ਪਾਇਰੀਪ੍ਰੋਕਸੀਫੇਨ ੫% + ਡਾਇਆਫੈਨਥਿਊਰੋਨ ੨੫% ਤਰਲ ਮਿਸ਼ਰਣ (ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ)

ਵਰਤੋਂ: ਕਪਾਹ ਦੀ ਫਸਲ ਤੇ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਕੀਟ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਚਿੱਟੀ ਮੱਖੀ (ਬੈਮਿਸੀਆ ਟੈਬੇਕੀ), ਚੁਰਦਾ (ਥਰਿਪਸ ਟੈਬੇਕੀ), ਤੇਲਾ (ਅਮਰਾਸਕਾ ਬਿਗੁਟੁਲਾ ਬਿਗੁਟੁਲਾ) ਅਤੇ ਚੇਪਾ (ਅਫਿਸ ਗੋਸਿਪੀ) ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਦੇ ਲਈ ੧੦੦੦ ਤੋਂ ੧੨੫੦ ਮਿਲੀ ਪ੍ਰਤੀ ਹੈਕਟੇਅਰ ਦੇ ਹਿਸਾਬ ਨਾਲ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ।

ਚਿਤਾਵਨੀ:

੧. ਇਸ ਲੇਬਲ ਲੀਫਲੈਟ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਫਸਲ ਤੇ ਇਸਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ। ੨. ਮੱਛੀ: ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਇਸ ਦਾ ਮਿਸ਼ਰਣ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਚੋ ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਉਤਪਾਦ ਮੱਛੀਆਂ ਲਈ ਜ਼ਹਿਰੀਲਾ ਹੈ। ਪਲਾਂਟ ਸੁਰੱਖਿਆ ਸੰਬੰਧੀ ਸਾਵਧੇ-ਸਾਮਾਨ: ਖੇਖਲੇ ਕੋਣ ਨੋਜ਼ਲ ਨਾਲ ਫਿੱਟ ਕੀਤਾ ਪਿੱਠੂ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰਨ ਵਾਲਾ।

ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼:

ਫਸਲਾਂ	ਕੀੜੇ ਦੇ ਆਮ ਨਾਮ	ਖੁਰਾਕ /ਏਕੜੇ ਇਆਈ (ਗ੍ਰਾਮ)	ਫਾਰਮੂਲਾ (ਲੀਟਰ)	ਪਾਣੀ ਦਾ ਘੋਲ (ਲੀਟਰ)	ਆਖਰੀ ਸਪ੍ਰੇ ਤੋਂ ਵਢਾਈ ਲਈ ਉਡੀਕ ਅੰਤਰਾਲ (ਦਿਨ ਵਿੱਚ)	ਪਰੰਪਰ ਖੋਪਲੀਕਿਸਾਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਮੁਫ਼ ਵਾਪਸ (ਘਟੇ ਵਿੱਚ)
ਕਪਾਹ	ਚਿੱਟੀ ਮੱਖੀ (ਬੈਮਿਸੀਆ ਟੈਬੇਕੀ), ਚੁਰਦਾ (ਥਰਿਪਸ ਟੈਬੇਕੀ), ਤੇਲਾ (ਅਮਰਾਸਕਾ ਬਿਗੁਟੁਲਾ ਬਿਗੁਟੁਲਾ), ਚੇਪਾ (ਅਫਿਸ ਗੋਸਿਪੀ)	੨੫੦+੫੦ ਤੋਂ ੩੧੨.੫+ ੬੨.੫	੧੦੦੦ ਤੋਂ ੧੨੫੦	੫੦੦	੩੫	-

ਵਰਤੋਂ ਲਈ ਹਿਦਾਇਤਾਂ:- ਵਰਤੋਂ ਦਾ ਸਮਾਂ:- ਸੁਰੱਖਿਆ ਲਈ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ:- ੧. ਖਾਣੇ ਦੀ ਸਮੱਗਰੀ, ਖਾਲੀ ਭਾਂਡਿਆਂ ਅਤੇ ਪਸ਼ੂਆਂ ਦੇ ਚਾਰੇ ਤੋਂ ਦੂਰ ਰੱਖੋ। ੨. ਮੂੰਹ, ਅੱਖਾਂ ਅਤੇ ਸਰੀਰ ਨੂੰ ਢੱਕ ਕੇ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ। ੩. ਛਿੜਕਾ ਦੀ ਭਾਫ਼ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਸਾਹ ਵਿੱਚ ਜਾਣ ਤੋਂ ਬਚਾਓ। ਹਵਾ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ। ੪. ਛਿੜਕਾ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕਪੜਿਆਂ ਅਤੇ ਸ਼ਰੀਰ ਦੇ ਹਿੱਸਿਆਂ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਧੋਵੋ। ੫. ਛਿੜਕਾ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਬੀੜੀ/ਸਿਗਰਟ ਪੀਣਾ, ਕੁਝ ਵੀ ਖਾਣਾ, ਪੀਣਾ ਜਾਂ ਚਬਾਉਣਾ ਨਹੀਂ ਚਾਹੀਦਾ। ੬. ਖੇਲਣ ਲੱਗਿਆਂ ਅਤੇ ਛਿੜਕਾ ਕਰਨ ਲੱਗਿਆਂ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਕਪੜੇ ਪਾਓ। **ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਲੱਛਣ:** ਹਫੇਵਾਂ, ਸੁਸਤੀ, ਪਾਈਲੋਇਰੈਕਸ਼ਨ, ਸਿਰ ਦਰਦ, ਚੱਕਰ ਆਉਣਾ, ਘੋਰਨੀ, ਚਿੱਤ ਘਬਰਾਉਣਾ, ਉਲਟੀ ਆਉਣਾ, ਧੁੰਦਲਾ ਦਿੱਖਣਾ, ਪਸੀਨਾ ਆਉਣਾ, ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਅੱਖਾਂ ਚੋਂ ਪਾਣੀ ਆਉਣਾ ਜਾਂ ਲਾਰ ਡਿੱਗਣਾ, ਕਮਜ਼ੋਰੀ, ਏਸੋਫੇਗਸ ਅਤੇ ਗੈਸਟਰੋਇੰਟੈਸਟਾਈਨਲ ਮਾਰਗ ਵਿੱਚ ਜਲਨ ਹੋਣਾ। **ਮੁੱਢਲੀ ਡਾਕਟਰੀ ਸਹਾਇਤਾ:** ੧. ਜੇਕਰ ਨਿਗਲ ਜਾਵੇ ਤਾਂ: ਜੇਕਰ ਵਿਅਕਤੀ ਹੋਸ਼ ਵਿੱਚ ਹੈ ਅਤੇ ਸੁਚੇਤ ਹੈ, ਤਾਂ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਕੁਰਲੀ ਕਰਵਾਓ ਅਤੇ ੧ ਜਾਂ ੨ ਗਲਾਸ ਪਾਣੀ ਪੀਣ ਲਈ ਦਿਓ। ਬੇਹੋਸ਼ ਵਿਅਕਤੀ ਨੂੰ ਕਦੇ ਵੀ ਮੂੰਹ ਦੇ ਰਸਤੇ ਕੁਝ ਵੀ ਪੀਣ ਨੂੰ ਨਾ ਦਿਓ। ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਬੁਲਾਓ। ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਦੋਖਣ ਵਾਲਾ ਡਾਕਟਰ ਨਾ ਕਹੇ, ਮਰੀਜ਼ ਨੂੰ ਉਲਟੀ ਕਰਵਾਉਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਨਾ ਕਰੋ। ੨. ਜੇਕਰ ਸਾਹ ਦੇ ਰਾਹੀਂ ਅੰਦਰ ਚਲੀ ਜਾਵੇ: ਮਰੀਜ਼ ਨੂੰ ਤਾਜ਼ੀ ਹਵਾ ਦਾ ਲੈ ਕੇ ਜਾਓ ਅਤੇ ਉਸਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਦਾ ਖਿਆਲ ਰੱਖੋ। ਜੇਕਰ ਮਰੀਜ਼ ਸਾਹ ਨਹੀਂ ਲਈ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜਾਂ ਔਖੇ ਸਾਹ ਲੈ ਰਿਹਾ ਹੈ ਤਾਂ ਬਾਹਰੋਂ ਸਾਹ ਦੇਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰੋ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਆਪਣੇ ਮੂੰਹ ਰਾਹੀਂ ਸਾਹ ਦੇਣ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਕਿਸੇ ਡਾਕਟਰ ਨਾਲ ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ ਕਰੋ। ੩. ਚਮੜੀ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ: ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਧੋਵੋ। ਜੇਕਰ ਦਰਦ, ਲਾਲੀ, ਜਾਂ ਖੁਜਲੀ ਨਹੀਂ ਹੱਟਦੀ, ਤਾਂ ਕਿਸੇ ਡਾਕਟਰ ਨਾਲ ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ ਕਰੋ। ਸਾਰੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਕਪੜਿਆਂ ਨੂੰ ਅੱਲਗ ਕਰਕੇ ਰੱਖ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਦੁਬਾਰਾ ਵਰਤਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਬਾਕੀਆਂ ਤੋਂ ਅਲੱਗ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਸਾਬਣ ਨਾਲ ਚੰਗੀ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਧੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ੪. ਅੱਖਾਂ ਨਾਲ ਸੰਪਰਕ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ: ਘੱਟੋ ਘੱਟ ੧੫ ਮਿੰਟ ਵਾਸਤੇ ਅੱਖਾਂ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋਵੋ। ਜੇਕਰ ਦਰਦ, ਲਾਲੀ, ਖੁਜਲੀ ਨਾ ਹਟੇ ਜਾਂ ਚਾਨਣ ਵਿੱਚ ਅੱਖਾਂ ਨਾ ਖੁਲ੍ਹਣ, ਤਾਂ ਕਿਸੇ ਅੱਖਾਂ ਦੇ ਮਾਹਰ ਡਾਕਟਰ ਨਾਲ ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰਾ ਕਰੋ। **ਵਿਸ਼ਨਿਵਾਰਕ:** ਕੋਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਜ਼ਹਰਨਾਸ਼ਕ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਲੱਛਣਾਂ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਇਲਾਜ ਕਰੋ। ਉਪਯੋਗ ਕੀਤੇ ਹੋਏ ਦਾ **ਨਿਪਟਾਰਾ :** ੧. ਡੱਬੇ ਜਾਂ ਵਿਛੱਕ ਸਾਮਗ੍ਰੀ ਅਤੇ ਖੋਨ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਖਤਮ ਕਰ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਤਾਕਿ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਤੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਨ ਨੂੰ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸੱਕੇ। ੨. ਖਾਲੀ ਹੋਏ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਬਾਹਰ ਨਹੀਂ ਛੱਡੋਤਾਂਕਿ ਦੁਬਾਰਾ ਨਾ ਵਰਤੇ ਜਾ ਸਕਣ। ੩. ਡੱਬੇ ਜਾਂ ਵਿਛੱਕ ਸਾਮਗ੍ਰੀ ਅਤੇ ਖੋਨ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਖਤਮ ਕਰ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਤਾਕਿ ਵਾਤਾਵਰਣ ਦੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਤੇ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਨ ਨੂੰ ਰੋਕਿਆ ਜਾ ਸੱਕੇ। **ਫਾਈਟੋਟੋਕਸੀਸਿਟੀ:** **ਰੋਗ-ਨਾਸ਼ਕ ਦਵਾਈ:** ਕੋਈ ਖਾਸ ਰੋਗ-ਨਾਸ਼ਕ ਦਵਾਈ ਦੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਲੱਛਣ ਦੇ ਹਿਸਾਬ ਨਾਲ ਇਲਾਜ ਕਰੋ। **ਮਾਤਰਾ/ਖੇਤਰ (ਪ੍ਰਤੀ ਹੈਕਟੇਅਰ)** : ਸਾਰਨੀ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੇ ਅਨੁਸਾਰ। **ਮੋਸਮ ਦੀ ਸਥਿਤੀ (ਆਮ ਤੋਰ ਤੇ):** ਜਦੋਂ ਹਵਾ ਸਥਿਰ ਅਤੇ ਛਿੜਕਾ ਕਰਨ ਯੋਗ ਹੋਵੇ, ਓਦੋਂ ਛਿੜਕਾ ਕਰੋ। ੩੦ ਡਿਗਰੀ ਤੋਂ ਉਪਰ ਦੇ ਤਾਪਮਾਨ ਤੇ ਛਿੜਕਾ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਚੋ। **ਮਿੱਟੀ ਅਤੇ ਪਾਣੀ (ਜਿੱਥੇ ਲਾਗੂ ਹੁੰਦਾ ਹੋਵੇ):** ਸਿਰਫ਼ ਪੱਤਿਆਂ ਦੇ ਸੰਪਰਕ ਵਿੱਚ ਇਸ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। **ਛਿੜਕਾ ਦੀ ਤਕਨੀਕ:** ਖੇਖਲੇ ਕੋਣ ਨੋਜ਼ਲ ਨਾਲ ਫਿੱਟ ਕੀਤਾ ਪਿੱਠੂ ਛਿੜਕਾ ਕਰਨ ਵਾਲੀ ਕੋਨੀ ਨਾਲ ਛਿੜਕਾ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। **ਛਿੜਕਾ ਦਾ ਸਮਾਂ:** ਦੁਪਹਿਰ ਦੇ ਸਮੇਂ ਛਿੜਕਾ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਚੋ। ਛਿੜਕਾ ਕਰਨ ਦਾ ਸਹੀ ਸਮਾਂ ਸਵੇਰ ਅਤੇ ਸ਼ਾਮ ਦਾ ਸਮਾਂ ਹੈ। **ਛਿੜਕਾ ਲਈ ਫਸਲ ਦੀ ਅਵਸਥਾ:** ਫਸਲ ਦੇ ਪੁੰਗਰਨ ਦੇ ਅਵਸਥਾ ਵੇਲੇ ਜਿਵੇਂ ਹੀ ਕੀੜੇ(ਕੀਟ) ਦਿੱਸਣ ਦੀਆਂ ਘਟਨਾਵਾਂ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਣ, ਛਿੜਕਾ ਕਰ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। **ਵਾਰਵਾਤਾ ਸਮੇਤ ਛਿੜਕਾ ਕਰਨ ਦੀ ਅਧਿਕਤਮ ਗਿਣਤੀ:** ਕੀੜਿਆਂ(ਕੀਟ) ਦੀਆਂ ਘਟਨਾਵਾਂ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ੨ ਤੋਂ ੩ ਵਾਰ ਛਿੜਕਾ। **ਸਟੋਰੇਜ ਹਾਲਾਤ :** ੧. ਜੇਹੜੇ ਡੱਬਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਹੈ, ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਚੁਸਰੀਆਂ ਚੀਜ਼ਾਂ, ਖਾਸ ਤੌਰ ਤੇ ਭੋਜਨ ਸਾਮਗ੍ਰੀ, ਨੂੰ ਰਖੱਨ ਵਾਲੇ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਅਲਮਾਰੀ ਤੋਂ ਦੂਰ ਦੂਸਰੇ ਕਮਰੇ ਜਾਂ ਅਲਮਾਰੀ ਵਿੱਚ ਰਖੱਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕੇਰ ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਦੀ ਮਾਤ੍ਰਾ ਅਤੇ ਸਵਰੂਪਤੇ ਅਨੁਸਾਰ ਅਲਗ ਅਲਮਾਰੀ ਵਿੱਚ ਜੰਦਰਾ ਚਾਬੀ ਲਗਾ ਕੇ ਰਖੱਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ੨. ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ ਰਖੱਨ ਵਾਸਤੇ ਬਨਾਇਆ ਗਇਆ ਕਮਰਾ ਜਾਂ ਪਰਿਸਰ, ਸੁੱਕਾ ਰੋਸ਼ਨੀਦਾਰ, ਹਵਾਦਾਰ ਅਤੇ ਭਾਫ਼ ਦੇ ਨਾਲ ਹੋਣ ਵਾਲੀ ਗੰਦਗੀ ਨੂੰ ਰੋਕਨ ਲਈ ਯੋਗ ਚਾਰਦੀਵਾਰੀ ਦਾ ਚੰਗੀ ਤਰਾਂ ਨਿਰਮਾਣ ਕੀਤਾ ਹੋਇਆ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। **ਰਸਾਇਣਿਕ ਸੰਰਚਨਾ:** ਪਾਇਰੀਪ੍ਰੋਕਸੀਫੇਨ ਏ.ਆਈ. ੦.੫੦%ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਡਾਇਆਫੈਨਥਿਊਰੋਨ ਏ.ਆਈ. ੨੫.੦০% ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਈਥੋਕਸੀਲੇਟ ਆਫ਼ ਓਕਟਾਈਲ ਫਿਨੋਲ ੧੦.੦০%ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਟ੍ਰਾਈਸਟੀਰਿਫਿਨੋਲ ਈਥੋਕਸੀਲੇਟ ੦੨.੫੦%ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਪੋਲੀਈਥਿਲਿਨਇਮੀਨ ਈਥਰ ਸਲਫੇਟ, ਅਮੋਨੀਅਮ ਸਾਲਟ ੦੨.੦০%ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਈਥੋਕਸਾਈਲੇਟਡ ਟ੍ਰਾਈਸਟੀਰਿਫਿਨੋਲ ੦੨.੦০%ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਨੌਪਥਲੀਨਸਲਫੋਨਿਕ ਐਸਿਡ, ਸੋਡੀਅਮ ਸਾਲਟ ਕੰਡੇਨਸ ਵਿਦ ਫੋਰਮੌਲਡੀਹਾਈਡ ੦੦.੫੦%ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਕੈਪੋਲੀਮਰ ਬਿਊਟਾਨੌਲ ਈ.ਓ./ਪੀ.ਓ. ੦੧.੫੦% ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਸਿਲਿਕਾ ੦੦.੮੦% ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਗਲਾਈਕੋਲ ੦੪.੦০% ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਪੋਲੀਡੀਮੀਥਾਈਲ ਸਿਲੋਕਸੇਨ ੦੦.੫੦% ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ੧,੨-ਬੈਨਜ਼ੀਸੋਥੀਆਜ਼ੋਲ-੩-ਵਨ ੦੦.੨੦%ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਪੋਲੀ ਸੈਕਰਾਈਡਸ (ਜ਼ੈਂਥਨ ਗਮ) ੦੦.੨੦% ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ, ਪਾਣੀ ਕਿਊ.ਐਸ. %, **ਕੁੱਲ: ੧੦੦.੦੦% ਡਬਲਿਊ/ਡਬਲਿਊ।**

ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ ਸੰਬੰਧੀ ਬਿਆਨ: ਲੇਬਲ ਅਤੇ ਲੀਫਲੈਟ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਵਰਤੋਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾਂ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਚੀਜ਼ ਲਈ ਇਸਨੂੰ ਨਹੀਂ ਵਰਤਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। ਲੀਫਲੈਟ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀਆਂ ਹਿਦਾਇਤਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਵਰਤਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਕਟੋਰਨ ਨੂੰ ਨਸ਼ਟ ਕਰ ਦਿਓ।

পাইরিপ্রক্সিফেন ১০% +বাইফেনথ্রিন ১০% w/w উদ্ভৈ দেশীয় তৈরির জন্য (কীটনাশক)

পাইরিপ্রক্সিফেন ১০% + বাইফেনথ্রিন ১০% উদ্ভৈ হল একটি পোকা বৃদ্ধির নিয়ন্ত্রক এবং একটি পাইরেথয়েডের সংমিশ্রণ। সংশ্লিষ্ণ পণ্যটি তুলা ফসলে সাদা মাছি (পোকার বহু-ক্রিয়া নিয়ন্ত্রণের প্রস্তুত দেয়। এটি সরাসরি কীটপতঙ্গের নিষ্ফাল স্তুরকে মেরে ফেলে এবং সেইসাথে পাইরিপ্রক্সিফেনের বৃদ্ধি নিয়ন্ত্রক কার্যকলাপের কারণে প্রাপ্তবয়স্ক পোকার প্রজনন মতাকে বাধা দেয়। বাইফেনথ্রিন যোগ করলে, প্রাপ্তবয়স্ক হোয়াইটফ্লাই কীটপতঙ্গকে নক-ডাউন মেরে ফেলে, এইভাবে হোয়াইটফ্লাই উভয় পর্যায়েই সম্পূর্ণ নিয়ন্ত্রণ দেয়। এটি কীটপতঙ্গের আরও বিস্তিং প্রতিরোধ করে। সতর্কীকরণ:- ১. লেবেল এবং লিফলেটে উল্লিখিত ব্যতীত অন্য ফসল এবং কীটপতঙ্গে ব্যবহার করা যাবে না। ২. ফসল কাটার পরে আবেদনের জন্য ব্যবহার করা যাবে না। ৩. মাছের জন্য অত্যন্ত বিষাক্ত, তাই জলজ প্রাণীর জন্য তিকর তাই, জলজ চাষের কাছাকাছি ব্যবহার করা যাবে না ।ত্রদ, নদী, পুকুর এবং স্রোতগুলিকে দূষিত করবেন না ।

সুপারিশ:

ফসল	পোকা মাকড়ের নাম	এ.আই (গ্রাম)	মাত্রা মিশ্রণ মি.লি.	প্রতি হেক্টর জলের মাত্রা (লি.)	শেষ দেবার ও ফসল কাটার দিন
কঁন	সাদা মাছি	৬০+৬০	৬০০	৫০০	১৯

ব্যবহারের দিকনির্দেশ:

প্রয়োগের পদ্ধতি: এটি ন্যাপস্যাক স্প্রে হিসাবে প্রয়োগ করা উচিত । কোন নির্দিষ্ট মাটি শর্ত নির্ধারিত হয়. পোকামাকড়রে কার্যকর নিয়ন্ত্রণের জন্য অভিন্ন কভারেজ প্রয়োজন। ফাঁপা শঙ্কু অগ্রভাগের সাথে লাগানো একটি সাধারন ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার স্প্রে করার জন্য ব্যবহার করা যেতে পারে। স্প্রে দ্রবণ তৈরি: প্রাস্তুবিত পরিমাণ জলের ৯ ভোজে স্প্রে ট্যাঙ্কে মিশ্রিত করস্ন। অবিরাম আন্দোলনের সাথে অবশিষ্ট পরিমাণ জল যোগ করস্ন। স্প্রেদ্রবণ স্প্রের কারণ আগে মিশ্রিত জলে পণ্যটির সম্পূর্ণ বিচ্ছুরণ নিশ্চিত করস্ন। স্প্রে করার সময় আন্দোলন বজায় রাখুন ।

আবেদনের সময়: তে পোকার সংখ্যা দেখা দিতে শুরু করার সাথে সাথেই কিন্তু এটি অর্থনৈতিক প্রান্তিক্তে (উঙ্গম) পৌঁছানোর আগেই আবেদন করস্ন। আবহাওয়া পরিস্থা, শান্দ্র রষ্টিপাত এবং শক্তিশালী বাতাস না হওয়া উচিত ।প্রয়োগের সংখ্যা: পোকামাকড়রে আক্রমণের উপর নির্ভর করে ১৫ দিনের ব্যবধানে ৩টি স্প্রে করস্ন। ফুল ফোটার সময় বা মাঠে মৌমাছি উপস্থিত থাকলে মৌমাছির জন্য বিষাক্ত হলে স্প্রে এড়িয়ে চলুন । কোন কীটনাশক প্রয়োগ করার আগে গাছের বিকাশের পর্যায়, মাটির ধরন এবং অবস্থা, তাপমাত্রা, আর্দ্রতা এবং বাতাস বিবেচনা করস্ন। অসঙ্গত উপকরণ ব্যবহারের ফলেও আঘাত হতে পারে । পুনঃপ্রবেশের সময়কাল: ১২ ঘন্টার সীমাবদ্ধ প্রবেশ ব্যবধানে (জউও) চিকিত্সা করা এলাকায় কর্মীদের প্রবেশ বা প্রবেশের অনুমতি দেবেন না ।

আবেদনের সময়:

সতর্কতা: মিশ্রণ এবং স্প্রে করার সময় প্রতিরামূলক পোশাক পরিধান করা উচিত । দূষিত জামাকাপড় এবং শরীরের অঙ্গত্যাঙ্গ প্রয়োগের পর ধুয়ে ফেলুন । ইনহেলেশন এড়িয়ে চলুন । আবেদনের সময় ধূমপান করবেন না, পান করবেন না, খান এবং চিববেন না ।

বিষক্রিয়ার উপসর্গ : অতিরিক্ত এক্সপোজারের প্রভাব হয় ইনজেশন, শ্বাস নেওয়া বা চোখ বা ত্বকের সংস্পর্শে আসার ফলে । সাধারণ লণগুলির মধ্যে রয়ছে মাথাব্যথা, মাথা ঘোরা, দুর্বলতা, বমি বমি ভাব এবং জ্বালা, খাদ্যনালী বা গ্যাস্ট্রোইনটেস্টাইনাল ট্র্যাক্টের পোড়া । অতিরিক্ত এক্সপোজারের লণগুলির মধ্যে রয়ছে নাক থেকে রক্তপাত, কাঁপুনি এবং খিঁচুনি । পণ্যের সাথে যোগাযোগ মাঝে মাঝে ত্বকের সংবেদন তৈরি করতে পারে যেমন ফুসকুড়ি, অসাড় হয়ে যাওয়া, জ্বলন বা ঝাঁকুনি । এই ত্বকের সংবেদনগুলি বিপরীত হয় এবং সাধারণত ১২ ঘন্টার মধ্যে কমে যায় । অলসতা, অ্যাটাক্সিয়া, লালা, ল্যাক্রিমেশন ।

প্রাথমিক চিকিত্সা: ত্বকের সাথে যোগাযোগ: প্রবাহিত জলে বা সাবান দিয়ে ঝরনাতে ত্বকের উপাদান ধুয়ে ফেলুন । জ্বালা অব্যাহত থাকলে অবিলম্বে একজন চিকিৎসকের পরামর্শ নিন । চোখের যোগাযোগ: অবিলম্বে কমপক্ষে ১৫ মিনিটের জন্য পর্যাপ্ত পরিমাণে জল দিয়ে ফ্লাশ করস্ন। ইনহেলেশন: শিকারকে তাজা বাতাসে সরিয়ে দিন এবং তাকে উষ্ণ ও শান্তরাখুন । অবিলম্বে একটি চিকিৎসা মনোযোগ পান । শ্বাস না নিলে শ্বাসনালী পরিষ্কার করস্ন এবং কৃত্রিম শ্বাসপ্রশ্বাস দিন । শ্বাস কঠিন হয়, তাহলে অক্সিজেন দিতে । ইনজেশন: ডাক্তারের না বলা পর্যন্তুবমি করবেন না । অচেতন ব্যক্তিকে কিছু দেবেন না । গিলে ফেলতে সম হলে একজনকে এক গ্লাস পানিতে চুমুক দিতে বলুন । অবিলম্বে চিকিৎসা সেবা পান ।

ফাইটোটক্সিসিটি:

প্রতিষেধক: কোনো নির্দিষ্ট প্রতিষেধক জানা নেই । লণীয় থেরাপি প্রয়োগ করস্ন।

ব্যবহৃত পাত্রের নিষ্পত্তি: ১. প্যাকেজ বা উদ্ভৃত্ত উপাদান এবং মেশিন এবং পাত্র থেকে ওয়াশিং একটি নিরাপদ পদ্ধতিতে নিষ্পত্তি করা উচিত যাতে পরিবেশগত এবং জল দূষণ প্রতিরোধ করা যায় । ২. ব্যবহৃত প্যাকেজগুলিকে তাদের পুনঃব্যবহার রোধ করতে বাইরে ফেলে রাখা যাবে না । ৩. প্যাকেজ ভাঙ্গা এবং বাসস্থান থেকে দূরে কবর দিতে হবে. ৪. "মাছের জন্য বিপজ্জনক/তিকর-ত্রদ, নদী, পুকুর বা স্রোতকে দূষিত করবেন না" । "খালি কন্টেইনার পুনরায় ব্যবহার করা বিপজ্জনক"

স্টোরেজ শর্ত: ১. কীটনাশক সম্বলিত প্যাকেজগুলি অন্যান্য সামগ্রী বিশেষ করে খাদ্য সামগ্রী সংরণের জন্য ব্যবহৃত ক বা প্রাঙ্গণ থেকে দূরে আলাদা ক বা প্রাঙ্গণে সংর[illegible]ণ করা উচিত বা কীটনাশকের পরিমাণ এবং প্রাকৃতির উপর নির্ভর করে তালা এবং চাবির নীচে পৃথক আলমারিতে রাখা উচিত । শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন । ২. স্টোর রুমগুলি ভালভাবে আলোকিত, ভাল বায়ুচলাচল এবং পর্যাপ্ত মাত্রার হওয়া উচিত । দোকানের অবস্থা শুষ্ক এবং শীতল হওয়া উচিত ।

রাসায়নিক রচনা

১ পাইরিপ্রক্সিফেন ধ.র.	১০.০০ % w/w
২বাইফেনথ্রিনধ.র	১০.০০ % w/w
৩ ইমালসিফায়ার(অ্যালকাইল বেনজিনের ক্যালসিয়াম লবণের মিশ্রণ সালফোনিক অ্যাসিড এবং ননাইল ফেনলের পলিইথক্সি ইথার)	১০.০০ % w/w
৪ সুগন্ধিদ্রাবক ঈ-৯ ছ.ধ.	% করতে
মোট	১০০% w/w

সতর্কতা: "এই লেবেল/লিফলেটে উল্লেখ করা ছাড়া অন্য ফসলে ব্যবহার করা যাবে না" ।

পাইরিপ্রোক্সিফেন 10% + বাইফেন্ত্রিন 10% w/w ঊষ্ণ দেশীয় তৈরির জন্য (কীটনাশক)

শ্লুংলাঃ ঊষ্ণত্রুসনেগি (কীটনাশক)

পাইরিপ্রোক্সিফেন 10% + বাইফেন্ত্রিন 10% ঊষ্ণ হল একটি কীট বৃদ্ধনেগীগৈ নিয়ন্ত্রক মত্তু পাইরথ্রয়্যুডন সংমিশ্রণেনগৈ। সংমিশ্রণেনগৈ থাকুনগুলি হাই বৃদ্ধিগৈগুলি ঐশ্ব নিয়ন্ত্রণ কীটনাশক মত্তু কীটনাশক বৃদ্ধিগৈগুলি নিয়ন্ত্রণ। এটি সরাসরি কীটপতঙ্গের নিষ্ফাল স্তুরকে মেরে ফেলে এবং সেইসাথে পাইরিপ্রোক্সিফেনের বৃদ্ধি নিয়ন্ত্রক কার্যকলাপের কারণে প্রাপ্তবয়স্ক পোকার প্রজনন মতাকে বাধা দেয়। বাইফেন্ত্রিন যোগ করলে, প্রাপ্তবয়স্ক হোয়াইটফ্লাই কীটপতঙ্গকে নক-ডাউন মেরে ফেলে, এইভাবে হোয়াইটফ্লাই উভয় পর্যায়েই সম্পূর্ণ নিয়ন্ত্রণ দেয়। এটি কীটপতঙ্গের আরও বিস্তিং প্রতিরোধ করে। সতর্কীকরণ:- ১. লেবেল এবং লিফলেটে উল্লিখিত ব্যতীত অন্য ফসল এবং কীটপতঙ্গে ব্যবহার করা যাবে না। ২. ফসল কাটার পরে আবেদনের জন্য ব্যবহার করা যাবে না। ৩. মাছের জন্য অত্যন্ত বিষাক্ত, তাই জলজ প্রাণীর জন্য তিকর তাই, জলজ চাষের কাছাকাছি ব্যবহার করা যাবে না ।ত্রদ, নদী, পুকুর এবং স্রোতগুলিকে দূষিত করবেন না ।

ঠিক্ষরুরঃ:

| চৈব (গৰ্ভ) কীটদ্ৰ সামান্য ঐসৰ | জোনেজৰ্/ HA সত্ত্বৰ্ত্তকণ (১০ ১০ৰ্ল্ড) | নৈৰ্ত্তিৰ্ত্ত ত্ত্বনিৰ্ত্ত

Pyriproxyfen 10% + Bifenthrin 10% w/w EC

for indigenous manufacture (Insecticide)

Pyriproxyfen 10% + Bifenthrin 10% EC is a combination of an Insect Growth Regulator and a pyrethroid. The combination product offers multi-action control of whitefly pest in cotton crop. It directly kills nymphal stage of the pest as well as inhibits reproductive capacity of the adult pest due to growth regulating activity of Pyriproxyfen. Adding Bifenthrin, leads to the knock-down kill of adult whitefly pest, thus giving complete control at both the stage of whitefly. It also prevents further buildup of the pest. Warning :- 1. Not to be used on crops and pests other than mentioned on label and leaflet. 2. No to be used for post harvest application. 3. Very toxic to fish, hence harmful to aquatic organism therefore, not be used near aquaculture . Do not contaminate lakes, rivers, ponds and streams.

Recommendation:

Crop (s)	Common Name of Pest	Dosage/HA AI (gm)	Dosage/HA Formula-tion (ml)	Dilution in Water (Litre)	Waiting Period between last spray to harvest (days)	Re-entry after each Application (In Hours)
Cotton	White fly	60 + 60	600	500	19	-

Direction Of Use:

Method of application: It should be applied as knapsack spray. No specific soil conditions are prescribed. Uniform coverage is necessary for effective control of insect pests. A simple knapsack sprayer fitted with hollow cone nozzle type can be used for spraying. Preparation of Spray Solution: Mix the recommended dose in ¼ of the recommended quantity of water to the spray tank with agitation. Add remaining quantity of water with continuous agitation. Ensure complete dispersion of the product in mix water before spraying of the spray solution. Maintain agitation while spraying.

Time of application :Apply as soon as the insect population begins to appear in the field but before it reaches Economic Threshold (ETL). Weather should be clear, calm, no rains and no strong winds. No. of application: 3 sprays at an interval of 15 days interval depending upon the pest infestation. Avoid the spray if toxic to bees during bloom or when bees are present in the field. Before applying any Pesticide take into account the stage of plant development the soil type and condition, the temperature, moisture and wind. Injury may also result from the use of incoupatible materials. Re-entry Period: Don't enter or allow worker entry into treated area during the restricted entry interval (REI) of 12 hours.

Time of Application :

Precautions : Protective clothing should be worn while mixing and spraying. Wash contaminated clothes and body parts of the body after application. Avoid inhalation. Do not smoke, drink, eat and chew anything during application.

Symptoms Of Poisoning : Effects from overexposure result from either ingestion, inhaling or coming into contact with the eyes or skin. General symptoms include headaches, dizziness, weakness, nausea and irritation, burns of esophagus or gastrointestinal tract. Symptoms of over exposure include bleeding from the nose, tremor and convulsion. Contact with the product may occasionally produce skin sensation such as rashes, numbing, burning or tingling. These skin sensation are reversible and usually subside within 12 hours. Lethargy, ataxia, salivation, lacrimation.

First Aid : Skin contact: Wash material off the skin in flowing water or shower with soap. If irritation persists consult a physician immediately. Eye Contact: Immediately flush with sufficient amount of water for atleast 15 minutes. Inhalation: Remove the victim to fresh air and keep him warm and quiet. Get a medical attention immediately. If not breathing, clear the airways and give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Ingestion: Do not induce vomiting unless told to by doctor. Do not give anything to unconscious person. Have person sip a glass of water if able to swallow. Get medical attention immediately.

Phytotoxicity :

Antidote : No specific antidote is known. Apply symptomatic therapy.

Disposal Of Used Container : 1. Packages or surplus material and washing from the machines and container should be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution. 2. The used packages shall be not left outside to prevent their re-use. 3. Packages shall be broken and buried away from the habitation. 4. "Dangerous/harmful to fish-Do not Contaminate Lakes, river, ponds or streams". "DANGERIOUS TO RE-USE EMPTY CONTAINER"

Storage Conditions :1. The packages containing insecticide shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly food articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticide. Keep out of reach of children. 2. The store rooms should be well built well lit, well ventilated and of sufficient dimensions. The conditions of the store should be dry and cool.

Chemical Composition

1 Pyriproxyfen a.i.	10.00 % w/w
2 Bifenthrin a.i.	10.00 % w/w
3 Emulsifiers (A blend of calcium salt of alkyl benzene sulphonic acid & polyethoxy ether of nonyl phenol)	10.00 % w/w
4 Aromatic Solvent C-9	Q.S. to make %
Total	100 % w/w

Caution:"Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet".

पाइरिपरोक्सीफेन 10% + बाईफेनथरिन 10% पायसीकरणीय सान्द्र

(कीटनाशक)

पाइरिपरोक्सीफेन १०% + बाईफेनथरिन १०% ई.सी. एक योगिक है जिसमें कीट वृद्धि रोधक व एक अन्तः प्रवाही की टनाशक है यह संयोजक उत्पाद कपास की फसल में सफेद मक्खी कीट की रोकथाम के लिये बहु-कार्यवाही नियंत्रण प्रदान करती है। यह सीधे भ्रूण चरण के कीटो को समाप्त करती है साथ ही प्रजनन क्षमता को भी बाधित करता है। पायरिपरोक्सफिन मे बाइफेनथरिन का मिश्रण वयस्क सफेद मक्खी को भी समाप्त करता है, अर्थात यह उत्पाद दोनो चरणो पर पूर्ण रोकथाम प्रदान करती है। यह कीटो की वृद्धि को भी रोकता है।

सावधानी : १. पत्रिका व लेवल में दिए हुए फसलों व कीटो के अलावा अन्य के लिए उपयोगित नहीं है २. फसल पैदावार के बाद इसका प्रयोग नहीं करें ३. मछलि यों के अन्यंत जहरी ला है इसलिए जल जीवों की लिए हानि कारक है अत: मत्स्य पालन के नजदी क इसका इस्तेमाल न करें झरनों , नदियों , तालाव व नहर में न मि लने दें ।

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टर मात्रा स.तत्व (ग्राम)	प्रति हैक्टर मात्रा संरचना (मी.ली.)	पानी की मात्रा (लीटर)	अंतिम छिडकाव तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिन)	पुन: प्रवेश की अवधि प्रत्येक छिडकाव के बाद (घंटे)
कपास	सफेद मक्खी	६० + ६०	६००	५००	१९	-

उपयोग के लिए दिशा-निर्देश : इसका उपयोग पीठ पर लादकर छिडकाव करने वाले यन्त्र से करना चाहिये। कोई विशेष मिट्टी की स्थिति निर्धारित नही है। कीटो की रोकथाम के लिए समान रुप से पूरे खेत में छिडकाव करें। पीठ पर लादकर छिडकाव करने वाला यंत्र खोखला कोन नोक प्रकार के साथ का उपयोग कि या जा सकता है।

मिश्रण बनाना : सुझाई गयी डोज का एक चौथायी भाग बतायी गये पानी के साथ हि लाते हुये टैंक में मि लाये। बची हुयी सामग्री को इसी तरह हि लाते हुये टैंक में मि लाये। सुनिश्चित कर ले की की टनाशक पानी में पूरी तरह घुल गया हो। स्प्रे करते समय मिलावट को समान रखने के लिये स्प्रेयर को हि लाते रहें। छि डकाव का समय: कीटो का खेतो में दिखायी देने पर कीटनाशक का प्रयोग करे इससे पहले कि खेती के नुकसान के उच्च तम स्तर पर पहुचें। मौसम साफ शात कोई बारिश और कोई तेज हवाओ का नही होनाचाहिए।

छिडकाव की संख्या: ३ बार छिडकाव १५ दिनो के अन्दर कीटो के संख्या के आधार पर करें।

पुन: प्रवेश का समय: छिडकाव की हुई जगह पर १२ घंटो से पूर्व प्रवेश वर्जित है।

प्रयोग का समय :

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां : छिडकावव मिश्रण करते समय और छिडकाव करते समय शरीर पर ढकनेवाले वस्त्र पहन ले। छिडकाव के बाद दूषित कपडो व शरीर को अच्छी तरह से धो ले। इस की टनाशक को छिडकते व मिलाते समय सांस द्वारा अन्दर लेने व त्वचा से लगने से बचें। छिडकाव करते समय खाना, पीना, धूम्रपान करना व तम्बाकू चबाना नही करें।

विष के लक्षण : कीटनाशक के प्रभाव में आने के परिणाम निगल जाने पर, सूघंने पर या आँखो या त्वचा के सम्पर्क में आने पर परि लक्षित होते है। सामान्य लक्षण सिरदर्द, चक्कर आना, कमजोरी मितली होना स्व शन नलि का एंव पाचन तन्त्र में जलन व खुजलाहट होना। इन लक्षणो में नाक से खून बहना, कंपकपी या ऐठन हो सकती है। इस कीटनाशक से संपर्क से त्वचा में परेशानी जैसे त्वचा का लाल होना, सुन्न होना, जलन होना या सुरसुराहट हो सकती है। यह सब त्वचा की समस्याएं १२ घंटो बाद ठीक हो जाती है। सुस्ती , लडखडाहट, नाक, मुख एंव आँखो में पानी आना।

प्राथमिक चिकित्सा: रोगी को तुरन्त दूषित स्थान से दूर हटा दें। त्वचा: त्वचा के संपर्क में आने पर तुरंत लगातार पानी व फब्बारे से साबुन के साथ धो ले। अगर खुजलाहट में वृद्धी हो तो तुरंत डॉक्टर से सम्पर्क करें। आँख: आँख तो तुरंत पानी की पर्याप्त मात्रा से कम से कम १५ मि नट तक धो लें। सूँघना: सूँघने पर रोगी को खुली हवा में ले जाये व उसे गरम व शान्त स्थान पर रखे। अगर श्वसन नही चल रही हो, तो हवा आने का रास्ता साफ रखे व कृ त्रिम श्वसन क्रिया करें और आक्सी जन दें। निगलना: बिना डॉक्टर की सलाह के उल्टी न कराये। अचेत रोगी को मुँह से कुछ न दें। अगर रोगी सचेत व सतर्क है तो उसे गिलास से थोडा सा पानी पिलाये, तुरन्त डॉक्टर से सम्पर्क करें।

पौधविशाक्तता :

विषनाशक: कोई विशेष विषनाशक नही है, लक्षणो के अनुसार ईलाज करें।

खाली डि ब्बों का निपटारा : १. खाली डिब्बो तथा अवशिष्ट पदार्थ मशीन के धोवन का निवारण ऐसे सुरक्षित रीति से होना चाहिए कि पानी तु वातावरण के प्रदुषित होने का खतरा न रहे। २. प्रयुकत कीटनाशक के खाली डिब्बो पैकटो को खुले स्थान में नही छोडना चाहि ए जि ससे की उनके दुबारा प्रयोग करने से बचाया जा सकें। ३. खाली डिब्बो को तोड मरोड कर आबादी से दूर जमीन में गाड कर रखना चाहि ये। ४. मछलि यो के लि ये खतरनाक/नुकसानदायक। झरनो, नदि यो, तालाब व नहर में न मिलने दें। खाली डि ब्बे का दुबारा प्रयोग करना खतरनाक है.

संग्रहण की शर्ते : की टनाशक से भरे डि ब्बो को अलग कमरो या जगहो में रखे तथा उन कमरो या जगहो से दूर रखे, जिन में अन्य वस्तुए रखी जाती है या अलग अलमारि यो में ताला-चाबी लगा कर कीटनाशक की मात्रा व गुण के हिसाब से रखे। जिस कमरे या आलमारी में कीटनाशक का भंडारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, प्रकाशमय, हवादार तथा पर्याप्त आकार का होना चाहिए जिससे की टनाशक के भाप से वातावरण प्रदूषि त होने का खतरा न रहे। बच्चो की पहुंच ,से दूर रखें।

रासायनिक संरचना :

१ पाइरिपरोक्सीफेन स.त.	१०.०० % भा/भा
२ बाईफैनथरिन स.त.	१०.०० % भा/भा
३ इमुल्सि फायर (ए क्लै ड ऑफ कै ल्शि यम साल्ट ऑफ अल्का यल बैजि न एसि ड एंव पोलीइथोक्सी ईथर ऑफनोनायल फी नोल)	१०.०० % भा/भा
४ एरोमेटिक सोल्वें ट सी-१	पर्याप्त मात्रा %
कु ल	१००.०० % भा/भा

పైరిప్రాక్సీఫెన్ 10% + బైఫెంథ్రిన్ 10% భా/భా ఇసి

స్వదేశీ తయారీ కోసం (కీటకనాశిని)

పైరిప్రాక్సీఫెన్ 10% + బైఫెంథ్రిన్ 10% ఇసి అనేది కీటకాల పెరుగుదల నియంత్రణ మరియు పైరెథ్రాయిడ్ కలయిక. ఈ కలయిక ఉత్పత్తి పత్తి పంటలో తెల్లదోమ తెగులు యొక్క బహుళ-చర్య నియంత్రణను అందిస్తుంది. ఇది నేరుగా తెగులు యొక్క నిఫాల్ దశను చంపుతుంది అలాగే పైరిప్రాక్సీఫెన్ యొక్క పెరుగుదల నియంత్రణ చర్య కారణంగా వయోజన తెగులు యొక్క పునరుత్పత్తి సామర్థ్యాన్ని నిరోధిస్తుంది. బైఫెంథ్రిన్ను జోడించడం వలన, వయోజన తెల్లదోమ యొక్క ప్రారంభదశలోనే నియంత్రిస్తుంది, తద్వారా తెల్లదోమ యొక్క రెండు దశలలో పూర్తి నియంత్రణను ఇస్తుంది. ఇది తెగులు మరింత పెరగకుండా నిరోధిస్తుంది.

హెచ్చరిక :- 1. లేబుల్ మరియు కరపత్రంపై పేర్కొనబడినవి కాకుండా పంటలు మరియు తెగుళ్ళపై ఉపయోగించరాదు. 2. కోత తర్వాత దరఖాస్తు కోసం ఉపయోగించరాదు. 3. చేపలకు చాలా విషపూరితం, అందువల్ల జలచరాలకు హానికరం కాబట్టి, చేపల పెంపకం దగ్గర ఉపయోగించకూడదు. సరస్సులు, నదులు, చెరువులు మరియు వాగులను కలుషితం చేయవద్దు.

సిఫార్సు:

పంట (లు)	కీటకం పేరు	మోతాదు/హెక్టారుకు ఏఐ (గ్రాములు)	మోతాదు/హెక్టారుకు ఫార్ములేషన్ (మి.లీ.)	నీటి మోతాదు (లీ)	చివరి పిచికారీ నుండి కోత వరకు మధ్య ఉండు కాలం (రోజులు)	ప్రతీ ఆప్లికేషన్ తర్వాత మరోసారి ఎంటర్ చేయండి (గంటల్లో)
ప్రత్తి	తెల్లదోమ	६० ० ६०	६००	५००	१९	

ఉపయోగించుటకు సూచనలు:

ఉపయోగించు విధానం: దీనిని నాప్‌సాక్ స్ప్రేగా చేయాలి. నిర్దిష్ట నేల పరిస్థితులు సూచించబడలేదు. కీటకాల తెగుళ్లను సమర్థవంతంగా నియంత్రించడానికి ఏకరీతి కవరేజ్ అవసరం. స్ప్రేయింగ్ కోసం బోలు కోన్ నాజిల్ రకంతో అమర్చిన ఒక సాధారణ నాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్‌ను ఉపయోగించవచ్చు. పిచికారీ ద్రావణం తయారీ: స్ప్రే ట్యాంక్‌లో సిఫార్సు చేయబడిన నీటి పరిమాణంలో సిఫార్సు చేయబడిన మోతాదును కలపండి. నిరంతర మిగిలిన నీటిని జోడించండి. స్ప్రే ద్రావణాన్ని పిచికారీ చేసే ముందు వాటర్‌లో ఉత్పత్తి పూర్తిగా కలిసిపోయేలా చూసుకోండి.

పిచికారీ సమయం: పీల్చే కీటకాల జనాభా కనిపించడం ప్రారంభించిన వెంటనే కానీ అది ఎకనామిక్ థ్రెషోల్డ్ (ఇటిఎల్)కి చేరుకునే ముందు దరఖాస్తు చేసుకోండి. వాతావరణం స్పష్టంగా, ప్రశాంతంగా ఉండాలి, వర్షాలు మరియు బలమైన గాలులు ఉండకూడదు.

పిచికారీల సంఖ్య: తెగులు ఉధృతిని బట్టి 15 రోజుల వ్యవధిలో 3 పిచికారీలు చేయాలి. పూత సమయంలో లేదా తేనెటీగలు పొలంలో తిరుగుచున్నప్పుడు తేనెటీగలకు విషపూరితమైనట్లయితే పిచికారీ చేయవద్దు. ఏదైనా పురుగుమందును ఉపయోగించే ముందు మొక్కల అభివృద్ధి దశ నేల రకం మరియు పరిస్థితి, ఉష్ణోగ్రత, తేమ మరియు గాలిని పరిగణనలోకి తీసుకోండి. పనికిరాని పదార్థాలను ఉపయోగించడం వల్ల కూడా గాయం కావచ్చు. పున:ప్రవేశం కాలం : 12 గంటల నియంత్రిత ప్రవేశ విరామం (REI) సమయంలో చికిత్స చేయబడిన ప్రాంతంలోకి ఇతరులు ప్రవేశాన్ని అనుమతించవద్దు లేదా అనుమతించవద్దు.

దరఖాస్తు సమయం:

జాగ్రత్తలు : మిశ్రమం తయారీ మరియు పిచికారీ చేసేటప్పుడు రక్షణ దుస్తులను ధరించాలి. దరఖాస్తు చేసిన తర్వాత కలుషితమైన బట్టలు మరియు శరీర భాగాలను కడగాలి. పీల్చడం మానుకోండి. పిచికారీ సమయంలో ధూమపానం చేయవద్దు, త్రాగవద్దు, తినవద్దు మరియు నమలవద్దు.

విషలక్షణాలు: అధిగ ఎక్స్పోషర్ వల్ల కలిగే ప్రభావాలు తీసుకోవడం, పీల్చడం లేదా కళ్ళు లేదా చర్మంతో సంబంధంలోకి రావడం. సాధారణ లక్షణాలు తలనొప్పి, మైకము, బలహీనత, వికారం మరియు చికాకు, అన్నవాహిక లేదా జీర్ణ వాహిక యొక్క కాలిన గాయాలు. ఎక్కువ లక్షణాలు ముక్కు నుండి రక్తస్రావం, వణుకు మరియు మూర్ఛ. అప్పుడప్పుడు దద్దుర్లు, తిమ్మిరి, మంట లేదా జలదరింపు వంటి చర్మ సంచలనాన్ని కలిగిస్తుంది. ఈ స్కిన్ సెన్సేషన్ రివర్సిబుల్ మరియు సాధారణంగా 12 గంటల్లో తగ్గిపోతుంది. బద్ధకం, అటాక్సియా, లాలాజలం, లాక్రిమేషన్.

ప్రథమ చికిత్స : చర్మమునకు అంటినచో : సబ్బుతో ప్రవహించే నీటిలో లేదా షవర్‌లో చర్మంపై ఉన్న పదార్థాన్ని కడగాలి. చికాకు కొనసాగితే వెంటనే వైద్యుడిని సంప్రదించండి. కంటికి తగిలినచో : వెంటనే కనీసం 15 నిమిషాల పాటు తగినంత మొత్తంలో నీటితో ఫ్లష్ చేయండి. పీల్చినచో: బాధితుడిని తాజా గాలికి తీసివేసి, వెచ్చగా మరియు నిశ్శబ్దంగా ఉంచండి. వెంటనే వైద్య సహాయం తీసుకోండి. శ్వాస తీసుకోకపోతే, శ్వాసనాళాలను క్లియర్ చేయండి మరియు కృత్రిమ శ్వాసను ఇవ్వండి. శ్వాస తీసుకోవడం కష్టంగా ఉంటే, ఆక్సిజన్ ఇవ్వండి. మింగినచో: డాక్టర్ చెప్పకపోతే వాంతులు ప్రేరేపించవద్దు. అపస్మారక స్థితిలో ఉన్న వ్యక్తికి ఏమీ ఇవ్వవద్దు. మింగగలిగితే ఒక వ్యక్తి ఒక గ్లాసు నీటిని త్రాగించండి. వెంటనే వైద్య సహాయం తీసుకోండి.

విషతులృత :

విరుగుడు: నిర్దిష్ట విరుగుడు తెలియదు. రోగలక్షణమును చికిత్సను అందించండి.

ఉపయోగించిన కంటైనర్‌ను పారవేయడం : 1. పర్యావరణ మరియు నీటి కాలుష్యాన్ని నివారించడానికి, యంత్రాలు మరియు కంటైనర్‌ల నుండి ప్యాకేజీలు లేదా మిగులు పదార్థాలు మరియు వాషింగ్‌ను సురక్షితమైన పద్ధతిలో పారవేయాలి. 2. ఉపయోగించిన ప్యాకేజీలను తిరిగి ఉపయోగించకుండా నిరోధించడానికి వాటిని బయట ఉంచకూడదు. 3. ప్యాకేజీలు విచ్ఛిన్నం చేయబడతాయి మరియు నివాసం నుండి దూరంగా పాతిపెట్టబడతాయి. 4. ''చేపలకు ప్రమాదకరం/హానికరం-సరస్సులు, నది, చెరువులు లేదా ప్రవాహాలను కలుషితం చేయవద్దు''.

''ఖాళీ కంటైనర్‌ను మళ్లీ ఉపయోగించడం ప్రమాదకరం''

నిల్వ పరిస్థితులు : 1. క్రిమిసంహారకాలను కలిగి ఉన్న ప్యాకేజీలు ఇతర వస్తువులను ప్రత్యేకించి ఆహార పదార్థాలను నిల్వ చేయడానికి ఉపయోగించే గదులు లేదా ప్రాంగణాలకు దూరంగా ప్రత్యేక గదులు లేదా ప్రాంగణంలో నిల్వ చేయబడతాయి లేదా పురుగుమందు పరిమాణం మరియు స్వభావాన్ని బట్టి తాళం వేసి ప్రత్యేక అల్మారాలలో ఉంచాలి. పిల్లలకు దూరంగా ఉంచండి. 2. స్టోర్ రూమ్‌లు బాగా వెలుతురు ఉండేలా, బాగా వెంటిలేషన్ మరియు తగినంత కొలతలు ఉండేలా నిర్మించాలి. గది పరిస్థితులు పొడిగా మరియు చల్లగా ఉండాలి.

రసాయన మిశ్రమం :

పైరిప్రాక్సిఫెన్ స.వ.	10.00 % భా/భా
బిఫెంథ్రిన్ స.వ.	10.00 % భా/భా
ఎమల్సిఫైయర్లు (అల్కైల్ బెంజీన్ యొక్క కాల్షియం ఉప్పు మిశ్రమం సల్ఫోనిక్ ఆమ్లం, నానిల్ ఫెనాల్ యొక్క పాలిథాక్సీ ఈథర్)	10.00 % భా/భా
సుగంధ ద్రావకం సి-9	తయారీకి %

మొత్తం 100 .00% భా/భా హెచ్చరిక : ఈ లేబుల్/కరపత్రంలో పేర్కొన్న పంటలపై తప్ప మిగతా వాటిపై ఉపయోగించరాదు.

पायरीप्रॉक्सीफेन 10% + बायफेन्थ्रिन 10% व/व एउ

स्वदेशी उत्पादनासाठी (कीटकनाशक)

पायरीप्रॉक्सीफेन १०% + बायफेन्थ्रिन १०% EC हे कीटकांच्या वाढीचे नियामक आणि पायरेथ्रॉइड यांचे मिश्रण आहे. कॉम्बिनेशन उत्पादन कापूस पिकातील पांढऱ्या माशीच्या किडीचे बहु-क्रिया नियंत्रण देते. हे किडीच्या अप्सरा अवस्थेला थेट मारते तरीच झुळीशिण च्या वाढीचे नियमन करणाया किडीमुळे प्रौढ किडीची पुनरुत्पादन क्षमता रोखते. बायफेन्थ्रीन जोडल्यास, प्रौढ पांढरी माशी कीटकांचानाश होतो, त्यामुळे पांढऱ्या माशीच्या दोन्ही टप्प्यांवर पूर्ण नियंत्रण मिळते. हे कीटक आणखी तयार होण्यास प्रतिबंध करते. चेतावणी:- १. लेबल आणि पत्रकावर नमूद केल्याशिवाय इतर पिकांवर आणि कीटकांवर वापरू नये. २. काढणीनंतरच्या अर्जासाठी वापरण्यासाठी नाही. ३. माशांसाठी अत्यंत विषारी, त्यामुळे जलचरांसाठी हानिकारक आहे, त्यामुळे जलचरांच्या जवळ वापरू नये. तलाव, नद्या, तलाव आणि नाले दूषित करू नका.

शिफारस:

पिके	कीटकनाशकाचे सामान्य नाव	डोस/एचए ए आय (ग्रॅम)	डोस/एचए फॉर्म्युलेशन (मिली)	पाण्यात विरघळवणे (लि.)	शेवटच्या फवारण्यापासून कापणी (दिवस)	प्रतीक्षा कालावधी पुनरावृत्ती दरम्यान
कॉटन	व्हाईट फ्लाय	६० + ६०	६००	५००	१९	-

वापरण्याची दिशा:

अर्ज करण्याची पद्धत: ते नॅपसॅक स्प्रे म्हणून लावावे. मातीची कोणतीही विशिष्ट परिस्थिती विहित केलेली नाही. कीटकांच्या प्रभावी नियंत्रणासाठी एकसमान कव्हरेज आवश्यक आहे. फवारणीसाठी पोकळ शंकूच्या नोजल प्रकाराने बसवलेले एक साधे नॅपसॅक स्प्रेअर वापरले जाऊ शकते. स्प्रे सोल्यूशन तयार करणे: शिफारस केलेल्या पाण्याच्या ¼ प्रमाणात शिफारस केलेले डोस ढवारणीच्या टाकीत मिसळा. उरलेले पाणी सतत हलवत घालावे. फवारणीच्या द्रावणाची फवारणी करण्यापूर्वी मिश्रित पाण्यात उत्पादनाची संपूर्ण विखुरलेली खात्री करा. फवारणी करताना आंदोलन कायम ठेवावे.

अर्ज करण्याची वेळ : कीटकांची संख्या शेतात दिसू लागताच परंतु ती आर्थिक उंबरठ्यावर (ETL) पोहोचण्यापूर्वी अर्ज करा. हवामान स्वच्छ, शांत, पाऊस आणि जोरदार वारा नसावा. अर्जाची संख्या: किडीच्या प्रादुर्भावानुसार १५ दिवसांच्या अंतराने ३ फवारण्या कराव्यात. मोहोराच्या वेळी किंवा मधमाश्या शेतात असताना मधमाशांसाठी विषारी असल्यास फवारणी टाळा. कोणतेही कीटकनाशक लागू करण्यापूर्वी जमिनीचा प्रकार आणि स्थिती, तापमान, आर्द्रता आणि वारा या वनस्पतींच्या विकासाचा टप्पा विचारात घ्या. अयोग्य सामग्रीच्या वापरामुळे देखील दुखापत होऊ शकते. री-एंट्री कालावधी: १२ तासांच्या प्रतिबंधित एंट्री इंटरव्हल (REI) दरम्यान उपचारित क्षेत्रात कामगारांना प्रवेश देऊ नका किंवा परवानगी देऊ नका.

अर्ज करण्याची वेळ:

खबरदारी : मिश्रण आणि फवारणी करताना संरक्षक कपडे घालावेत. अर्ज केल्यानंतर दूषित कपडे आणि शरीराचे अवयव धुवा. इनहेलेशन टाळा. अर्ज करताना धूम्रपान, मद्यपान, खाणे आणि काहीही चघळू नका.

विषबाधाची लक्षणे : अतिप्रदर्शनामुळे होणारे परिणाम एकतर अंतर्ग्रहण, श्वास घेताना किंवा डोळे किंवा त्वचेच्या संपर्कात आल्याने होतात. सामान्य लक्षणांमध्ये डोकेदुखी, चक्कर येणे, अशक्तपणा, मळमळ आणि चिडचिड, अन्ननलिका किंवा गॅस्ट्रोइंटेस्टाइनल ट्रॅक्ट जळणे यांचा समावेश होतो. ओव्हर एक्सपोजरच्या लक्षणांमध्ये नाकातून रक्त येणे, थरथरणे आणि आकुंचन यांचा समावेश होतो. उत्पादनाशी संपर्क केल्याने अधूनमधून त्वचेवर पुरळ उठणे, सुन्न होणे, जळजळ होणे किंवा मुंग्या येणे यासारख्या संवेदना निर्माण होऊ शकतात. या त्वचेच्या संवेदना उलट करता येण्यासारख्या असतात आणि साधारणपणे १२ तासांच्या आत कमी होतात. आळस, ॲटॅक्सिया, लाळ सुटणे, लॅक्रिमेशन.

प्रथमोपचार: त्वचेशी संपर्क: वाहत्या पाण्यात किंवा साबणाने शॉवरमध्ये त्वचेची सामग्री धुवा. चिडचिड होत राहिल्यास ताबडतोब डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. डोळा संपर्क: कमीतकमी १५ मिनिटे पुरेशा प्रमाणात पाण्याने ताबडतोब फ्लश करा. इनहेलेशन: पीडिताला ताजी हवेत काढा आणि त्याला उबदार आणि शांत ठेवा. ताबडतोब वैद्यकीय लक्ष द्या. श्वास घेत नसल्यास, वायुमार्ग साफ करा आणि कृत्रिम श्वासोच्छ्वास द्या. श्वास घेण्यास त्रास होत असल्यास, ऑक्सिजन द्या. अंतर्ग्रहण: डॉक्टरांनी सांगितल्याशिवाय उलट्या होऊ देऊ नका. बेशुद्ध माणसाला काहीही देऊ नका. गिळण्यास सक्षम असल्यास एखाद्या व्यक्तीला एक ग्लास पाणी पिण्यास सांगा. ताबडतोब वैद्यकीय लक्ष द्या.

फायटोटॉक्सिसिटी:

उतारा : कोणताही विशिष्ट उतारा ज्ञात नाही. लक्षणात्मक थेरपी लागू करा.

वापरलेल्या कंटेनरची विल्हेवाट: १. पॅकेजेस किंवा अतिरिक्त साहित्य आणि मशीन आणि कंटेनरमधून धुणे सुरक्षितपणे विल्हेवाट लावावे जेणेकरून पर्यावरण आणि जल प्रदूषण टाळता येईल. २. वापरलेले पॅकेज त्यांचा पुन्हा वापर टाळण्यासाठी बाहेर सोडले जाऊ नये. ३. संकुल तोडून वस्तीपासून दूर गाडले जावे. ४. माशांसाठी धोकादायक/हानीकारक- तलाव, नद्दी, तलाव किंवा नाले दूषित करू नका.

इरित्त कंटेनर पुन्हा वापरणे धोकादायक'

स्टोरेज अटी: १. कीटकनाशक असलेले पॅकेजेस इतर वस्तू विशेषत: खाद्यपदार्थ ठेवण्यासाठी वापरल्या जाणाया खोल्या किंवा आवारापासून दूर वेगळ्या खोल्यांमध्ये किंवा आवारात साठवल्या जाव्यात किंवा कीटकनाशकाचे प्रमाण आणि स्वरूप यावर अवलंबून लॉक आणि चावीच्या खाली स्वतंत्र अलमिरात ठेवा. लहान मुलांपासून दूर ठेवा. २. स्टोअर रूम चांगल्या प्रकाशाच्या, हवेशीर आणि पुरेशा आकारमानाच्या चांगल्या बांधलेल्या असाव्यात. स्टोअरची परिस्थिती कोरडी आणि थंड असावी.

रासायनिक रचना

पायरीप्रॉक्सीफेन स.त.	१०.०० % व/व
बायफेन्थ्रीन स.त.	१०.०० % व/व
इमल्सीफायर्स (अल्काइल बेंझिनच्या कॅल्शियम मीठाचे मिश्रण नॉनाइल फिनॉलचे सल्फोनिक ऍसिड आणि पॉलीथॉक्सी इथर)	१०.०० % व/व
सुगंधी दिवाळखोर सि-९	Q.S. करण्यासाठी %
एकूण	१००.०० % व/व

खबरदारी: या लेबल/पत्रकावर नमूद केल्याखेरीज इतर पिकांवर वापरू नये.

vedic® agroScience

TARANG

Pyriproxyfen 10% + Bifenthrin 10% w/w EC

for indigenous manufacture (Insecticide)

तरंग

पाइरिप्रोक्सीफेन 10% + बाईफेनथरिन 10% पायसीकरणीय सान्द्र

(कीटनाशक)

ਤਰਙ੍ਗ

ਪਾਇਰਿਪ੍ਰੋਕਸੀਫੇਨ ੫% + ਡਾਇਆਫੈਨਥਿਊਰੇਨ ੨੫% ਤਰਲ ਮਿਸ਼ਰਣ

(ਕੀਟਨਾਸ਼ਕ)

CAUTION : NOT TO BE USED ON CROPS OTHER THAN SPECIFIED ON THIS LABEL/LEAFLET

Manufactured By:

Vedic Agro Science Pvt. Ltd.

(An ISO 9001 : 2015 & 14001 : 2015 Certified Company)

40, Strand Road, 5th Floor, Room No. 26

Kolkata - 700 001, West Bengal

Helpline : 033 2262 2441

E-mail : vedic@vedicagro.com

Manufacturer Premises:

Vill. Baligori, P.O. Baligori,

P.S.: Tarakeswar, Dist.: Hooghly

West Bengal, Pin.: 712 410

For any complaints contact customer service Executive.

Vedic Agro Science Pvt. Ltd.

Corp. Off : 40, Strand Road, 5th Floor, Room No. 26

Kolkata - 700 001, West Bengal

Helpline : 033 2262 2441

Email : vedic@vedicagro.com

EMPTY PACKAGES/CONTAINERS