亩	喷雾
58		宁南霉素	PD20097122	水剂	8%	德强生物股份有限公司	2000-3000 倍液	喷雾
59		四霉素	PD20160345	水剂	0.30%	辽宁微科生物工程有限公司	30-50 倍液	喷雾
60	害鼠	莠灭醇	PD20101276	饵剂	0.20%	吉林延边天保生物制剂有限公司	330 g/亩	饱和投饵
61		雷公藤甲素	PD20090004	颗粒剂	0.25mg/kg	江苏无锡开立达实业有限公司	饱和投饵	投放
62		溴敌隆	PD20096394	毒饵	0.01%	辽宁省沈阳爱威科技发展股份有限公司	饱和投饵	投饵

注：1.溴敌隆为林业用限制用农药，仅用于鼠害应急防治。

2.名单中有 6 种农药产品登记在不同种防治对象上。

抄送：国家林业和草原局生态保护修复司。

国家林业和草原局防控中心办公室

2021年12月2日印发
