கெவிஸ்டின்

கார்பென்டாஸிம் 50% W.P.

(ஸிஸ்டமிக் ஃபங்கிஸைட்)

மென்று தின்றும் ஃங்கி ரகங்கள் மீது பட்டாலும், வயிற்றுக்குள் போனாலும் விஷமுள்ளது. இது ஒரு கார்பென்டாஸிம் எ. ஐ 50% டபிள்யு/டபிள்யு மற்றும் இதர ஸஹாயக பதார்தமு

ரஸாயன கலவை :

கார்பெடாஸிம் டெக் (98% w/w a.i.அடிப்படையில்)	51.0% w/w
ஸாஃபேஸ் எக்டிவி ஏஜெண்ட் - அல்கில் அரில் லஸஃபோனேட்	2.0% w/w
டிஸ்பர்ஸிங் ஏஜெண்ட் அல்கில் நப்தில் லஸஃபோனேட்	2.0% w/w
ஸ்டிக்கிங் ஏஜெண்ட் - க்ஸு / லிஎம்ஸி	2.0% w/w
சைனா க்ளே	43.0% w/w
மொத்தம் :	**100.0% w/w**

செயல் திறம் மற்றும் உபயோகத்திற்கான மருத்தவ:

பயிர்	பூச்சியின் பொதுப் பெயர்	அளவு/ஹெட்டேருக்கு எ.ஐ. (கிராம்)	தயாரிப்பு (எம்எல்)	நீரின் கலவை(லி)	காத்திருக்கும் நேரம் கடைசி பூச்சு மற்றும் அறுவடை அளவு (நாட்கள்)
அரிசி	கருகல் நோய்	125-250	250-500	750	—
	கதிர் வெப்ப நோய்	1 gm/kg (seed)	2 gm/kg (seed)	1 lit./ 10kg seed	வெட் ஸ்ளாரி டிரீட்மெண்ட்
	ஏரியல் ஃபேஸ்	125-250	250-500	750	- do -
கோதுமை	கருகல் நோய்	1 gm/kg (seed)	2 gm/kg (seed)	1 lit./10kg seed	- do -
பார்லி	கருகல் நோய்	1 gm/kg (seed)	2 gm/kg (seed)	1 lit./10kg 750 1 lit./10 kg	- do -
மரவள்ளி	லீஃ அழுகல் நோய்	0.5	1	1	
கடலை	இலைப் புள்ளி	125-250	250-500	750	- do -
	நோயிலான லேப்பு	250	500	750	
		125	250	750	
பருத்தி	பஞ்சை நோய்	1 gm/kg	2 gm/kg (seed)	1 lit./10 kg seed	—
சணல்	இலைப் புள்ளி				—
					வெட் ஸ்ளாரி டிரீட்மெண்ட்
நிலகடலை	விதை வெப்பு நோய்	112.5	225	750	
சர்க்கரை	டிக்க இலைப் புள்ளி	100	200	400	—
	இலைப் புள்ளி	100	200	400	—
வல்லி	பஞ்சை நோய்	125	250	600	—
பயறுகள்	பஞ்சை நோய்	175	350	750	—
பீன்ஸ்	பஞ்சை நோய்	150	300	600	—
மொச்சை	இலைப் புள்ளி	150	300	600	—
	தண்டு அழுகல் நோய்	150	300	600	—
	ஆந்த்ராக் நோய்	150	300	600	—
	பஞ்சை நோய்	150	300	600	வெட் ஸ்ளாரி டிரீட்மெண்ட்
மிளகாய்	பாமிங் ஆஃப்	150	300	600	
கத்தரி	இலைப் புள்ளி	150	300	600	—
	பழ அழுகல்	1 gm/kg seed	2 gm/kg seed	1 lit./10 kg seed	—
ஆப்பிள்	புச்சைக் காளன் நோய்	150	300	600	—
திராட்சை	ஆந்த்ராக்னோஸ்	1.25	2.5	10/tree	—
புகையிலை	தலைவாக் கண் புள்ளிநோய்	150	300	600	—
		112.5	225	750	—
	ஆந்த்ராக் நோய்	112.5	225	750	—
வால்நட்	டல்லி இலைப்புள்ளி	1.5	3	10/tree	—
ரோஜா	பஞ்சை நோய்	0.5	1	2	—
பேரி	பஞ்சை நோய்	5	10	10	—

உபயோகிக்கும் முறை : தேவையான அளவு கார்பெடாஸிம் 50% டபிள்யு/டபிள்யு சிறிதளவு தண்ணீரில் கலந்து திடமான சீரான பசை யாக்கவும். இதை 5-10 நிமிடங்கள் ஊற வைக்கவும். பின்னர் மீதியுள்ள தண்ணீரை ஊற்றியவாறே, மருந்தை நன்கு கலக்கவும். கோல் அல்லது குச்சியைக் கலப்பதற்குப் பயனப்படுத்தவும். வெறும் கைகளைக் கொண்டு கலக்கக் கூடாது. செடிகளிலான நோய்களை கட்டப்படுத்துவதற்கு உயர் அடர்த்தி தெளிப்புக் கருவிகளை தேர்ப்பேக் ஸ்பிரேயர், ஃபுட் ஸ்பிரேயர், கம்பிரெஷன் நேப்லேக் ஸ்பிரேயர்,கம்பிரெஷன் நேப்லேக் பேட்டரி ஸ்பிரேயர், அல்லது ASPEEHTP ஸ்பிரேயர், உபயோகிக்கவும்.

பாதுகாப்பு : 1.உணவு வலைகள், காலியான உணவு பொருள்டப்பாகள் மற்றும் விலங்கின உணவுபொருட்கள் முதலியவைஉற்றிலிருந்து தள்ளிவைக்கவும். 2. வாய், கண் மற்றும் சருமத்துடன் தொடர்ப்பு ஏற்படுவதை தவிர்க்கவும். 3. ஸ்பிரேயின் துளிகளை உள் சுவாஸிப்பதை தவிர்க்கவும், காற்றின் திசையில் ஸ்பிரே செய்யவும். 4. ஸ்பிரே முடிந்த உடன் களங்கப்பட்ட துணிகள் உடலின் அங்கங்கள் முதலியவற்றை கத்தமாக கழுவவும். 5. ஸ்பிரே செய்யும் பொழுது, உண்ணுவதோ, புகை பிடிப்பதோ கூடவே கூடாது. 6. கலவை செய்யும்பொழுதும் ஸ்பிரே செய்யும்பொழுதும் பாதுகாப்பான உடைகளை அணியவும்.

விஷமமேறிய அறிகுறி : தலை வலி, கும்மட்டல், வாந்தி, தலை சுற்றல் வலிப்பு, நடுக்கம் பேசியுடன் இனைந்து ஏற்படலாம்.

முதலுதவி நடவடிக்கைள் : 1. களங்கப்பட்ட சருமத்தை சோப் மற்றும் தண்ணீரால் முழுவதும் சுத்தமாக கழுவவும். களங்கப்பட்ட துணிகளை அகற்றவும். 2. முழுங்கினாள், தொண்டையில் சுகச்சம் உண்டாக்கி வாந்தி எடுக்க தூண்டவும். 3. கண்கள் களங்கப்பட்டால் நிறைய அளவு சுத்தமான தண்ணீரால் குறைந்த பட்சம் 10-15 நிமிடம் கழுவவும். 4. நோயாளியை காற்றுள்ள பகுதிக்கு அகற்றவும்.

விஷம்ஏறும் லக்ஷத்பம்: பரிந்துரை படி உபயோகம் செய்தால் இந்த பொருள் விஷயம் அல்ல.

மாற்றுமருந்து : குறிப்பிட்ட மாற்று மருந்து இல்லை. அறிகுறிக்கு ஏற்ப சிகிச்சை அளிக்கவும்.

உபயோகப்படுத்தப்பட்ட பெட்டிகளை களைதல் : 1. உபயோகப் படுத்தப்பட்ட பேக்கேஜ்களோ மீந்து போன பொருட்களோ மற்றும் ஹாரிஸைட் கழுவிய தண்ணீரோ, பெட்டிகளோ, பாதுகாப்பான முறையில் சுற்றப்பற்றம் மற்றும் தண்ணீரை கலந்துபயன்படுத்தாது களைந்து ளரியப்பட வேண்டும். 2. உபயோகப்படுத்தப்பட்ட பேக்கேஜுகளின் அவை மறுபடியும் உபயோகம் ஆவதை தடுக்க வெளியில் விட்டு வைக்கப்படக் கூடாது. 3. பேக்கேஜுகள் உடைக்கப்பட்டு மனித நடமாட்டம் இல்லாத இடத்தில் புதைக்கப்பட வேண்டும்.

ஸ்டோரேஜ் நிபந்தனைகள் : 1. ஹாரிஸைட் அடங்கிய இந்த பேக்கேஜ்கள் தனிப்பட்ட அறையிலோ அல்லது இடத்திலோ, வேறு பொருட்கள் குறிப்பாக உணவு பண்டங்கள் கேசரிக்கப்பட்டு இருக்கும் அறைகளோ மற்றும் இடங்களிலிருந்து தள்ளி வைக்கப்பட வேண்டும். காளான் நாசிலிரின் பாரிமானம் மற்றும் சக்திக்கு தகுந்தவாறு தனிப்பட்ட அலமாரிகளில் பூட்டிவைக்கப்பட வேண்டும். 2. இந்த ஹாரிஸைட் மருந்தை கேசரித்து வைக்கும் இடம் நன்கு கட்டப்பட்டு, காய்ந்த, குளுமையான காற்றுவசதி உள்ள இடமாய் தேவைக்கேற்ற அளவில், நீர்ரவியுடன் தொடர்ப்பு ஏற்படாத வாறு இருக்க வேண்டும்.

பிரஸ்பேக் மறு நுழையு காலம்: 24 மணி நேரம்.

எச்சரிக்கை: ஸீஃபேடேஷ் கூறியது தவிர வேறு எந்த பரிரிலும் பிரபேஸாம் செய்வது கூடாது.

Tamil

ಕೆವಿಸ್ಟಿನ್

ಕಾರ್ಬೆನ್‌ಡೆಜಿಮ್ 50% WP

(ವಿಶ್ಲೇಷಣಾತ್ಮಕ ಶಿಲೀಂದ್ರನಾಶಕ)

ಇದರೆ ಹೊಟ್ಟೆಗೆ ಹೊಗುವುದರಿಂದ ತನ್ನಶಿಲ್ರ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತದೆ. ಇದಿ ಒಂದು ಕಾರ್ಬನ್‌ಡಿಜಿಮ್ 50% ಎಬ ಮತ್ತು ಇತರ ಸಹಾಯಕ ಪದಾರ್ಥಗಳು.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ :

ಕಾರ್ಬನ್‌ಡಿಜಿಮ್ ಟೆಕ್ (98% ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ/ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ ಆಧಾರ)	51.0% ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ/ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ
ಸರ್‌ಫೇಸ್ ಯಾক্ট್ಯಾಂಟ್ ಏಜೆಂಟ್ – ಆಲ್ಕಿಲ್ ಆರಿಲ್ ಸಲ್ಫೋನೇಟ್	2.0% ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ/ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ
ಡಿಸ್ಪರ್ಸಿಂಗ್ ಏಜೆಂಟ್ – ಆಲ್ಕಿಲ್ ನಾಫ್ಥಿಲ್ ಸಲ್ಫೋನೇಟ್	2.0% ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ/ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ
ಸ್ಟಿಕಿಂಗ್ ಏಜೆಂಟ್ – ಗ್ಲೂ/ ಸಿಎಮ್‌ಸಿ	2.0% ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ/ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ
ಚೈನಾ ಕ್ಲೇ	43.0% ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ/ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ
ಮೊತ್ತ :	**100.0% ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ/ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂ**

ಜೈವಿತ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಪ್ರಮಾಣ :

ಬೆಳೆಗಳು	ರೋಗದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಹೆಕ್ಟರ್ ಡೋಸೇಜ್ A.I (ಗ್ರಾಂಗಳಲ್ಲಿ)	ಸೂತ್ರೀಕರಣ (ಗ್ರಾಂಗಳಲ್ಲಿ)	ನೀರಿನ ಮಿಶ್ರಣ (ಲೀ.ನಲ್ಲಿ)	ಕೊನೆಯ ಸಿಂಪಡಣೆ ನಂತರ ಕೊಯಿಗಾಗಿ ಕಾಯಬೇಕಾದ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳಲ್ಲಿ)
ಭತ್ತಿ	ಬ್ಯಾಸ್ಟ್ ಲೀಫ್ ಬ್ಲೈಟ್	125-250	250-500	750	—
	ಪಟರ ಕಾಯಿಗೆ ರೋಗ	1 gm/kg (seed)	2 gm/kg (seed)	1 lit./ 10kg seed	ಮೆಥ್ ಸ್ಟ್ರೋಬ್ಯುಲೆಂಟ್
	ಕಾಯಿಗೆ ರೋಗ	125-250	250-500	750	- do -
ಗೋಧಿ	ಕಾಯಿಗೆ ರೋಗ	1 gm/kg (seed)	2 gm/kg (seed)	1 lit./10kg seed	- do -
ಜವೆ	ಕಂದು ಮಚ್ಚೆ	1 gm/kg (seed)	2 gm/kg (seed)	750 1 lit./10 kg	- do -
ಟಿಪಿಯೋಗ	ಸೆಪ್ ರಾಟ್	0.5	1	1	
ಹೆಸರುಳು	ಎಲೆ ಮಚ್ಚೆ ಮತ್ತು	125-250	250-500	750	- do -
	ಪೌಡ್ ಬ್ಲೈಟ್ ಪೂಪಿ	250	500	750	
		125	250	750	
ಹತ್ತಿ	ಎಲೆ ಮಚ್ಚೆ	1 gm/kg	2 gm/kg (seed)	1 lit./10 kg seed	—
ಜೋಳ (ಗೋಣಿ)	ಬೆಣಜಾಂಥರ ವ್ಯಾಧಿ				—
					ಮೆಥ್ ಸ್ಟ್ರೋಬ್ಯುಲೆಂಟ್
ಕಡಲೆಕಾಯಿ	ಟಿಕ್ಕಾ ಎಲೆ ಮಚ್ಚೆ	112.5	225	750	
ಬಟಾಣಿ	ಎಲೆ ಮಚ್ಚೆ ಪೂಪಿ	100	200	400	—
	ಮೈರ್ಲ್ಯೂ (ಬೂಷ್ಟು)	100	200	400	—
ಚವರದ	ಮೈರ್ಲ್ಯೂ (ಬೂಷ್ಟು)	125	250	600	—
ಅವರೆ	ಪೂಪಿ ಮೈರ್ಲ್ಯೂ (ಬೂಷ್ಟು)	175	350	750	—
ಮಟಕಿ	ಆನ್‌ಥ್ರಾನೋಸ್	150	300	600	—
ಕಡಲೆಕಾಯಿ	ಎಲೆ ಮಚ್ಚೆ	150	300	600	—
	ಕಾಲರ್ ಕೊಳೆತ	150	300	600	—
	ಆನ್‌ಥ್ರಾನೋಸ್	150	300	600	—
	ಪೂಪಿ ಮೈರ್ಲ್ಯೂ	150	300	600	ಮೆಥ್ ಸ್ಟ್ರೋಬ್ಯುಲೆಂಟ್
ಮೈಸಾನ	ಡಾಯಿಂಗ್ ಆಫ್	150	300	600	
ಮೈಸಾನ	ಡಾಯಿಂಗ್ ಆಫ್	150	300	600	—
ಕಾಯಿ		1 gm/kg seed	2 gm/kg seed	1 lit./10 kg seed	—
ಬದನೆಕಾಯಿ	ಎಲೆಮಚ್ಚೆ ಹಾಳ್ಣನ ಕೊಳೆತ	150	300	600	—
ಸೇಬು	ಸ್ಕಾಬ್	1.25	2.5	10/tree	—
ದ್ರಾಕ್ಷಿ	ಆನ್‌ಥ್ರಾನೋಸ್	150	300	600	—
	ಕಪ್ಪು ಚುಕ್ಕೆ ಮಚ್ಚೆ	112.5	225	750	—
	ಆನ್‌ಥ್ರಾನೋಸ್	112.5	225	750	—
ಕಂದಾಲು	ಡೌನಿ ಎಲ ಮಚ್ಚೆ	1.5	3	10/tree	—
ಗುಲಾಬಿ	ಪೂಪಿ ಮೈರ್ಲ್ಯೂ	0.5	1	2	—
ಬೇರ	ಪೂಪಿ ಮೈರ್ಲ್ಯೂ	5	10	10	—

ಬಳಸುವ ವಿಧಾನ : ಅವಶ್ಯಕ ಪ್ರಮಾಣದ ಕಾರ್ಬನ್‌ಡಿಜಿಮ್ 50% ಡ್ಬ್ಲ್ಯೂಪಿ. ಅನ್ನು ಸ್ವಲ್ಪ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ತೆಳು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗೆ ಕಲೆಸಿರಿ. 5–10 ನಿಮಿಷ ಸನೆಯಲು ಬಿಡಿ. ಉಳಿದ ನೀರನ್ನು ಈ ಮಿಶ್ರಣ ಸೇರಿಸಿ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕಲಾಯಿಸಿರಿ. ಕೈಯಿದ ಕಡ್ಡಿ ಅಥವಾ ಮರದ ಕಡ್ಡಿ ಯನೇ ಉಪಯೋಗಿಸಿರಿ. ಬರಗೈಯಿದ ಕಲಿಸುವುದು. ಅವಶ್ಯಕ ಪ್ರಮಾಣದ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಲು ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರಯರ್, ಫ್ಲಾಟ್ ಸ್ಪ್ರೆಯರ್, ಕಂಪ್ರೆಷನ್ ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೆಯರ್, ಕಂಪ್ರೆಷನ್ ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಬ್ಯಾಟರಿ ಸ್ಪ್ರೆಯರ್ ಅಥವಾ ಎಎಸ್‌ಇಇಟಿಪಿ ಸ್ಪ್ರೆಯರ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿರಿ.

ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು : 1. ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳಿಂದ, ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಇಡುವ ಖಾಲಿ ಕಂಟೇನರ್‌ಗಳಿಂದ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಆಹಾರದಿಂದ ದೂರವಿರಿಸಿ. 2. ಬಾಯಿಗೆ, ಕಣ್ಣುಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ಸೋಂಕದಂತೆ ಎಚ್ಚರವಹಿಸಿ. 3. ಸಿಂಪಡಣೆಯ ಮಂಜು ಉಸಿರೆಳೆದಲ್ಲಿ ಸೇರದಂತೆ ಎಚ್ಚರವಹಿಸಿ. ಗಾಳಿಯ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಿ. 4. ಸಿಂಪಡಣೆ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಕಲುಷಿತವಾದ ಬಟ್ಟೆ ಮತ್ತು ಶರೀರದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. 5. ಸಿಂಪಡಿಸುವ ವೇಳೆ ಯಾವುದನ್ನೇ ಜಗಿಯುವುದಾಗಲೀ, ತಿನ್ನುವುದಾಗಲೀ, ಕುಡಿಯುವುದಾಗಲೀ ಮತ್ತು ಧೂಮಪಾನ ಮಾಡುವುದನ್ನು ಮಾಡಬೇಡಿ. 6. ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡುವಾಗ ಹಾಗೂ ಸಿಂಪಡಿಸುವಾಗ ಸಂಪೂರ್ಣ ಸುರಕ್ಷಿತವಾದ ಉಡುಪುಗಳನ್ನು ಧರಿಸಿ.

ವಿಷ ಹಾಕಿದ ಲಕ್ಷಣಗಳು : ವಾಕರಿಕೆ, ವಾಂತಿ, ಹೊಟ್ಟೆನೋವು, ಮೂರ್ಛೆಯಿಳಿಕೆಗೆ, ಗಂಟಲು ಮತ್ತು ಬ್ರೋಂಚಿಯಗಳು ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ : 1. ಸೆಸಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಗಂಟಲಿನ ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕಚ್ಚುಗಳಿಗೆ ಯಿಟ್ಟು ವಾಂತಿ ಮಾಡಿಸಿ. ವಾಂತಿ ಮಾಯುವುದು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗುವ ವರೆಗೂ ಇದನ್ನು ಮರುಕಳೆಸುತ್ತಿರಿ. ಸೆಸಿಸಿಲ್ಲದಿದ್ದಾಗ್ಯೂ ವಾಂತಿ ಮಾಡಿಸಿದರೆ ರೋಗಿಯು ಪ್ರಜ್ಞಾಹೀನರಾಗಿ ಬಹುದು. 2. ಧರಿಸಿರುವ ಉಡುಪುಗಳು ಮತ್ತು ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ಕಲುಷಿತವಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಬಿಚ್ಚಿಹಾಕಿ ಮತ್ತು ಕಲುಷಿತವಾದ ಚರ್ಮವನ್ನು ಯಥೇಚ್ಛವಾದ ನೀರು ಮತ್ತು ಸಾಬೂನಿನಿಂದ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆಯಿರಿ. 3. ಒಂದುವೇಳೆ ಕಣ್ಣುಗಳು ಕಲುಷಿತವಾಗಿದ್ದರೆ, ಸಾಕಷ್ಟು ನೆಲ್ಲಿನ ಅಥವಾ ಶುದ್ಧವಾದ ನೀರನ್ನು 10ರಿಂದ 15 ನಿಮಿಷಗಳವರೆಗೆ ಯಥೇಚ್ಛವಾಗಿ ಎರಚಿರಿ. 4. ರೋಗಿಯನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಗಾಳಿಯಾಡುವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿರಿಸಿ.

ವೈದ್ಯಕೀಯಸಲಹೆ : ಭೂಮಿಯ ಶಿಫಾರಸಿನಂತೆ ಬಳಸಿದಾಗ ಉತ್ಪನ್ನವು ವೈದ್ಯಕೀಯಕ್ಕೆ ಅಲ್ಲ.

ಪ್ರತಿವಿಷ : ಲಕ್ಷಣಕ್ಕನುಸಾರವಾಗಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿರಿ. ವಿಷಸೇವಿಯದ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಾಣಿಸಿದಲ್ಲಿ ತಕ್ಷಣ ಡಾಕ್ಟರರನ್ನು ಕರೆಯಿರಿ.

ಬಳಸದ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ವಿಶೇಷಾಂಶ : 1. ಬಳಸದ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳು ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಉಳಿದ ವಸ್ತು (ದ್ರಾವಣ) ಮತ್ತು ಶಿಲೀಂದ್ರ ನಾಶಕ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗಳನ್ನು ತೊಳೆದ ನೀರನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಿಗು ಅಥವಾ ಹೂಳುವ ಮೂಲಕ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಿರಿ. 2. ಬಳಸದ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಮತ್ತೆ ಬಳಸಲು ಅನುಕೂಲವಾಗದಂತೆ ಹೊಗೆ ಬಡಿಯಾರಿ. 3. ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಒಡೆದು, ಜನವಾಡಿಯಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ನೆಲದಲ್ಲಿ ಹೂಳಬೇಕು.

ಶೇಖರಿಕೆಯ ರೀತಿ : 1. ಶಿಲೀಂದ್ರ ನಾಶಕ ಇರುವ ಸಂಗ್ರಾಹಣ೗ಳನ್ನು ಇತರ ವಸ್ತುಗಳು, ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಆಹಾರ ಸಾಮಗ್ರಿ ಇರುವ ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಇರಿಸದೆ, ಬೇರೆಯದೇ ಆದ ಕೊಠಡಿ ಅಥವಾ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಇರಿಸಬೇಕು. ಇಲ್ಲವೇ ದ್ರಾವಣದ ಪ್ರಮಾಣ ಹಾಗೂ ಆದರ ಗುಣಕ್ಕೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ ಅದನ್ನು ಬೆಗ ಹಾಕಿದ ಆಳದಾದಲ್ಲೂ ಸಹ ಇರಿಸ ಬಹುದು. 2. ಶಿಲೀಂದ್ರ ನಾಶಮನ್ನು ಇರಿಸಲಾಗುವ ಕೊಠಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಗಾಳಿ ಬೆಳಕ್ಕು ಬರುವಂತೆ ಇರಬೇಕು. ಅದು ಶುಷ್ಕವಾಗಿ ಅದರ ಕಂಪಾನಿ ಇರಬೇಕು. ಅಲ್ಲದೆ ಶಿಲೀಂದ್ರ ನಾಶಕ್ಕಿದ್ದ ಆ ಕೊಠಡಿಯಲ್ಲಿನ ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿನ ತೇವಾಂಶದಲ್ಲಿ ಸೇರುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸಾದ್ಯವಾಗುವಷ್ಟು ಕೊಠಡಿಯು ವಿಶಾಲವಾಗಿರಬೇಕು.

ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಮರು-ಪ್ರವೇಶ ಅವಧಿ: 24 ಗಂಟೆ.

ಎಚ್ಚರಿಕೆ: ಈ ಸಸ್ಯನಾಶಕನ್ನು ಲೇಬಲ್ / ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ್ದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಇತರ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಬಳಸಬಾರದು.

Kannada

কেভিসটিন

কার্বেনডাজিম ৫০% ডব্লুপি

(পদ্ধতিমূলক ছত্রাকনাশক)

এটি একটি পদ্ধতিমূলক ছত্রাকনাশক, এতে রয়েছে কার্বেনডাজিম সক্রিয় উপাদান ৫০% ব্যাপক ও সুষম সম্প্রসারক।

রাসায়নিক উপাদান:

কার্বেনডাজিম টেক. (ন্যূনতম ৯৮% ডব্লু/ডব্লু ভিত্তিক)	৫১.০% ডব্লু/ডব্লু
সার্ফেস অ্যাকটিভ এজেন্ট – অ্যাকাইল অ্যারিল সালফোনেট	২.০% ডব্লু/ডব্লু
দ্রবণীয় এজেন্ট – অ্যালকাইল ন্যাপথাইল সালফোনেট	২.০% ডব্লু/ডব্লু
স্টিকিং এজেন্ট – গ্লু/সিএমসি	২.০% ডব্লু/ডব্লু
চীনামাটি	৪৩.০% ডব্লু/ডব্লু
মোট :	১০০.০% ডব্লু/ডব্লু

পরামর্শ :

শস্য	রোগের সাধারণ নাম	মাত্রা/হেক্টর স.উ. (গ্রা)	ফর্মুলেশন (গ্রা)	জলে দ্রবণীয় (লি.)	ফসলে শেষ স্প্রে করা থেকে অপেক্ষা করার সময় (দিন)
ধান	ঝলসানো	১২৫-২৫০	২৫০-৫০০	৭৫০	ভিজে গাদ পরিশোধন
	ব্লাস্ট	১২৫-২৫০	২৫০-৫০০	৭৫০	"
	কাণ্ড পচা	১ গ্রা/কেজি (বীজ)	২ গ্রা/কেজি	১ লি/১০ কেজি বীজ	"
গম	মরা শিষ	১ গ্রা/কেজি (বীজ)	২ গ্রা/কেজি (বীজ)	১ লি/১০ কেজি বীজ	"
বার্লি	মরা শিষ	১ গ্রা/কেজি (বীজ)	২ গ্রা/কেজি (বীজ)	১ লি/১০ কেজি বীজ	"
ওল	সাঁসি	০.৫	১	১	--
তুলো	পাতার দাগ	১২৫	২৫০	৭৫০	--
পাট	চারাগাছের গোড়াপচা	১ গ্রা/কেজি	২ গ্রা/কেজি	১ লি/১০ কেজি বীজ	ভিজে গাদ পরিশোধন
চিনাবাদাম	পাতার দাগছোপ	১১২.৫	২২৫	৭৫০	--
বীট	পাতার দাগছোপ	১০০	২০০	৪০০	--
	পাউডারের মতো ছাতা পড়া	১০০	২০০	৪০০	--
মটরশুটি	পাউডারের মতো ছাতা পড়া	১২৫	২৫০	৬০০	--
ক্লাস্টার বিনস্	পাউডারের মতো ছাতা পড়া	১৭৫	৩৫০	৭৫০	--
কুমড়ো প্রভৃতি	পাউডারের মতো ছাতা পড়া	১৫০	৩০০	৬০০	--
	অ্যানথ্রাকনোজ	১৫০	৩০০	৬০০	--
লংকা	গোড়া পচা	১ গ্রা/কেজি (বীজ)	২ গ্রা/কেজি (বীজ)	১ লি/১০ কেজি (বীজ)	ভিজে গাদ পরিশোধন
বেগুন	পাতার দাগ	১৫০	৩০০	৬০০	--
	ফলে পচন	১৫০	৩০০	৬০০	--
আপেল	স্ক্যাব	১.২৫	২.৫	১০ লি/গাছ	--
আঙুর	অ্যানথ্রাকনোজ	১৫০	৩০০	৬০০	--
কাঠবাদাম	পাতা বিমারো ও তাতে দাগছোপ	১.৫	৩	১০ লি/গাছ	--
গোলাপ	পাউডারের মতো ছাতা পড়া	০.৫	১	২	--
ফুল	পাউডারের মতো ছাতা পড়া	৫	১০	১০ লি/গাছ	--
মুগ	পাতায় দাগছোপ, ধাসা রোগ	১২৫-২৫০	২৫০-৫০০	৭৫০	--
	পাউডারের মতো ছাতা পড়া	২৫০	৫০০	৭৫০	--
বরবটি	পাতায় দাগছোপ	১৫০	৩০০	৬০০	--
	পাতা ঝরা	১৫০	৩০০	৬০০	--
	অ্যানথ্রাকনোজ	১৫০	৩০০	৬০০	--
	পাউডারের মতো ছাতা পড়া	১৫০	৩০০	৬০০	--
তামাক	ব্যাডের গোদের মতো দাগছোপ	১১২.৫	২২৫	৭৫০	--
	অ্যানথ্রাকনোজ	১১২.৫	২২৫	৭৫০	--

ব্যবহার বিধি : ঘন এক সমান পেস্ট করার জন্য অল্প পরিমাণে জল মেশান। শুষে নেওয়ার জন্য ৫ থেকে ১০ মিনিট সময় দিন। একটানা গোলার সময় বাকি জল আস্তে আস্তে দিন এবং মোট পরিমাণ তৈরি করুন। ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার, ফুট স্প্রেয়ার, কমপ্রেশন ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার, কমপ্রেশন ন্যাপস্যাক ব্যাটারি স্প্রেয়ার, এএসপিইইএইচটিপি পাওয়ার স্প্রেয়ার। **সাবধানতা :** অন্তঃস্বত্বা মহিলাদের কার্বেনডাজিম ফর্মুলেশনের সংস্পর্শ এড়িয়ে চলতে হবে।

সাবধানতা অবলম্বন : ১. খাদ্যসামগ্রী, খাদ্যি খাদ্যযামগ্রীর পাত্র এবং পশুখাদ্যের থেকে দূর রাখবেন। ২. মুখ, চোখ এবং ত্বকের স্পর্শ থেকে দূর রাখবেন। ৩. স্প্রে–বাষ্প যেন শ্বাসের সঙ্গে শরীরে না যায়। বাতাসের অনুকূলে স্প্রে করুন। ৪. স্প্রে করার পরে বিষাক্ত পোশাক এবং সারা শরীর ভাল করে ধুয়ে ফেলুন। ৫. স্প্রে করার সময় ধূমপান করবেন না, জল ও খাবার খাবেন না এবং কোনও কিছু চিবোবেন না। ৬. মিশ্রণ এবং স্প্রে করার সময় সম্পূর্ণ সুরক্ষিত পোশাক পরবেন।

বিষাক্ততার লক্ষণ : মাথাধরা, বমি বমি ভাব, বমি হওয়া, মাথা ঝিমঝিম করা, ধড়ফড় করা, কম্পন সঙ্গে ডায়ারিয়াও হতে পারে।

প্রাথমিক চিকিৎসা : ১) বিষের সংস্পর্শে আসা ত্বক সাবান ও প্রচুর জল দিয়ে ভালকরে ধুয়ে ফেলুন। সংক্রামিত পোশাক খুলে ফেলুন। ২) যদি গলাধঃকরণ হয় যায়, তরে গলায় আঙ্গুল দিয়ে বমি করান। ৩) এই বিষ যদি চোখে স্পর্শ করে, তাহলে তৎক্ষণাৎ অন্তত ১০–১৫ মিনিট ধরে প্রচুর নুন/পরিষ্ক

కెవిస్టిన్

కార్బేండజిం 50% డబ్ల్యు.పి.

(సిస్టమిక్ ఫంగిసైడ్)

ఈ మందు తాకినా కడుపులోకి వెళ్ళిన విష పూరితమౌతుంది. ఇది ఒక కార్బేండజిం 50% ఎ.ఐ. మరియు ఇతర సహాయక పదార్థాలు.

రసాయన మిశ్రణం :

అకార్బెండజిమ్ టెక్.

(98% బా/బా ఎ.ఐ. పై ఆధారితం)	51.0% బా/బా
సర్ఫేస్ యాక్టివ్ ఏజెంట్–ఆల్కిల్ అరిల్ సల్ఫోనేట్	2.0% బా/బా
డిస్పర్సింగ్ ఏజెంట్ ఆల్కిల్ నఫ్థిల్ సల్ఫోనేట్	2.0% బా/బా
స్టికింగ్ ఏజెంట్–గ్లూ / సిఎమ్‌సి	2.0% బా/బా
చైనా క్లే	43.0% బా/బా
మొత్తం :	100.0% బా/బా

పంట	క్రిమి యొక్క సాధారణ నామము	హెక్టారుకు మోతాదు ఎ.ఐ. (గ్రా.)	ఫార్ములేషన్ (గ్రా.)	కలిపే నీరు (లీటర్లలో)	రుచి పీచికారి నుండి పంట కోతకు సురక్ష వేచి చూడవలసిన కాలం (రోజులలో)
వరి	సిరియల్ ఫేస్	125-250	250-500	750	పెయ్‌స్టరీ ట్రీట్‌మెంట్
	మరుకు	125-250	250-500	750	- do -
	విత్తన చీడ	1 gm/kg (seed)	2 gm/kg	1 lit/ 10kg seed 1 lit/10kg seed	- do -
గోధుమ	తాచెక తెగులు	1 gm/kg (seed) 1 gm/kg (seed)	2 gm/kg seed	1 lit/10kg seed 1	- do -
బార్లీ	తాచెక తెగులు	0.5 125	2 gm/kg seed	750 1 lit/10 kg seed	- do -
చిలకదుంప (ప్రత్తి	సెట్ రాట్ ఆకుమచ్చ	1 gm/kg	1 250	750 400	-- --
జనుమార	మొక్క తెగులు	112.5 100	2 gm/kg	400 600	పెయ్‌స్టరీ ట్రీట్‌మెంట్
వేరుశనగ	ట్విర్లింగ్ తెగులు	100	225	750	--
పీచీరూట్	ఆకుమచ్చ	125	200	600	--
బఠాణీలు	పౌడి బూజు తెగులు	175	200	600	--
బఠాణీలు	పౌడి బూజు తెగులు	150	250	11ltr/10 kg seed	--
దోసజాతుల పాడి	పౌడి బూజు తెగులు	150	350	600	--
పెళ్లిసెనగ	పౌడి బూజు తెగులు	1 gm/kg/ seed	300 300	600 10ltr/tree	-- --
	యాంథ్రక్నోస్				
సపోటమరు	డాంపింగ్ ఆఫ్	150 150	2 gm/kg/ seed	600 10 ltr/tree	పెయ్‌స్టరీ ట్రీట్‌మెంట్
వంకాయ	ఆకుమచ్చ	1.25	300	2	--
	ఫ్రూట్ రాట్	150	300	10 ltr/tree	--
ఆపిల్	పొట్టు	1.5	2.5	750	--
ద్రాక్ష	యాంథ్రక్నోస్	0.5	300		--
కొండగోను	పౌడి బూజు తెగులు	5	3	750	--
గులాబి	పౌడి బూజు తెగులు	125-250	1	600	--
మొగ్గ	పౌడి బూజు తెగులు		10	600	--
పెసర	ఆకుమచ్చ మరియు వెడ్ బ్లైట్	250 150	250-500	600 600	--
	పౌడి బూజు తెగులు	150	500	750	--
బొప్పాయి	ఆకుమచ్చ	150	300	750	--
	కాలర్ రాట్	150	300		--
	యాంథ్రక్నోస్	112.5	300		--
	పౌడి బూజు తెగులు	112.5	300		--
పొగాకు	ఫ్రాగ్ ఐ స్పాట్		225		--
	యాంథ్రక్నోస్		225		--

వాడే విధానం : కొద్ది నీళ్ళలో కావలసినంత మేరకు కార్బేండజిం 50% డబ్ల్యూపి గాఢమైన పేస్టు అయ్యేదాకా కలపాలి. 5–10 నిమిషాలు నాన పెట్టాలి. మిగతా నీరు పాస్తూ నీటితో కలియ బెట్టాలి. కలుడానికి బెత్తం లేదా ఊనవు వాడాలి. ఒట్టి చేతులతో కలుపరాదు. ఫంగస్ తొలగించే నిమిత్తం ఈ మందును నాప్ స్ప్రేయర్, ఫూట్ స్ప్రేయర్ కంప్రెషన్ నాప్‌సాక్ స్ప్రేయర్, కంప్రెషన్ నాప్‌సాక్ బ్యాటరీ స్ప్రేయర్ లాంటి భారి పరికరాల ద్వారా మొక్కలపై చల్లాలి.

ముందు జాగ్రత్త : 1. ఆహారపదార్థాలకు, ఆహారపదార్థాల ఖాళీ కంటెయినర్లకు, పశువుల ఆహారానికి దూరంగా ఉంచండి. 2. నోటికి కళ్ళకు మరియు చర్మమునకు తగలనివ్వ వద్దు. 3. పిచికారి చేసేటప్పుడు వెలువడే జల్లును శ్వాస ద్వారా పీల్చవద్దు. గాలి వాటంగా పిచికారి చేయండి. 4. సంక్రమితమైన దుస్తులను, శరీర భాగాలను, పిచికారి పూర్తి అయిన తరువాత శుభ్రంగా కడుగుకోవాలి. 5. పిచికారి చేసేటప్పుడు పొగత్రాగడం పానీయాలు తాగటం, తినడం, నమలటం వంటివి చేయకూడదు. 6. మందును కలిపేటప్పుడు పిచికారి చేసేటప్పుడు పూర్తి సంరక్షణను కల్పించే దుస్తులను ధరించండి.

విషము సోకిన లక్షణములు : తలనొప్పి కారం, వాంతులు తలదిమ్మ, వణుకు వీటితో పాటు డయేరియా కూడా సంభవించవచ్చు.

ప్రథమ చికిత్స : 1. ప్రధానీతమైన చర్మ భాగాన్ని శుభ్రంగా సబ్బుతోను, పుచ్చులంగా నీటితోను కడగాలి. ఈ మందు అంటుకున్న దుస్తులను తొలగించాలి. 2. ఒకవేళ ఈ శిలీంధ్రనాశిని ద్రావకాన్ని మింగినట్లయితే, మెడ వెనుక భాగంలో చక్కిలిగింతలు పెట్టడం ద్వారా వాంతి చేయించాలి. 3. ఒకవేళ కళ్ళకు సోకినట్లయితే, కంటిని తాజా నీటితో పుచ్చులంగా 10 నిమిషాలపాటు శుభ్రం చేయాలి. 4. రోగిని గాలి, వెలుతురు బాగా ఉన్న ప్రదేశానికి బదిలీ చేయాలి.

ఫైటోటాక్సిటీ : ఫీల్డ్ సిఫార్సులకు అనుగుణంగా ఉపయోగించినప్పుడు ఈ ఉత్పత్తి విషపంతము కాదు.

విషానికి విరుగుడు : ప్రత్యేకమైన విరుగుడు లేదు. లక్షణాలననుసరించి చికిత్స చేయాలి.

వాడిన కంటెయినర్ల తొలగింపు : 1. వాడిన ప్యాకేజీలు లేదా మిగిలిన పదార్థాలను, ఫంగిసైడు మరియు కంటెయినర్లు కడుగగా వెలువడిన నీటిని సరిసరాల మరియు నీటి కాలువ్యం నుండి దక్షించడానికి జాగ్రత్తగా పారవేయరాదు. 2. వాడబడిన ప్యాకేజీలు తిరిగి వాడబడకుండా బయట వదిలివేయరాదు. 3. తిరిగి వాడుకకు పీలులేకుండా ప్యాకేజీలు నిరగ్గొట్టి పాలిపెట్టవలెను.

నిలువకు నిబంధనలు : 1. ఫంగిసైడ్‌లు కలిగిన ఈ ప్యాకేజీలను ప్రత్యేక గదులు లేక ఆవరణలో అనగా ఇతర వస్తువులు నిల్వ చేయు గదులు లేక ఆవరణలకు ముఖ్యంగా తినుబండారాలకు దూరంగా, ఈ ఫంగిసైడ్ యొక్క పరిమాణం మరియు తత్వాన్ని బట్టి విడిగా అలమారులో తాళం వేసి ఉంచాలి. 2. ఈ ఫంగిసైడు నిల్వ చేయు గదులు మరియు ఆవరణలు కాలువ్యం మరియు ఆవిరి రాకుండా పొడిగా, చల్లగా ఉండి వెలుతురు మరియు గాలి బాగా వచ్చేలా తగిన కొలతలు కలిగి యుండాలి.

పీచికారి చేసిన పిదప ప్రవేశించు వ్యవధి : 24 గంటలు

హెచ్చరిక : లేబల్/లీఫ్‌లెట్‌లో పేర్కొనిన పంటలకు కాకుండా ఇతర పంటలకు దీనిని వాడకూడదు.

Telugu

केविस्टिन

कार्बेन्डाजिम 50% डब्ल्यू.पी.

(अन्तर्पवाही फफूंदीनाशक)

यह पेट में जाने पर असर करने वाला फफूंदीनाशक है। जिसमें कार्बेन्डाजिम सक्रिय तत्व 50% भार के हिसाब से तथा बाकि सब अन्य सहयोगी पदार्थ है।

उपयोग :

रासायनिक संघटन :

कार्बेन्डाजिम टेक्निकल (भारानुसार 98% स.त. पर आधारित)	51.0% व/व
सर्फेस एक्टिव एजेन्ट – एल्काइल एराइल सल्फोनेट	2.0% व/व
डिस्पर्सिंग एजेन्ट – एल्काइल नेफ्थाइल सल्फोनेट	2.0% व/व
स्टिकिंग एजेन्ट–ग्लु/सि.एम.सी.	2.0% व/व
इर्नट कैरियर (चायना क्ले)	43.0% व/व
कुल :	100.0% व/व

फसल	रोग के सामान्य नाम	मात्रा/हेक्टर स.तत्व. (ग्रा.)	फॉर्मुलेशन (कि.ग्रा.)	पानी की मात्रा (ली.)	अंतिम स्प्रे से फसल काटने तक दिनों में प्रतीक्षा अवधि
धान	सहसमारी रोग	125-250	250-500	750	गीला उपचार
	पर्णछेद अंगमारी	1 ग्रा/किलो	2 ग्रा/किलो	1 ली /10 किलो बीज	- do -
	(बाबु क्षेत्र)	125-250	250-500	750	- do -
गेहूं	अनावृत कण्ड	1 ग्रा/किलो	2 ग्रा/किलो	1 ली /10 किलो बीज	- do -
जौ	अनावृत कण्ड	1 ग्रा/किलो	2 ग्रा/किलो	1 ली /10 किलो बीज	- do -
तपियोका	सेट विगलन	0.5	1	1	—
कपास	पर्ण चित्ती	125	250	750	—
जूट	पौध अंगमारी	1 ग्रा/किलो	2 ग्रा/किलो	1 ली /10 किलो बीज	गीला उपचार
मुंगफली	टिक्का पर्णचित्ती	112.5	225	750	—
चुकन्दर	पर्णचित्ती	100	200	400	—
	चूर्णी आसिता	100	200	400	—
मटर	चूर्णी आसिता	125	250	600	—
ग्वार	चूर्णी आसिता	175	350	750	—
ककडी	चूर्णी आसिता	150	300	600	—
	रूक्ष रोग	150	300	600	—
मिर्च	आद्र गलन	1 ग्रा/किलो बीज	2 ग्रा/किलो बीज	1 ली /10 किलो बीज	गीला उपचार
बैंगन	पर्ण चित्ती	150	300	600	—
	फल गलन	150	300	600	—
	पामा	1.25	2.5	10 ली / पेड	—
सेब	रूक्ष रोग	150	300	600	—
अंगुर	गीली पत्तियों का विगलन	150	300	600	—
अखरोट	चूर्णी आसिता	1.5	3	10 ली / पेड	—
गुलाब	चूर्णी आसिता	0.5	1	2	—
बेर	पर्णचित्ती तथा जाला	5	10	10 ली / पेड	—
मूंग	अंगमारी	125-250	250-500	750	—
	चूर्णी आसिता	250	500	750	—
लोबिया	पर्ण चित्ती	150	300	600	—
	मूलस्तम्भ विगलन	150	300	600	—
	रूक्ष रोग	150	300	600	—
	चूर्णी आसिता	150	300	600	—
तम्बाकू	मंडुकाक्ष चित्ती	112.5	225	750	—
	रूक्ष रोग	112.5	225	750	—

उपयोग के लिए निर्देश : पत्तियों पर छिडकाव, बीजोपचार तथा बीज को डुबाकर उपचार आदि। पीठ पर बांधकर छिडकाव करने वाला यंत्र, पैर से चलने वाला छिडकाव कारक यंत्र पीठ पर वांधकर करने वाला यंत्र तथा शक्ति चालक एस.पी.ई.ई.एच.टी.पी. छिडकाव यंत्र आदि। **चेतावनी :** गर्भवती महिलाओं को कार्बेंडाजिम फार्मुलेशन के सम्पर्क से दूर रहना चाहिए।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानीयां : १. खाद्यसामग्री और खाली डिब्बे एवं पशु के चारे से दूर रखें। २. मूँह, आँखों, त्वचा को इसके स्पर्श से बचाए रखें। ३. स्प्रे की धुंध को श्वास के ज़रिए अंदर जाने से रोकें। हवा की दिशा में स्प्रे करें। ४. स्प्रे करने के बाद संक्रमित कपड़े और शरीर के हिस्से को अच्छे से धो लें। ५. स्प्रे करते समय धूम्रपान ना करें और ना ही कुछ खाएं–पीएं या चबाएं। ६. मिश्रित करते समय एवं स्प्रे के समय सुरक्षा से जुड़े सम्पूर्ण पोशाक पहनें।

विषाक्तता के लक्षण: सिरदर्द, मितली, उल्टी, चक्कर, अकड़न, कंपकंपी तथा सम्भवत: दस्त हो सकते है।

प्राथमिक चिकित्सा : १. यदि वस्त्र दूषित हो गये हो तो वस्त्रों को उतार दें तथा त्वचा को अच्छी प्रकार से साबुन व पानी से धोयें। २. यदि निगली गयी हो तो गले में उँगली डालकर उल्टी करायें। यह किया तब तक दोहराते रहे जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न करोयें। ३. यदि फफूंदीनाशक मनुष्य की आँख में चली गयी हो, तो आँखों की सैलाइन / साफ पानी से छींटें मारकर कम से कम १०–१५ मिनट तक धोयें। ४. यदि सांस द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को खुली हवामें ले जाए।

पौध विशाक्तता : मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह फफूंदीनाशक पैधोविशाक्त नहीं हैं।

विशनाशक : कोई विशिष्ट विषनाशक नहीं हैं। लक्षण के अनुसार इलाज करें।

व्यवहृत पात्रों को हटाना : १. पैकेजेस अथवा व्यवहृत पात्रों के अवशेष पदार्थ और फफूंदीनाशक के धुले कपड़े धोने के बाद जो अवशेष रह जाता है उन्हें तथा पात्रों को इस प्रकार से सुरक्षित रूप से हटा देना चाहिए जिससे कि पर्यावरण और पानी प्रदूषित न हो। २. व्यवहृत पैकेजों को इस प्रकार से हटाया जाय जिससे कि उनके दुबारा व्यवहार पर रोकथाम हो। ३. पैकेजों को तोड़ मरोड़ कर उन्हें निवास स्थानों से दूर मिट्टी के अंदर गाढ़ देना चाहिए।

संग्रह की शर्तें : १. फफूंदीनाशक के डिब्बों को अन्य सामग्री विशेषकर खाने के सामान के लिए प्रयोग किए जा रहे कमरों या इमारतों से दूर अलग कमरों या इमारतों में अथवा अलग से तालाबन्द आलमारियों में फफूंदीनाशक की प्रकृति और मात्रा के आधार पर रखना चाहिए। २. फफूंदीनाशकों के संग्रहण हेतु उपयोग किये जाने वाले कमरा या इमारतें मजबूत, सूखी, भली भाति प्रकाशित तथा हवादार होनी चाहिए तथा उनमें पर्याप्त स्थान होना चाहिए ताकि वाष्प न हो सके।

छिडकाव के २४ घंटे बाद क्षेत्र में प्रवेश करें।

चेतावनी: लेबल/लीफलेट में दी गयी फसलों के अलावा अन्य फसलों व कीटों पर इसका उपयोग न करें।

Hindi

KVISTIN

Carbendazim 50% WP

(Systemic Fungicide)

It is a systemic fungicide containing Carbendazim active ingredient 50% by mass and balance adjuvants.

Chemical Composition :

Carbendazim Tech.(based on 98% w/w min.)	51.0% w/w
Surface active agent - Alkyl aryl sulfonate	2.0% w/w
Dispersing agent - Alkyl naphthyl sulfonate	2.0% w/w
Sticking agent - Glue / CMC	2.0% w/w
China Clay	43.0% w/w
Total :	100.0% w/w

Recommendation :

Crops	Common Name of Diseases	Dosage / Ha A.I. (gm)	Formulation (gm)	Dilution in water (ltrs)	Waiting Period in days from last spray to harvest
Paddy	Arial Phase	125-250	250-500	750	wet slury treatment
	Blast	125-250	250-500	750	- do -
	Sheath Blight	1 gm/kg (seed)	2 gm/kg	1 lit./ 10kg seed	- do -
Wheat	Loose smut	1 gm/kg (seed)	2 gm/kg seed	1 lit./10kg seed	- do -
Barley	Loose smut	1 gm/kg (seed)	2 gm/kg seed	1 lit./10kg seed	- do -
Tapioca	Set rot	0.5	1	1	—
Cotton	Leaf spot	125	250	750	—
Jute	Seedling blight	1 gm/kg	2 gm/kg	1 lit./10 kg seed	Wet Slurry treatment
Groundnut	Tikka leaf spot	112.5	225	750	—
Sugar beet	Leaf spot	100	200	400	—
	Powdery mildew	100	200	400	—
Peas	Powdery mildew	125	250	600	—
Cluster Beans	Powdery mildew	175	350	750	—
Cucurbits	Powdery mildew	150	300	600	—
	Anthracnose	150	300	600	—
Chillies	Damping off	1 gm/kg seed	2 gm/kg seed	1 lit./10 kg seed	Wet Slury treatment
Brinjal	Leaf spot	150	300	600	—
	Fruit rot	150	300	600	—
Apple	Scab	1.25	2.5	10 ltr/tree	—
Grapes	Anthracnose	150	300	600	—
Walnut	Downy leaf spot	1.5	3	10 ltr/tree	—
Rose	Powdery mildew	0.5	1	2	—
Ber	Powdery mildew	5	10	10 ltr/tree	—
Moong	Leaf Spot & Web blight	125-250	250-500	750	—
	Powdery Mildew	250	500	750	—
Cow Pea	Leaf Spot	150	300	600	—
	Coller rot	150	300	600	—
	Anthracnose	150	300	600	—
	Powdery Mildew	150	300	600	—
Tobaco	Frog eye spot	112.5	225	750	—
	Anthracnose	112.5	225	750	—

Direction of Use : Mix required quantity in a small quantity of water to thick uniform paste. Allowed to soak for 5 to 10 minutes. Add remaining quantity of water slowly while stirring continuously and make up the volume. Knapsack sprayer, foot sprayer, compression knapsack sprayer, compression knapsack battery sprayer, ASPEEHTP power sprayer. WARNING: Pregnant women should avoid contact with Carbendazim formulations.

Precaution : 1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals food. 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin. 3. Avoid inhalation the spray mist. Spray in the direction of wind. 4 . Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. 5. Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying. 6. Wear full protective clothing while mixing and spraying.

Symptoms of Poisoning : Headache, nausea, vomiting, dizziness, convulsions, tremors, possibly coupled with diarrhoea may occur.

First Aid : 1. If swallowed, induce vomiting by tickling the back of throat. Repeat it until the vomitus is clear. Do not induce vomiting if the patient is unconscious. 2. If clothing and skin are contaminated, remove the clothes and wash the contaminated skin with copious amount of soap and water. 3. If eyes are contaminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes. 4. If inhaled, remove the patient to fresh air.

Phytotoxicity : The product is not phytotoxic when used as per field recommendation.

Antidote : No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal of used Container : 1. Packages shall be broken and burried away from habitation. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. Packages or surplus materials and washings from the machines and containers should be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental water pollution.

Storage Conditions : 1. The packages containing the materials shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly articles of food or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the fungicide. 2. The rooms or premises meant for storing the fungicide shall be well built, dry, well-lit and ventilated and of sufficient dimensions to avoid concentration with vapour.

Optimal re-entry period : 24 hrs.

Caution: Not to be used on Crops other than specified on this Label/Leaflet.

English

Read Instructions Leaflet before use

उपयोग से पहले निर्देश पत्रिका पढ़े।

For Agricultural use only

केवल कृषि उपयोग के लिए

Store in a cool, dry and well ventilated place.

ठंडी, सूखी और अच्छी तरह हवादार जगह में संग्रह करें।

Carbendazim 50% WP

KVISTIN

(Systemic Fungicide)

कार्बेन्डाजिम 50% डब्ल्यू.पी.

केविस्टिन

(अन्तर्पवाही फफूंदीनाशक)

Regn. No.: CIR-8153/88-Carbendazim (WP) - 154

TRADITION • INNOVATION • TRUSTEESHIP

KRISHI RASAYAN GROUP

SINCE 1966 IN AGROCHEMICALS

Manufactured and Marketed By:

KR Lifesciences Pvt. Ltd.

29, LALA LAJPAT RAI SARANI

KOLKATA - 700 020, INDIA

E-mail : kr@krishirasayan.com

निर्माता एवं विपणनकर्ता :

केआर लाईफसाईन्सेस प्रा.लि.

२९, लाला लाजपत राय सारनी,

कोलकाता – ७०००२०

For manufacturing unit address see first three characters of batch no. and see below :

KRR :

Maitapur, P.O. Ranital

Balasore, Orissa, PIN - 756 111

Mfg. Lic. No. e-Lic/INSECTI/MAN-PP-2

KRK :

Joykrishnapur, P.O. Bonhoogly II

Sonarpur, South 24 Parganas,

West Bengal, PIN - 700 103

Mfg. Lic. No. MPP/ILC/145/K-2

Customer Care Detail :

KR LIFESCIENCES PVT. LTD.

29, Lala Lajpat Rai Sarani, Kolkata - 700 020

Toll Free No. : 18001211800

email : customercare@krishirasayan.com

Not to be used on crops other than specified on this leaflet

DANGEROUS TO RE-USE EMPTY CONTAINERS/PACKAGES