40% ಗಂಧಕ ತೇಲುತ್ತಿರುವ (ಕೊಲೋಡಿಯಲ್) ಕಾನ್‌ಸಂಟ್ರೇಟ್ ಶೇರ್

ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕ-ಹಾಗೂ-ಮರಿಚೇಡನಾಶಕ

ಶೇರ್ ಇದು ಕೊಲ್ಲೊಡಲ್ ರೂಪದಲ್ಲಿರುವ 40% ಗಂಧಕ ತೇಲುತ್ತಿರುವ (ಕೊಲ್ಲೊಡಲ್) ಕಾನ್‌ಸಂಟ್ರೇಟ್ ಆಗಿದ್ದು ಇದರಲ್ಲಿ 5 ಮೈಕ್ರೋನ್ ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಕಣಗಳ ಆಕಾರದೊಂದಿಗೆ ಈ ದ್ರವ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡ ಒಟ್ಟು ಘನರೂಪದ ಅಂಶದಲ್ಲಿ 80% ರಷ್ಟು ಗಂಧಕದ ಭಾಗವಾಗಿದೆ. ಶೇರ್‌ನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಿಸಿದಾಗ ಸಸ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ತೆರೆದ ಭಾಗದ ಮೇಲೆ ತೆಳುವಾದ ಪೊರೆಯನ್ನು ರಚಿಸುತ್ತದೆ. ಆದುದರಿಂದ ಇದು ಗಂಧಕದ ಪುಡಿಯನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ತಮವಾದ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಬೂಸ್ತು ರೋಗ ಹಾಗದಂತೆ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ಸಸ್ಯದ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚು ಸಮಯದವರೆಗೆ ಗಂಧಕದ ಪೊರೆಯಾಗಿ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ.

ಇದರ ಇನ್ನೊಂದು ವಿಶೇಷ ಲಾಭವೆಂದರೆ ಇದಕ್ಕೆ ಎಳೆ ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಕಾಯಿ ಅಥವಾ ಹಣ್ಣುಗಳ ಮೇಲೆ ಕಮಲುಸುವಂಥ ಪ್ರಖರ ಪರಿಣಾಮ ಮಾಡುವ ಗುಣ ಇಲ್ಲ.

ಪ್ರಯೋಗಿಸಬಹುದಾದ ಬೆಳೆಗಳು: ಜೀವಿಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ನೀಡುವ ವಿವರ, ಬಳಸುವ ಪ್ರಮಾಣ.

ಬೆಳೆ	ರೋಗ ಅಥವಾ ಕೀಟ	ಪ್ರಮಾಣ ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗೆ ಸ.ಘ ಕೆ.ಜಿ.	ಮಿಶ್ರಣ ರೂಪ ಕೆ.ಜಿ.	ಬೆರೆಸುವ ನೀರು ಲೀಟರ್	ಕಾಯಬೇಕಾದ ಅವಧಿ
ಹತ್ತಿ	ನುಸಿ	1.50-2.00	3.75-5.00	750-1000	-
ಅವರೆಕಾಯಿ	ಬೂದಿರೋಗ	2.25-3.00	5.65-7.5	750-1000	-
ಜೀರಿಗೆ	ಬೂದಿರೋಗ	1.40	3.50	1000	-
ದ್ರಾಕ್ಷಿ	ಬೂದಿರೋಗ	1.22	3.00	1000	-
ನೆಲಗಡಲೆ	ಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ ಎಲೆಚುಕ್ಕೆ ರೋಗ	2.25-3.00	5.65-7.5	750-1000	-
ಮಾವು	ಬೂದಿರೋಗ	1.50-2.00	3.75-5.0	1000	-
ಅಫೀಮು ಗಸಗಸೆಗಿಡ	ಬೂದಿರೋಗ	1-16	3.00	1000	-
ಬಟಾಣಿ	ಬೂದಿರೋಗ	2.25-3.00	5.65-7.5	750-1000	-
ಗುಲಾಬಿ	ಬೂದಿರೋಗ ಕೆಂಪುಜೇಡರ ಹುಳು	1.50-2.00	3.75-5.00	1000	-
ಸಾಗಂ ಚಪ	ನುಸಿ ಕಡುಗೆಂಪು ಬಣ್ಣದ ನುಸಿ	0.75-1.00 1.00-2.00	2.00-2.50 2.50-5.00	750-1000 750-1000	- -

ಸ್ವಂ ರಕ್ಷಣಾ ಉಪಕರಗಳು: ಸರ್ವಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸುವ ಸ್ನಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸಿಂಪರಕಾ ಇಲ್ಲವೆ ದೊಡ್ಡಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಬೇಕಾಗುವ ಸೂಸುಬಾಯಿ ಕೂಡಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿಯಿಂದ ನಡೆಸುವ ಸಿಂಪರಣಾ ಯಂತ್ರದಿಂದ ಶೇರ್‌ನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಿಸಬಹುದು.

ವಿಶ್ರಣ ಯೋಗ್ಯತೆ: ಡೈಕಾಫಾಲ್, ಕಾರ್ಬರಿಲ್, ಫ್ಲೊಸ್ಫೊಮಿಡನ್ ಹಾಗೂ ಸಿಂಥಟಿಕ್ ಪೈರಿಥ್ರಾಯಿಡ್ ಮೊದಲಾದ ಕೀಟನಾಶಕ ಹಾಗೂ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಶೇರ್ ಮಿಶ್ರಣ ಹೊಂದುತ್ತದೆ.

ಬಳಸಬಲ ಸೂಚನೆಗಳು: ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸುವ ಮೊದಲು ಬಾಟಲಿಯನ್ನು 2-5 ನಿಮಿಷಗಳವರೆಗೆ ಅದರಲ್ಲಿರುವ ದ್ರವವು ಒಂದೇ ಸಮನಾಗಿ ಆಗುವಂತೆ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಆಲ್ಲಾಡಿಸಿರಿ. ಬಳಸಲಾಗುವ ಮಿಶ್ರಣದ ಸಾರದ ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆಯು ಬೆಳೆ ಹಾಗೂ ಅದಕ್ಕೆ ತಗಲಿದ ರೋಗದ ತೀವ್ರತೆಯನ್ನು ಆವಲಂಬಿಸಿದೆ. ಮಿಶ್ರಣ ತಯಾರಿಸಿದ 30-40 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಯೋಗಿಸುವ ಕಾರ್ಯವಿಧಿಯು ಅಧಿಕವಾಗಿದ್ದರೆ, ಪ್ರತಿ 40 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲದ ನಂತರ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಪುನಃ ಆಲ್ಲಾಡಿಸಿರಿ. ಮುಂಜಾನೆ ಬೇಗನೆ ಪ್ರಯೋಗಿಸುವುದು ಒಳ್ಳೆಯದು.

ಸಂಗ್ರಹಣೆ: ಕೀಟನಾಶಕಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡಲೆಂದೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಈ ವಸ್ತುವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡಿರಿ. ಇದನ್ನು ಖಾದ್ಯ ಪದಾರ್ಥ, ಚಿಕ್ಕ ಮಕ್ಕಳು ಹಾಗೂ ಇತರ ಉಪಕರಗಳಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡಬೇಕು. ಕೀಟನಾಶಕದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಹೊಂದಿಕೊಂಡು ಇದನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕಪಾಟಿನಲ್ಲಿ ಬೀಗ ಹಾಕಿ ಭದ್ರವಾಗಿಡಬೇಕು. ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡುವ ಸ್ಥಳವು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕಿಟಿಬ್ಬಿರಬೇಕು. ಸಾಕಷ್ಟು ಉದ್ದ-ಅಗಲವಾಗಿರಬೇಕು ಹಾಗೂ ಗಾಳಿ-ಬೆಳಕು ಆಡುವಂತಿರಬೇಕು.

ಜಾಗರೂಕತೆ: ಚಿಕ್ಕ ಮಕ್ಕಳು ಹಾಗೂ ಪಶು ಖಾದ್ಯಗಳಿಂದ ದೂರದಲ್ಲಿಡಿರಿ. ಪ್ರಯೋಗಿಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕಣ್ಣುಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಾಕವಚದಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಿಕೊಳ್ಳಿರಿ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಕೈಯಿಂದ ಬೆರೆಸಿ ತಯಾರಿಸಿದ್ದರೆ ನಂತರ ಕೂಡಲೇ ಕೈಗಳನ್ನು ಸೋಪು ಹಾಗೂ ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಿರಿ.

ವಿಷಹಾರಿ: ಲಕ್ಷಣಗಳಿಗನುಸಾರ ಉಪಚರಿಸಿರಿ. ಆದರೂ ಆದರಿಂದ ಕಣ್ಣುಗಳು ಉರಿಯಬಹುದು. ಮಿಶ್ರಣವು ಕಣ್ಣಲ್ಲಿ ನೇರಿದ್ದರೆ, ಕಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಿರಿ ಹಾಗೂ ತಂಪಾಗಿಸುವ ಐ-ಡ್ರಾಪ್ ಅಥವಾ ಮುಲಾಮು ಹಚ್ಚಿಕೊಳ್ಳಿರಿ.

ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಮಿಕ್ಕುಳಿದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸುವಿಕೆ:
ಆ. ಬಳಸಿ ಆದ ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬಗಳನ್ನು ಆವು ಮತ್ತೆ ಬಳಸದಿರಲೆಂದು ಹೊರಗೆ ಬಿಡಬಾರದು.
ಬ. ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬಗಳನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸಿ, ನೀರಿನ ಸೆಲೆ ಇಲ್ಲದಂಥ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಹುಗಿಯಬೇಕು.
ಕ. ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬ, ಮಿಕ್ಕುಳಿದ ವಸ್ತು, ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಹೊಳೆದ ನೀರು ಮೊದಲಾದುವುಗಳನ್ನು ನೀರು ಹಾಗೂ ಪರಿಸರವು ಕಲುಷಿತವಾಗದಂತೆ ಹಾಗೂ ಪಶು-ಖಾದ್ಯ ದೂಷಿತವಾಗದಂತೆ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ನಾಶಪಡಿಸಿರಿ.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ : % ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ ಸಲ್ಫರ್ ಟೆಕ್ನಿಕಲ್ (100% ಶುದ್ಧತೆಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿ) 40.00%, ವೆಟ್ಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಡಿಸ್ಪರ್ಸಿಂಗ್ ಎಸ್‌ಎಲ್‌ಎಸ್ ಹಾಗೂ ನ್ಯಾಫ್ಥಲೀನ್ ಸಲ್ಫೋನಿಕ್ ಆ್ಯಸಿಡ್ ಕಂಡೆನೇಟ್ 2.5%, ಟಾಲ್ಕ್ 5.00%, ಡೀಮಿನರಲೈಜ್ಡ್‌ನೀರು 50.00%, **ಒಟ್ಟು 100.00%**

Kannada

ಸಲ್ಫರ್ 40% ಅಟ್ರ (ಕೊಲಿಯಡಿಲ್) ಕರೈಪು ಷೇರ್

ಪೂಚಣಕ್‌ಕೊಲ್ಲಿ ಮರ್ರುಂ ಪೂಚಿಕ್‌ಕೊಲ್ಲಿ

ಷೇರ್ ತಿರವ ವಡಿವಿಲ್ ಕಿಡಕ್ಕುಂ 40% ಕರೈಪು ಸಲ್ಫರ್. 5 ಮಿಕ್ರಾನ್ಗುಕ್ಕುಂ ಕುರೈನ್ತ ತುಕಳ್ ಅಳವು ಕೊಂಡ್ ಇತ್ತಿಲ್, ಇತ್ತಿನ್ ಮೊತ್ತ ಪೊರುಳ್‌ಕಳಿಲ್ 80% ಸಲ್ಫರ್ ಅಟಕ್ಕುಂ ಕೊಂಡುಳ್ಳನ್ತು.

ಷೇರ್ ಕೇಳಿಕ್‌ಕುಂಬೋತು ಮೊತ್ತ ಪಯಿರ್ ಪಕುತಿಕಳಿಲ್ ಒರು ಸಿಱು ಇಳೈ ವಡಿವತ್ತನ್ತೈ ಉಣ್ಡಾಕ್‌ಕುಕಿಱತು. ಸಲ್ಫರ್ ಪವುಗ್ ತೆಳಿಪ್‌ಪು ವಿಟ, ಇತು ಸಿಱನ್ತ ಪಾತುಕಾಪ್ಪು ಪೂಶಣ ತೊಱ್‌ಱುಕ್‌ಕುಮ್ ಎಱೈರಾಕ ಅಳಿಕ್‌ಕಿಱತು. ಏಗಿನೆಲಿ ಇತು ಸಲ್ಫರ್ ಇಳೈ ವಡಿವಿಲ್ ಪಯಿರ್‌ಕಳ್ ಮೀತು ನೀಣ್ಡಕಾಲಂ ತಙ್‌ಕುಕಿಱತು.

ಷೇರ್ ಪಯನ್‌ಪಡುತ್ತುಂಬೋತು ಕಿಡಕ್‌ಕುಂ ಕೂಡುತಲಾನ ಆತಾಯುಂ ಎತುವೆಂಗಿಲ್, ಇತು ಇಂಱು ಕುರುತ್ತು ಇಲೈಕಳಿಲ್ ಪೊಕಕ್‌ಕೂಡುತಿಲ್ಲೈ. ಅತೇಪೋಲ್ ಕಾಯ್‌ಕಳಿಲ್ ಮರ್ರುಂ ಪழುಕ್‌ಕಳಿಲ್ ಕಣ್ಱಿಱಿಪೋಗ ಕವಯ್‌ಪಡಿಲ್ಲೈ.

ಅಳವು: ತೆಳಿಗಿಪ್ಪುಕ್ಕು ಪಯನ್‌ಪಡುತ್ತತು: ಉಪಿಗಿ ಸೆಯಲ್‌ತಿಱಕ್ಕಾಗಿ ವಿಪರಾಂ.

ಪಯಿರ್	ನೋಯ್/ಪೂಚ್ಚಿ	ಒಂದು ಹೆಕ್ಟೇರುಕ್ಕು ಅಳವು: ಮೂಲಂ ಪೊರುಳ್ ಕಿಲೋ	ಮರುನ್ತು ಅಳವು ಕಿಲೋ	ಕರೈಕ್‌ಕುಂ ನೀರ್ ಅಳವು (ಲಿಟ್ಟರ್)	ಕಾತ್ತಿರುಪ್ಪು ಕಾಲಂ
ಪನ್ತ್ತಿ	ಸಿಲಂತ್ತಿಕಳ್	1.50-2.00	3.75-5.00	750-1000	-
ಕೊತ್ತವರೈ	ಅಚ್ಚಿಕಾಯಿಂಬು ನೋಯ್	2.25-3.00	5.65-7.5	750-1000	-
ಸೀರಕಂ	ಅಚ್ಚಿಕಾಯಿಂಬು ನೋಯ್	1.40	3.50	1000	-
ತಿರಾಟ್ಚೈ	ಅಚ್ಚಿಕಾಯಿಂಬು ನೋಯ್	1.32	3.00	1000	-
ನಿಲಕ್ಕಡಲೈ	ಟಿಕ್ಕಾ ಇಲೈಪುಳ್ಳಿಲಿ	2.25-3.00	5.65-7.5	750-1000	-
ಮಾ	ಅಚ್ಚಿಕಾಯಿಂಬು ನೋಯ್	1.50-2.00	3.75-5.0	1000	-
ಒಪಿಯಂ & ಕಾಪಿಪಿ	ಅಚ್ಚಿಕಾಯಿಂಬು ನೋಯ್	1.16	3.00	1000	-
ಪಟ್ಟಾಣಿ	ಅಚ್ಚಿಕಾಯಿಂಬು ನೋಯ್	2.25-3.00	5.65-7.5	750-1000	-
ರೋಜಾ	ಅಚ್ಚಿಕಾಯಿಂಬು ನೋಯ್ & ಸಿವಪ್ಪು ಸಿಲಂತ್ತಿ ಪೇನ್	1.50-2.00	3.75-5.00	1000	-
ಸೋಳಂ	ಸಿಲಂತ್ತಿಕಳ್	0.75-1.00	2.06-2.50	750-1000	-
ತೆಯಿಲೈ	ಇಳಂಸಿವಪ್ಪು & ಪರ್ಪಿಳಿ ಸಿಲಂತ್ತಿಕಳ್	1.00-2.00	2.50-5.00	750-1000	-

ಪಯಿರ್ ಪಾತುಕಾಪ್ಪು ಕರುವಿಕಳ್: ಪಾರಂಪರಿಯಮಾನ ನಾಪ್ಪಾಕ ತೆಳಿಪ್‌ಪಾನ್ ಅಲ್ಲತು ವಿಶೈತ್ತೆ ತೆಳಿಪ್‌ಪಾನಾಲ್ ಇಯಙ್‌ಕುಂ ಅತಿಕ ಅಳವು ತೆಳಿಪ್‌ಪುಕ್‌ಕುರಿಯ ಮೂಕ್ಕು ತುವಾಗುಕಳಾನ ಕೊಂಡು ತೆಳಿಪ್‌ಪಾನ್‌ಕಳ್ ಮೂಲಂ ಷೇರ್ ತೆಳಿಕ್ಕಲಾಂ.

ಒತ್ತಿಯಲ್‌ಪು: ಟೈಕೋಪೋಲ್, ಕಾರ್‌ಪಿಲ್, ಪಾಲ್‌ಪೋಮಿಟಾನ್ ಪೋನ್ರ ಪೂಚ್ಚಿಕಾಲಿಕಳ್ ಮರ್ರುಂ ಪೂಶನಕ್ ಕೊಳ್‌ಲಿಕಳ್ ಉಒನುಂ ಸೆಯಶ್‌ಕಳ ಬೈರಿತ್ರಾಯ್‌ದುಕಳ್ ಉಒನ್ ಇಣೈನ್ತು ಪಣಿಯಾರ್‌ತ್ರುಂ ತನ್ಮಂಯ ಕೊಣ್ಡು.

ಪಬಂಬುದ್ಧತ ಕುರಿಪ್ಪುಕಳ್: ಕರೈಪುಪತ್ರುಕ್ಕು ಎಒಕ್‌ಕುಯಂಬು ನಲ್ಲವಿತಾಗ್ರು ಕಲವಯಾಗ ಉರುವಾಕ್‌ಕಿಟ ಪಾಟ್ಟಿಲೈ 2 ಮುತಲ್ 5 ನಿಮಿಟಿಙ್‌ಕಳ್ ವರೈ ನಙ್‌ಕು ಕುಲುಕ್‌ಕವುಂ. ನೋಯಿನ್ ತೀವ್ರಿಂ ಮರ್ರುಂ ಪಯಿರಿನ್ ನಿಲವಾಯುಪ್ ಪೊರುತ್ತು ಮರುನ್ತಿಳ್ ಅದಾಗ್ವು ತನ್ಮಂಯೈ ತೀಗಾಲಿಕ್ಕ ವೇಣ್ಡುಂ. ತೆಳಿಪ್‌ಪುಕ್ಕ ಕಲವಯೈ ತಯಾರಿತ್ತ ಪಿನ್ಬು, 30-40 ನಿಮಿಟಿಙ್‌ಕುಙ್‌ಕುಕ್ಕುಂ ತೆಳಿಪ್‌ಪು ಪಣಿ ಮೆರ್‌ಕೊಳ್‌ಳಪ್‌ಪಟ ವೇಣ್ಡುಂ. ತೆಳಿಪ್‌ಪು ಪಣಿ ತಾಮತಮಾಗುಮಾನಲುಂ, ಒವ್ವೊರು 40 ನಿಮಿಟಿ ಇಡವೆಳಿವಿಲುಂ ಅடிக்கடி ತೆಳಿಪ್‌ಪು ಕಲವಯೈ ಕಿಂಡ್ಡಿಕ್ ಕೊಡುಕ್ಕವುಂ. ಅತಿಕಾಲವಿಲೆ ತೆಳಿಪ್‌ಪು ಮಿಕಚ್ ಸಿಱನ್ತತು.

ಪತ್ರಿಪ್ರಬುದ್ಧತುಕಳ್: ಪೂಚ್ಚಿಕ್‌ಕೊಲ್ಲಿಕಳಾನ ಪತ್ರಿಪ್ರಬುದ್ಧತ್ತುಂ ಅಣ್ರಾಕಳಿಲ್ ಮட்டுಮೆ ಇನ್ತ ಷೇರ್ ತಯಾರಿಪ್‌ಪು ಪತ್ರಿಪ್ರಬುದ್ಧತ್ತುಂ. ಉಣವುಪ್ ಪೊರುಟ್‌ಕಳ್ ಕುழುತ್ತೈಕಳ್ ಮರ್ರುಂ ಇತರ ಪೊರುಟ್‌ಕಳುಕ್ಕು ಅಪ್‌ಪುಱ ವಿಲಕ್ಕಿ ಕಲವಮಾಕ ಪತ್ರಿಪ್ರಬುದ್ಧತ್ತುಂ. ಇತೈ ಪೂಟ್ಟುಂ ವಸತಿ ಕೊಂಡ್ಡ ಅಱೈಯಿಲೋ ಅಲ್ಲತು ಅಲಮಾರಿಯಿಲೋ, ಪೂಚ್ಚಿಕ್‌ಕೊಲ್ಲಿಯಿನ್ ಅಳವು ಮರ್ರುಂ ತನ್ಮಂಯೈಪ್ ಪொರುತ್ತು ಪತ್ರಿಪ್ರಬುದ್ಧತ್ತವುಂ.

ಪತ್ರಿಪ್ರಬುದ್ಧತ್ತುಂ ಇಟಂ ನಲ್ಲ ಕಟ್ಟುಮಾನತು, ನಲ್ಲ ಕಾಱ್‌ರೋಟ್‌ಟುಂ ಮರ್ರುಂ ಪೊತ್ತುಮಾನ ಪರ್ಪುವವು ಕೊಂಡ್ಟಾಕ ಇರುಕ್ಕ ವೇಣ್ಡುಂ. ಪತ್ರಿಪ್ರಬುದ್ಧತ್ತುಂ ಇಟಂ ಕುಳಿರವುಮುಂ, ಉಲರ್ನ್ತುಂ ಇರುಕ್ಕ ವೇಣ್ಡುಂ.

ಎಚ್ಚರಿಕೈಕಳ್: ಕುழுತ್ತೈಕಳ್ ಮರ್ರುಂ ಕಾಲ್‌ನಟ್ಟೆತ್ ತೈವಲಙ್‌ಕುಳುಕ್ಕು ಅಪ್‌ಪಾಲ್ ವಿಲಕ್ಕಿ ಪತ್ರಿಪ್ರಬುದ್ಧತ್ತುಂ. ತೆಳಿಕ್‌ಕುಂಬೋತು ಕಣ್‌ಕಳುಕ್ಕು ಪಾತುಕಾಪ್ಪಾನ ಕವಶಕ್ಕುಕ್ ಅಣಿಯವುಂ. ತೆಳಿಕ್‌ಕುಂ ಕಲವಯೈ ತಯಾರ್‌ಪುಡುತ್ತುಂಬೋತು, ಕೈಕಳೈ ಪಾತುಕಾಪ್ಪಾನ ಕವಶಕ್ಕುಂ ಇತ್ತಿಕ್ಕುಂ ಉಡೈಯಾಲ್ ತೆಳಿಕ್‌ಕುಂ ಕಲವಯೈ ತಯಾರ್‌ಪುಡುತ್ತುಂಬೋತು, ಕೈಕಳೈ ಪಾತುಕಾಪ್ಪಾನ ಕವಶಕ್ಕುಕ್ ಅಣಿಯವುಂ. ತೆಳಿಕ್‌ಕುಂ ಕಲವಯೈ ತಯಾರ್‌ಪುಡುತ್ತುಂಬೋತು ಕೈಕಳುಕ್ಕು ಎತ್ತಿರಾಕ ಅಳಿಕ್‌ಕಿಱತು. ಕಣ್‌ಕಳಿಲ್ ಮರ್ರುಂ ಪட்டாಲ್ ಉಒನೆ ಕುತ್ತಮಾನ ನೀರಿಲ್ 15 ನಿಮಿಟಂ ನನ್ರಾಕ ಕುழுವವುಂ. ಪಿಱಗಾಲ್ ಡಾಕ್ಟರೈ ಅಣುಕವುಂ.

ವಿಷಮರ್ಮುನ್ತು ಉಣ್ಡಾಕ್ಕುಂ ಅಱಿಕುಱಿಕಳ್: ಇಱುಮಲ್, ವಾನ್ತಿ, ವಯಿಱ್ಱುವಲಿ, ಎರಿಚ್‌ಚಲ್ ಮರ್ರುಂ ವಯಿಱ್ಱುಪ್ಪೋಕ್ಕು.

ಮುತಲುತವಿ ಸೆಯ್‌ಮುಱೈ: ಮರುನ್ತತೈ ಉட்‌ಕೊಂಡ್ಡಾಲ್, ತೊಣ್ಡೈಯೈ ಪಿಟ್ಟೆತ್ತವಿಟ್ಟು ವಾನ್ತಿ ವರச் ಸೆಯ್ಯ ವೇಣ್ಡುಂ. ಅತಿಕಮಾನ ಮರುನ್ತು ಉಒಲಿಲ್ ಸೆನ್ರಾಲ್ ಉಒನೆ ಮರುನ್ತುವರ್ರ ಅಣುಕವುಂ. ಉಪಯೋಕಪ್ಪಡುತ್ತಪ್ಪಟ್ಟ ತುಣಿಕಳ್ ಮರ್ರುಂ ಇತರ ಪೊರುಳ್‌ಕಳை ತண்ಣೀರಾಲ್ ಪலமுறை கழுவவும். கண்களில் மருந்து பட்டால் உடனே சுத்தமான நீரில் 15 நிமிடம் நன்றாக கழுவவும். பின்னர் டாக்டரை அணுகவும்.

ನಿವಾರಣಂ: ಅಱಿಕುಱಿಕಳುಕ್ಕು ಏற்றவாறு முதலுதவி பெறவும். மருந்து கண்களில் பட்டால் எரிச்சல் ஏற்படும். உடனே சுத்தமான நீரில் கண்களை கழுவி சொட்டு மருந்து அல்லது களிம்பு மருந்தை போடவும்.

ಕಾಲಿ ಕೊಳ್ಳಲಂಕಳನ್ನುಮ್ ಎಞ್ಚಿಯ ಮರುನ್ತುಕಳುಮ್ ಅಪ್ಪುಱಪ್ಪುಡುತ್ತವುಂ

ಅ. ಉಪಯೋಗಿತ್ತಿಕ್ಕ ಕೊಳ್ಳಲಂಕಳನ್ನು ಮೀಣ್ಡುಂ ಉಪಯೋಗಿಕ್ಕುಮಾಱು ಅವற்றை ವೆಳಿಯಿಲ್ ವಿಟ್ಟು ವೈಕ್ಕಕ್ ಕೂಡಾತು.

ಆ. ಉಪಯೋಗಿತ್ತಿಕ್ಕ ಕೊಳ್ಳಲಂಕಳನ್ನು ಸಿತತ್ತಿಲ್ ಮನಿತ ನಡಮಾಟ್ಟಮರ್ರ ಇಟತ್ತಿಲ್ ನಿಲತ್ತಡಿಯ್ ನೀಳ್ ಆತಾಗುಂ ಇಲ್ಲವಾನ ಇடங்களில் புதைக்கவும்.

ಇ. ಪಯನ್‌ಪಡುತ್ತಿಯ ಕೊಳ್ಳಲಂಕಳ್‌ಕ್ಕ, ಎಞ್ಚಿಯ ಮರುನ್ತುಕಳುಕ್ಕು ಮರ್ರುಂ ಕழுವುನೀರ್ ಪோன்றவற்றை கற்றுப்புறச் சூழல் மற்றும் நீர்நிலைகள் மாசடைந்த விதத்திலும் பிராணிகளின் தீவனங்களுக்கு பாதிப்பு ஏற்படாத விதத்திலும் பாதுகாப்பான முறையில் அப்புறப்படுத்த வேண்டும்.

ಇರಸಾಯನಿಕ ಕಲವಯ: % ಎ/ಎ ಸಲ್ಫರ್ ಟೆಕ್ನಿಕಲ್ (100% ಶುದ್ಧತೆಯನ್ನು ಅಡಿಪಿಟಲಾಯಿಲ್) 40.00%, ಇಣವಿಪ್ಪು ಮರ್ರುಂ ಪರಪ್‌ಪು ಎಸ್‌ಎಲ್‌ಎಸ್ ಮರ್ರುಂ ನ್ಯಾಫ್ಥಲೀನ್ ಸಲ್ಫೋನಿಕ್ ಆ್ಯಸಿಡ್ ಕಾಣ್ಡೆನ್‌ಸೇಟ್ 2.5%, ಟಾಲ್ಕ್ 5.00% ಡಿಮಿನರಲೈಜ್ಡ್‌ನೀರು 50.00%, **ಮೊತ್ತ 100.00%**

Tamil

SULPHUR 40% SUSPENSION (COLLOIDAL) CONCENTRATE SHARE®

Fungicide Cum Miticide

Sulphur 40% Suspension (Colloidal) Concertrates, in colloidal form, with particle size of less than 5 micron and sulphur content in this colloidal form is 80% of total solids.

Sulphur 40% Suspension (Colloidal) concentrates, when sprayed, forms a thin film covering the total exposed area of plants. Thus it provides a much better protection against fungus infestation than dusting sulphur powder, as it stays on plants for longer period as a fine film of sulphur. Additional advantage in using "Sulphur 40% Suspension (Colloidal) Concentrates" is that it will have no scorching effect of tender leaves, berries of fruits.

Field of Application:
Bioefficacy Data

Dosage:

Crop	Disease or Pest	Dosage per ha: ai Kgs.	Dosage per ha: Formulation Kgs.	Dilution in Water Lt	Waiting Period
Cotton	Mites	1.50-2.00	3.75-5.00	750-1000	-
Cluster Beans	Powdery Mildew	2.25-3.00	5.65-7.5	750-1000	-
Cumin	Powdery Mildew	1.40	3.50	1000	-
Grapes	Powdery Mildew	1.22	3.00	1000	-
Groundnut	Tikka leaf Spot	2.25-3.00	5.65-7.5	750-1000	-
Mango	Powdery Mildew	1.50-2.00	3.75-5.0	1000	-
Opium & Poppy	Powdery Mildew	1.16	3.00	1000	-
Peas	Powdery Mildew	2.25-3.00	5.65-7.5	750-1000	-
Roses	Powdery Mildew & Red Spider Mite	1.50-2.00	3.75-5.00	1000	-
Sorghum	Mites	0.75-1.00	2.00-2.50	750-1000	-
Tea	Pink & Purple Mites	1.00-2.00	2.50-5.00	750-1000	-

Plant Protection Equipments: Sulphur 40% Suspension (Colloidal) Concentrates, can be applied by conventional knapsack sprayer or with power operated sprayers fitted with high volume nozzles.

Compatibility: "Sulphur 40% Suspension (Colloidal) Concentrates, is compatible with other insecticides and fungicides such as Dicofol, Carbaryl, Phosphamidon and synthetic pyrethroids. **Direction for use:** Shake the bottle vigorously for 2-5 minutes to form a homogenous mixture before dilution. The concentration to be used will depend on the nature of crop and intensity of disease. The prepared mixture should be sprayed within 30-40 minutes after preparing the mixture. If the spraying period is longer then stir the solution at an interval of every 40 minutes. Preferably spray early in the morning. **Caution:** Keep away from children, food stuff and animal feed. Protect the eyes with shield at the time of spraying. In case of dilution operation is done by hand then immediately after the dilution wash your hands with soap and water. **Symptoms of Poisoning:** Nausea, Vommiting, Abdominal pain, Diarrhoea, Irritation etc. **First Aid Measures:** If swallowed, induced vommiting by tickling back of throat. In case of poisoning call doctor immediately. Wash contaminated skin and clothes with copiuous water. If eyes are contaminated wash with plenty of clean water for 15 minutes and refer to doctor. **Antidote:** Treat Symptomatically. It may cause irritation to eyes, if the spray gets in eyes and in such case wash eyes with clean water and use soothing eye drops or eye ointment. **Storage:** Product Should be stored in a premises meant for the storage of pesticides only. This should be stored away form food article, children and other accessories. It should be kept under lock and key or in a separate almirah depending upon the quantity of pesticide. The store should be well built, well lit, well ventilated and sufficient in dimension. The condition of the store should be cool and dry. **Disposal of empty container and surplus materials:** (a) Do not leave used containers outside to prevent their re-use; (b) Destroy used containers and bury them away from habitation where there is no underground water course (c) Dispose off used containers, surplus material and washings in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution and contamination of animal feeds.

Chemical Composition: % W/W Sulphur Technical (Based on 100% Purity) 40.00%, Wetting and dispersing SLS and Napthalene Sulphonic acid condensate 2.5%, Stabilizer-Phenol sulphonic acid condensate 2.5%, Talc 5.00%, Demineralised water 50.00%, **Total 100.00%**

English

ಸಲ್ಫರ್ 40% ಸಸ್ಪೆನ್ಷನ್ (ಕೊಲೋಡಿಯಲ್) ಕಾನ್‌ಸಂಟ್ರೇಟ್ ಷೇರ್

ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಿನಿ ಕಮ್ ತವಿಟಿ ಪುರುಗನಾಶಿನಿ

ಷೇರ್ ಅಂದೆ ಗಂಧಕಮು 40% ಸಸ್ಪೆನ್ಷನ್ (ಕೊಲಾಯಿಡಲ್) ರೂಪಮ್ದು, ಇದಿ ಕೊಲಾಯಿಡಲ್ ರೀತಿಲೋ ಉಂಡಿ, ದೀನಿ ರೇಣುವು ಪರಿಮಾಣಮು 5 ಮೈಕ್ರಾನ್ ಕನ್ನ ತಕ್ಕುವ ಸೈಜಲೋ ಉಂಡಿ 80% ಪೂರ್ತಿ ಸಾಲಿಡ್ಸ್ ಕಲ್ಗಿ ಉಂಟುಂದಿ.

ಷೇರ್ ಪಿಂಡಾಲು ಚೆಸಿನಪ್ಪುಡು ಮೊತ್ತ ಭಾಗಮುಲ್ಲು ಒಕ ಸನ್ನಟಿ ಪೊರಗಾ