ಕಾರ್ಫೆಂಟ್ರಝೋನ್ - ಇಥೈಲ್ 40% ಡಿಎಫ್
ಎಫ್ಫಿನಿಟಿ 40 ಡಿಎಫ್
(ಆಯ್ಕೆಯ ಗುಣವುಳ್ಳ ಕಳೆನಾಶಕ)

ಕಾರ್ಫೆಂಟ್ರಝೋನ್-ಇಥೈಲ್ 40 ಡಿಎಫ್ ಒಂದು ಆಯ್ಕೆಯ ಗುಣವುಳ್ಳ ಕಳೆನಾಶಕವಾಗಿದೆ. ಇದು ಕಳೆಗಳು ತಲೆ ಎತ್ತುವ ಮೊದಲೇ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಕೆಲಸಮಾಡುವ ಸಂಪರ್ಕ ಕಳೆನಾಶಕವಾಗಿದ್ದು ಕಳೆನಾಶಕಗಳ ಹೊಸ ದರ್ಜೆಗೆ ಸೇರಿದ್ದಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ಅಡಕಗೊಂಡಿರುವ ಎರೈಲ್ ಟ್ರೈಝೋಲಿನ್‌ಗಳು, ಗೋಧಿ ಮತ್ತು ಬಿತ್ತಿದ ಬತ್ತದ ಹಲವಾರು ಪ್ರಮುಖ ಅಗಲ ಎಲೆಯ ಕಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲುಗಳ ಮೇಲೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ತೋರ್ಪಡಿಸುತದೆ. ಕಾರ್ಫೆಂಟ್ರಝೋನ್ 40 ಡಿಎಫ್ ಸೆಲ್‌ಮೆಂಬ್ರೇನ್ (ಕೋಶ ಪೊರೆ)ನ ಮೇಲೆ ದಾಳಿ ಮಾಡಿ ಅಧರ ಕುಸಿತ ಹಾಗೂ ಕಳೆಸಸ್ಯದ ಸಾವಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ :

ಕಾರ್ಫೆಂಟ್ರಝೋನ್- ಇಥೈಲ್ ಸ.ಘ.	40.00% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ
ಆಲ್ಕೈಲ್ ಪಾಲಿಗ್ಲೈಕೊಸೈಡ್	02.00% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ
ಸೋಡಿಯಂ ಲಿಗ್ನೋಸಲ್ಫೊನೇಟ್	16.00% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ
ಸೋಡಿಯಂ ಬೆಂಟೋನೈಟ್	5.00% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ
ಸಿಲಿಕಾ	ಕ್ಯೂ.ಎಸ್ ಮಾಡಲು
ಒಟ್ಟು	100.00% ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಡಬ್ಲ್ಯೂ

ಬಳಸಲು ಶಿಫಾರಸು : ಕಾರ್ಫೆಂಟ್ರಝೋನ್-ಇಥೈಲ್ 40 ಡಿಎಫ್ - ಅನ್ನು ಪತ್ರ ಸಿಂಪರಣೆಯಾಗಿ, ಗೋಧಿ ಮತ್ತು ನೇರವಾಗಿ ಬಿತ್ತಿದ ಭತ್ತದ ಬೆಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಕಳೆಗಿನ ಅಗಲ ಎಲೆಯ ಕಳೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತಿಸಲು ಬಳಸತಕ್ಕದ್ದು.

ಬೆಳೆ	ಕಳೆಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಪ್ರಯೋಗಿಸುವ ಸಮಯ	ಪ್ರಮಾಣ/ಹೆಕ್ಟೇರ್			ಕೊನೆಯ ಸಿಂಪರಣೆಯಾದ ಬಳಿಕ ಕಟಾವಿಗೆ ಕಾಯ ಬೇಕಾದ ಅವಧಿ (ದಿನಗಳು)
			ಸ.ಘ. ಗ್ರಾ	ಫಾರ್ಮುಲೇಶನ್ ಗ್ರಾ/ಹೆ	ತೆಳುಗೊಳಿಸಲು ನೀರು (ಲೀ)	
ಗೋಧಿ	ಚೆನೊಪೋಡಿಯಂ ಅಲ್ಬಂ (ಕಾಡು ಓಮ) ರುಮೆಕ್ಸ್ ಜಾತಿ ಮಲ್ವ ಜಾತಿ ಲಾಥಿರಸ್ ಅಫಾಕಾ ಅನಾಲ್ಗಲಿಸ್ ಆರ್ವೆನ್ಸಿಸ್ ವಿಸಿಯಾ ಸಾಟಿವಾ ಸರ್ಸಿಯಂ ಆರ್ವೆನ್ಸ್ ಮೆಲಿಯೊಲೋಟಸ್ ಇಂಡಿಕಾ ಮೆಲಿಯೊಲೋಟಸ್ ಅಲ್ಬಾ ಮೆಡಿಕಾಗೋ ಡೆಂಟಿಕುಲಾಟಾ	ಬಿತ್ತನೆಯಾದ 25-35 ದಿನಗಳ ಬಳಿಕ, ಮೊದಲ ಬಾರಿ ನೀರುಣಿಸಿದ ನಂತರ ಬಿಎಲ್‌ಡಬ್ಲ್ಯೂ (ಅಗಲ ಎಲೆಯಕಳೆ) 2-3 ಎಲೆಗಳ ಹಂತದಲ್ಲಿದ್ದಾಗ)	20	50	400	80
ನೇರ ಬಿತ್ತಿದ ಭತ್ತ	ಉಡ್ವಿಗಿಯಾ ಪಾರ್ವಿಫ್ಲೊರಾ ಡೈಜಿರಾ ಆರ್ವೆನ್ಸಿಸ್ ಫಿಲ್ಲಾಂಥಸ್ ನಿರುರಿ ಸ್ಪಿಲಾಂಥಸ್ ಜಾತಿ ಎಕ್ಲಿಪ್ಟಾ ಆಲ್ಬಾ (ಆರದಲಿ ಕಸ) ಸೈಪರಸ್ ಜಾತಿ (ಜೇಕು)	ಬಿತ್ತಿದ ದಿನಗಳ ಬಳಿಕ (2-3 ಎಲೆಗಳ ಹಂತದಲ್ಲಿ)	25	62.50	300	102

ಒಂದು ಎಕರೆ ಜಾಗಕ್ಕೆ ಬಳಸಲು ನಿರ್ದೇಶನ : ಗೋಧಿ : 20ಗ್ರಾ. ಕಾರ್ಫೆಂಟ್ರಝೋನ್-ಇಥೈಲ್ 40 ಡಿಎಫ್ ಸ್ಯಾಶೆಯನ್ನು 1 ಲೀಟರ್ ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿಗೆ ಸುರಿದು ಸ್ಟಾಕ್ ದ್ರಾವಣ ತಯಾರಿಸಿ. ಕಲಕಿ/ಕದಡಿ, ಪೌಡರನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಮಿಶ್ರಗೊಳಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ಗೆ 100 ಮಿ.ಲೀ. ಸ್ಟಾಕ್ ದ್ರಾವಣ ಹಾಕಿ 15 ಲೀಟರ್ ನೀರು ಸುರಿದು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕುಲುಕಿರಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಎಕರೆಗೆ 10 ಇಂತಹ ಸಸ್ಪೆನ್ಷನ್ (150 ಲೀ.) ಅನ್ನು ಅಗಲ ಎಲೆಯ ಎಲ್ಲಕಳೆಗಳಿಗೂ ಆಚ್ಛಾದಿಸುವಂತೆ ಫ್ಲಡ್ ಜೆಟ್ ನಾಸಲ್ ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಸಿಂಪರಿಸಿರಿ.

ನೇರ ಬಿತ್ತಿದ ಭತ್ತ : ಕಾರ್ಫೆಂಟ್ರಝೋನ್ ಇಥೈಲ್ 40 ಡಿಎಫ್‌ನ ಆವಶ್ಯಕ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು 8 ಲೀಟರ್ ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಸ್ಟಾಕ್ ಸೊಲ್ಯುಶನ್ ತಯಾರಿಸಿ. ಕುಲುಕಿ/ಕದಡಿ ಪೌಡರನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಮಿಶ್ರಗೊಳಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್‌ಗೆ ಇಂತಹ ಸಸ್ಪೆನ್ಷನ್ (120 ಲೀ.) ಇರುವಂತೆ 8 ಟ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಲ್ಲಿ, ಪ್ರತಿ ಎಕರೆಗೆ ಒಂದು ಟ್ಯಾಂಕ್‌ನಂತೆ ತುಂಬಿರಿ. ಸಾಧ್ಯಂತ ಆಚ್ಛಾದನೆಯಾಗುವಂತೆ ಫ್ಲಡ್ ಜೆಟ್ ನಾಸಲ್ ಬಳಸಿ ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡಿ.

ಹರಿವು ನಿರ್ವಹಣೆ : ಅಗಲ ಎಲೆಯ ಬೆಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಸಮೀಪದ ಪ್ರಧಾನ ಬೆಳೆಗಳ ಜಾಗಗಳಿಗೆ ಸಿಂಪರಣೆಯ ಹನಿಗಳು ಹಾಯದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಏಕೆಂದರೆ ಇದರಿಂದ ಅಗಲ ಎಲೆಯ ಸಸ್ಯಗಳು/ಬೆಳೆಗಳು ನಾಶಗೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಿದೆ.

ಹೊಂದಾಣಿಕೆ : ಕಾರ್ಫೆಂಟ್ರಝೋನ್-ಇಥೈಲ್ 40 ಡಿಎಫ್ ಸಾಮಾನ್ಯ ಬಳಕೆಯ ಗೋಧಿ ಮತ್ತು ನೇರ ಬಿತಿದ ಭತ್ತದ ಹುಲ್ಲು ಕಳೆನಾಶಕಗಳು ಮತ್ತು ಅಗಲ ಎಲೆಯ ಕಳೆನಾಶಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಹೊಂದಿದೆ.

ಮುಂಜಾಗ್ರತಗಳು : ಸಿಂಪರಣೆಯ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಅಡಿಗೆಯ ಪಾತ್ರೆಗಳು ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಡಿರಿ. ಸಿಂಪರಣೆಯ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಕದಡಲು ಕೋಲನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿರಿ. ತ್ವಚೆಗೆ ಸಂಪರ್ಕವಾಗದಂತೆ ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಗ್ಲೌಜ್(ಕೈಚೀಲ)ಗಳನ್ನು ಧರಿಸಿರಿ. ಉಸಿರಿನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಕೊಳ್ಳದಂತೆ ಮತ್ತು ಕಣ್ಣುಗಳಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕವಾಗದಂತೆ ಜಾಗರೂಕತೆ ವಹಿಸಿರಿ. ಸಿಂಪರಣೆ ಮಾಡುವಾಗ ರಕ್ಷಣಾ ಉಡುಪನ್ನು ಮೊಗಕಾಪು (ಮಾಸ್ಕ್), ಗಾಗ್ಲ್ ಮತ್ತು ಬೂಟುಗಳನ್ನು ಧರಿಸಿರಿ. ಸಿಂಪರಿಸಿದ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಹನಿ ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿ ದಿಕ್ಕು ತಪ್ಪಿ ನಿಮ್ಮ ಮೇಲೆ ಬೀಳದಂತೆ ಜಾಗರೂಕತೆ ವಹಿಸಿರಿ. ನಾಝಲ್‌ಗಳನ್ನು ಬಾಯಿಯಿಂದ ಊದಬೇಡಿರಿ. ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತಿರುವಾಗ ಮತ್ತು ಸಿಂಪರಿಸುತಿರುವಾಗ ಏನನ್ನೂ ತಿನಬೇಡಿರಿ. ಕುಡಿಯಬೇಡಿರಿ ಮತ್ತು ಧೂಮ್ರಪಾನ ಮಾಡಬೇಡಿರಿ. ಉಪಯೋಗಿಸಲ್ಪಡದೆ ಉಳಿದ ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಡಿರಿ. ದಿನಾಲೂ, ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ಮೇಲೆ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್, ಬಕೇಟು ಮತ್ತಿತರ ಪಾತ್ರೆಗಳನ್ನು ನೀರಿನಿಂದ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿರಿ. ಕೆಲಸ ಮುಗಿದ ಮೇಲೆ, ಕೈಗಳನ್ನು ಸಾಬೂನು ಮತ್ತು ತುಂಬಾ ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಿರಿ ಹಾಗೂ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿರಿ. ಸಂಪರ್ಕಗೊಂಡ ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಒಗೆಯಿರಿ. ಮಿಕ್ಕಿಉಳಿದ ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ಬೀಳಿಸಿ ಅಥವಾ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್, ಮಲಿನಗೊಂಡ ಬಕೇಟು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ತೊಳೆದು ಹೊಳೆ, ಕೊಳ, ಜಲಮಾರ್ಗ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಮಲಿನಗೊಳಿಸಬೇಡಿರಿ. ಜೇನುನೊಣಗಳು ಕ್ರಿಯಾಶೀಲವಾಗಿರುವಾಗ ಸಿಂಪರಿಸಬೇಡಿರಿ. ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ಪ್ರಮಾಣಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಿದಾಗ ವನ್ಯಪಶುಪಕ್ಷಿಗಳ ಮೇಲೆ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲ್ಪಡುವುದಿಲ್ಲ. ವಿಷತಗಲಿದ ಲಕ್ಷಣಗಳೇನಾದರೂ ಕಂಡುಬಂದರೆ ಕೂಡಲೇ ಡಾಕ್ಟರ ಸಲಹೆ ಪಡೆಯಿರಿ.

ಕಳೆನಾಶಕಗಳ ಶೇಖರಣೆಗಾಗಿ ನಿಗದಿ ಪಡಿಸಿದ ಸ್ಥಿತಿಗಳು : ಕಳೆನಾಶಕಗಳ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕೋಣೆ ಅಥವಾ ಕೊಠಡಿಗಳಲ್ಲಿ, ಇತರ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿಡುವ ಕೋಣೆ ಅಥವಾ ಕೊಠಡಿಗಳಿಂದ ದೂರವಾಗಿ ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಕು. ಇಲ್ಲವೆ ಕಳೆನಾಶಕದ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಸ್ವಭಾವಕ್ಕನುಸಾರವಾಗಿ, ಅಲಮಾರಿನಲ್ಲಿ ಬೀಗ ಹಾಕಿ ಭದ್ರಪಡಿಸಿ ಇಡಬೇಕು. ಕಳೆನಾಶಕವನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿಡುವ ಕೋಣೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡ ಚೆನ್ನಾಗಿ ನಿರ್ಮಿತವಾಗಿದ್ದು, ಅಲ್ಲಿ ಒಳ್ಳೆಯ ಬೆಳಕು ಗಾಳಿ ಸಂಚಾರ ಇರಬೇಕಲ್ಲದೆ ಅದು ಶುಷ್ಕವಾಗಿರಬೇಕು. ಹಬೆಯಿಂದ ವಾತಾವರಣ ಮಲಿನಗೊಳ್ಳದಂತಾಗಲು ಅದು ಸಾಕಷ್ಟು ವಿಶಾಲವಾಗಿರಬೇಕು.

ಖಾಲಿ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳು, ಮಿಕ್ಕುಳಿದ ಪದಾರ್ಥ ಹಾಗೂ ಕಳೆನಾಶಕದ ತೊಳೆ ನೀರಿನ ವಿಸರ್ಜನೆ: ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜಲಪ್ರದೂಷಣೆಗೆ ಆಸ್ಪದವಿಲ್ಲದಂತೆ ಕಳೆನಾಶಕದ ಖಾಲಿ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳು, ಮಿಕ್ಕುಳಿದ ಪದಾರ್ಥ ಮತ್ತು ತೊಳೆ ನೀರನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ವಿಸರ್ಜಿಸುವ ಕರ್ತವ್ಯ ಕಳೆನಾಶಕದ ಉತ್ಪಾದಕರು, ಸೂತ್ರೀಕರಿಸಿದವರು ಹಾಗೂ ಬಳಕೆದಾರರಿಗೆ ಸೇರಿದುದಾಗಿದೆ. ಖಾಲಿ ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳು ಮರು ಉಪಯೋಗಗೊಳ್ಳದಂತೆ ಮಾಡಲು ಅವುಗಳನ್ನು ಹೊರಗೆ ಹಾಗೆಯೇ ಬಿಡಬಾರದು. ಪ್ಯಾಕೇಜುಗಳನ್ನು ಒಡೆದು, ಜನವಸತಿ ಇಲ್ಲದ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಶವನ್ನು ಹುಗಿಯಬೇಕು.

ಸಿಂಪರಣಾ ಟಾಂಕಿಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸುವುದು : 1. ಪ್ರಯೋಗದ ಕೆಲಸ ಮುಗಿದ ಕೂಡಲೆ ಎಲ್ಲ ಸಿಂಪರಣಾ ಸಲಕರಣೆಗಳ ಒಳಬದಿ ಹಾಗೂ ಹೊರಬದಿಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ತೊಳೆದು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ. ಟಾಂಕಿಯನ್ನು ಪೂರ್ತಿ ಖಾಲಿಮಾಡಿ ಟಾಂಕಿಯ ಅರ್ಧದಷ್ಟು ನೀರು ಹಾಕಿ, ಅಮೋನಿಯಾ ಹಾಕಿ. 1% ದ್ರಾವಣವಿರುವಂತೆ ಮಾಡಿ. ಟಾಂಕಿಯನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಕುಲುಕಿ. ಇಡೀ ಟಾಂಕಿಗೆ ನೀರು ಹಾಕಿ ಕುಲುಕಿರಿ. ಪುನ: ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿನಿಂದ ಜಾಲಿಸಿ, ನೀರನ್ನು ಹೊರ ಹಾಕಿ. 2. ಟಾಂಕಿಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಲು, ಜಾಲಿಸಲು ಬಳಕೆಯಾದ ನೀರನ್ನು ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜಾಲಪ್ರದೂಷಣೆಗೆ ಆಸ್ಪದವಿಲ್ಲದಂತೆ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ವಿಸರ್ಜಿಸಿ.

ವಿಷ ತಗಲಿದ ಲಕ್ಷಣಗಳು : ಔಷಧಿಗೆ ತುಂಬ ಒಡ್ಡಲ್ಪಟ್ಟಲ್ಲಿ ನಡುಕ, ಕಣ್ಣೀರು ಸುರಿತ ಹಾಗೂ ದೇಹದ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ಇಳಿತ ಕಂಡುಬರಬಹುದು.

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ : 1. ಉಸಿರಿನಲ್ಲಿ ಒಳ ಹೋದಲ್ಲಿ ತಾಜಾ ಗಾಳಿ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ರೋಗಿಯನ್ನು ಒಯ್ಯಿರಿ. ಅಗತ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಕೃತಕ ಉಸಿರಾಟ ನೀಡಿ. 2. ಹೊಟ್ಟೆಯೊಳಗೆ ಸೇರಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ 2 ಗ್ಲಾಸ್ ನೀರು ಸೇವಿಸುವಂತೆ ಮಾಡಿ, ವಾಂತಿ ಮಾಡಲು ಪ್ರೇರೇಪಿಸಿ. 3. ಕಲುಷಿತಗೊಂಡ ಬಟ್ಟೆಬರೆಗಳನ್ನು ಬಿಚ್ಚಿ ಕಲುಷಿತ ತ್ವಚೆಯನ್ನೂ, ಬಟ್ಟೆಗಳನ್ನೂ ಸಾಬೂನು ಮತ್ತು ಹೇರಳ ನೀರಿನಿಂದ ತೊಳೆಯಿರಿ. 4. ಕಣ್ಣುಗಳು ಕಲುಷಿತಗೊಂಡಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿನಿಂದ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ವರೆಗೆ ಕಣ್ಣುಗಳನ್ನು ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಿ. 5 ಕಿರಿಕಿರಿ ನಿಲ್ಲದೆ ಮುಂದುವರಿದಲ್ಲಿ ಡಾಕ್ಟರರನ್ನು ಭೇಟಿ ಮಾಡಿ.

ಪ್ರತ್ಯೌಷಧ: ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರತ್ಯೌಷಧದ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ, ಲಕ್ಷಣಾನುಸಾರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನಡೆಸಿ.

ಎಚ್ಚರಿಕೆ : ಈ ಲೇಬಲ್/ ಕರಪತ್ರ ದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳಲಾದ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಇತರ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಬಳಸಬಾರದು.

ಮನುಫ್ಯಾಕ್ಚರ್ಡ್ : ಎಫ್‌ಎಮ್‌ಸಿ ಕರ್ರೊರೂಶನ್ ಅಗ್ರಿಕಲ್ಚರಲ್ ಪ್ರೊಡಕ್ಸ್ ಗ್ರೂಪ್ 1735, ಮಾರ್ಕೆಟ್‌ಸ್ಟ್ರಿಟ್, ಫಿಲಡೆಲ್ಫಿಯಾ, ಪಿಎ-19103 ಯುಎಸ್‌ಎ

ಆಮದುಮಾಡ,ಮರಳಿಪ್ಯಾಕ್‌ಮಾಡಿದವರು ಮಾರಾಟಗಾರರು :

ಎಫ್‌ಎಮ್‌ಸಿ ಇಂಡಿಯಾ ಪ್ರೈ. ಲಿ., ಟಿಸಿಜಿ ಫೈನಾನ್ಶಿಯಲ್ ಸೆಂಟರ್, 2ನೇ ಮಹಡಿ, ಸಿ-53, ಬಾಂದ್ರಾಕುರ್ಲಾಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್, ಬಾಂದ್ರಾ (ಪೂ), ಬಾಂದ್ರಾಸಬರ್ಬನ್, ಮುಂಬಯಿ-400098, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ, ಭಾರತ. **ಫ್ಯಾಕ್ಟರೀ :** 146, ಕೀಲವಲಮ್ ವಿಲೂಜ್, ಮದುರಂತಕಮ್ ತಲುಕ, ಕಂಚಿಪುರಮ್ (ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್), ತಮಿಲ್‌ನಾಡು, ಭಾರತ.

ਕਾਰਫੇਂਟ੍ਰਾਜ਼ੋਨ-ਈਥਾਈਲ 40% ਡੀਐਫ਼
ਐਫ਼ਿਨੀਟੀ ੪੦ ਡੀਐਫ਼
(ਚੋਣਵਾਂ ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ)

ਕਾਰਫੇਂਟ੍ਰਾਜ਼ੋਨ ਇਥਾਇਲ ੪੦ ਡੀਐਫ਼ ਇਕ ਚੁਨਿੰਦਾ ਨਦੀਨ ਨਾਸ਼ਕ ਹੈ ਜੋ ਨਦੀਨ ਨਾਸ਼ਕਾਂ ਦੇ ਨਵੇਂ ਵਰਗ, ਏਰਾਇਲ ਟ੍ਰਾਇਜ਼ੋਲਾਇਨਸ, ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਕਣਕ ਅਤੇ ਸਿੱਧੀ ਬਿਜਾਈ ਕੀਤੇ ਗਏ ਧਾਨ ਵਿੱਚ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਈ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਚੌੜੇ ਪੱਤੇ ਵਾਲੇ ਨਦੀਨਾਂ ਅਤੇ ਸਰਕੰਡਿਆਂ ਦੇ ਵਿਰੁੱਧ ਉੱਗਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲੇ ਤੇਜ ਪ੍ਰਕ੍ਰੀਆ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਕਾਰਫੇਂਟ੍ਰਾਜ਼ੋਨ ਇਥਾਇਲ ੪੦ ਡੀਐਫ਼ ਹਮਲਾ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤੰਤੂਆਂ ਦੀ ਝਿੱਲੀ ਨੂੰ ਨਸ਼ਟ ਕਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਜਿਸਦੇ ਨਤੀਜੇ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਪੌਦਾ ਡਿੱਗ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਮਰ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਰਸਾਇਣਿਕ ਬਣਤਰ:

ਕਾਰਫ਼ੇਂਟ੍ਰਾਜ਼ੋਨ-ਈਥਾਈਲ ਏ.ਆਈ.	40.00% ਵ/ਵ
ਅਲਕਾਈਲ ਪਾਲੀਗਲਾਈਕੋਸਾਈਡ	02.00% ਵ/ਵ
ਸੋਡੀਅਮ ਲਿਗਨੋਸਲਫ਼ੋਨੇਟ	16.00% ਵ/ਵ
ਸੋਡੀਅਮ ਬੈਂਟੋਨਾਈਟ	5.00% ਵ/ਵ
ਸਿਲਿਕਾ	ਜ਼ਰੂਰੀ ਮਾਤਰਾ
ਕੁਲ	100.00% ਵ/ਵ

ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼: ਕਾਰਫੇਂਟ੍ਰਾਜ਼ੋਨ -ਈਥਾਈਲ ੪੦ ਡੀਐਫ਼ ਕਣਕ ਅਤੇ ਧਾਨ ਸਿੱਧੀ ਬਿਜਾਈ ਫਸ਼ਲ ਨੂੰ ਚੌੜੇ ਪੱਤੇ ਵਾਲੇ ਨਦੀਨਾਂ ਵਿੱਚ ਹਠਲੇ ਨਦੀਨਾਂ'ਤੇ ਕਾਬੂ ਪਾਉਣ ਲਈ ਵਰਤਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।

ਫ਼ਸਲ	ਨਦੀਨ ਦਾ ਆਮ ਨਾਮ	ਵਰਤਣ ਦਾ ਸਮਾਂ	ਮਾਤਰਾ/ਹੈਕਟਰ			ਅੰਤਮ ਸਪ੍ਰੇ ਤੇ ਕਟਾਈ ਵਿਚ ਉਡੀਕ (ਦਿਨ)
			ਸ.ਤੱਤ ਗ੍ਰਾ/ਹੈਕ	ਨੁਸਖਾ ਗ੍ਰਾ/ਹੈਕ	ਪਾਣੀ ਲੀ	
ਕਣਕ	ਚੇਨੋਪੋਡੀਅਮ ਅਲਬਮ ਰੁਮੈਕਸ ਐ ਪੀ ਮਲਵਾ ਐਸ ਪੀ ਲੈਥੀਰਸ ਅਫਾਕਾ ਅਨਲਗੈਲਿਸ ਅਰਵੈਂਸਿਸ ਵਿਸੀਆ ਸੈਟੀਵਾ ਸਰਸਿਉਮ ਅਰਵੈਂਸਿਸ ਮੈਲੀਲੌਟਸ ਇੰਡੀਕਾ ਮੈਲੀਲੌਟਸ ਅਲਬਾ ਮੈਡੀਕੈਗੋ ਡੈਂਟੀਕੁਲਟਾ	ਬਿਜਾਈ ਦੇ ੨੫-੩੫ ਦਿਨ ਬਾਦ, ਪਹਿਲੀ ਸਿੰਚਾਈ ਬਾਦ (ਬੀ ਐਲ ਡਬਲਯੂ ਦੀ ੨-੩ ਪੱਤੀ ਅਵਸਥਾ)	੨੦	੫੦	੪੦੦	੮੦
ਸਿੱਧੀ ਬਿਜਾਈ ਕੀਤਾ ਹੋਇਆ ਧਾਨ	ਲੁਡਵਿਗਿਯਾ ਪਾਰਵਿਫ਼ਲੋਰਾ, ਡਿਗੇਰਾ ਅਰਵੈਂਸਿਸ, ਫਿਲੈਂਥਸ ਨਿਰੁਰੀ, ਸਪਿਲੈਂਥਸ ਐਸਪੀ., ਏਕਲਿਪਟਾ ਅਲਬਾ, ਸਾਇਪ੍ਰਸ ਐਸਪੀ.	ਬਿਜਾਈ ਦੇ ੧੦-੧੫ ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਬਾਅਦ (ਬੀਐਲਡਬਲਯੂ ਦੇ ੨-੩ ਪੱਤੇ ਦੀ ਅਵਸਥਾ ਵਿੱਚ ਹੋਣ ਤੇ)	੨੫	੬੨.੫੦	੩੦੦	੧੦੨

ਵਰਤਣ ਲਈ ਹਿਦਾਇਤ ਪ੍ਰਤੀ ਇੱਕ ਏਕੜ ਏਰੀਏ ਲਈ :

ਕਣਕ: ਕਾਰਫੇਂਟ੍ਰਾਜ਼ੋਨ ਇਥਾਇਲ ੪੦ ਡੀਐਫ਼ ਦੇ 20 ਗ੍ਰਾ. ਦੇ ਇੱਕ ਪੈਕਿਟ ਨੂੰ 1 ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਪਾ ਕੇ ਸਟਾਕ ਸਲੂਸ਼ਨ ਬਣਾਓ। ਇਸ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਘੋਲੋ ਜਿਸ ਨਾਲ ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਘੁਲ ਜਾਏ। ਇੱਕ ਨੈਪਸੈਕ ਸਪ੍ਰੇਆਰ ਵਿੱਚ 100 ਮਿ.ਲੀ. ਸਟਾਕ ਸਲੂਸ਼ਨ ਅਤੇ 15 ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਮਿਲਾਓ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹਿਲਾਓ ਇਸੇ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ 10 ਟੈਂਕ ਵਰਤਦੇ ਹੋਇਆਂ 150 ਲੀਟਰ ਘੋਲ ਨੂੰ ਪ੍ਰਤੀ ਏਕੜ ਦੇ ਹਿਸਾਬ ਨਾਲ ਫ਼ਲੱਡ ਜੈਟ ਨੋਜ਼ਲ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋਇਆਂ ਚੌੜੇ ਪੱਤੇ ਵਾਲੇ ਨਦੀਨਾਂ 'ਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ।

ਸਿੱਧੀ ਬਿਜਾਈ ਕੀਤਾ ਹੋਇਆ ਧਾਨ : ਸਟੱਕ ਸੱਲਯੂਸ਼ਨ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਲਈ ਕਾਰਫੇਟ੍ਰਾਜ਼ੋਨ ਇਥਾਇਲ ੪੦ ਡੀਐਫ਼ ਦੀ ਜਰੂਰੀ ਮਾਤਰਾ ਨੂੰ ੮ ਲੀਟਰ ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਮਿਲਾਓ। ਪਾਉਡਰ ਨੂੰ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਮਿਲਾਉਣ ਲਈ ਹਿਲਾਓ/ਘੁਮਾਓ। ਸਟੱਕ ਸੱਲਯੂਸ਼ਨ ਦੇ ੧ ਲੀਟਰ ਨੂੰ ੧੫ ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ ਦੇ ਨਾਲ ਪ੍ਰਤਿ ਨੈਪਸੈਕ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਵਿੱਚ ਪਾਓ ਅਤੇ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਘੁਮਾ ਲਓ। ਚੌੜੇ ਪੱਤੇ ਵਾਲੇ ਨਦੀਨਾਂ ਤੇ ਸੰਪੂਰਣ ਕਵਰੇਜ ਲਈ, ਫ਼ਲੱਡ ਜੇਟ ਨੋਜ਼ਲ ਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਪ੍ਰਤਿ ਏਕੜ ਇਹੋ ਜਿਹੀਆਂ ੮ ਟੰਕੀਆਂ (੧੨੦ ਲੀਟਰ) ਘੋਲ ਦਾ ਛਿੜਕਾਅ ਕਰੋ।

ਡ੍ਰਿਫ਼ਟ ਕੰਟਰੋਲ : ਡ੍ਰਿਫਟ ਤੋਂ ਚੌੜੇ ਪੱਤੇ ਵਾਲੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਅਤੇ ਪੌਦਿਆਂ ਨੂੰ, ਜੋ ਕਣਕ ਦੀ ਫ਼ਸਲ ਦੇ ਆਸਪਾਸ ਹੋਣ, ਹਾਨੀ ਪਹੁੰਚ ਸਕਦੀ ਹੈ, ਇਸ ਲਈ ਇਹਨਾਂ ਨੂੰ ਡ੍ਰਿਫ਼ਟ ਤੋਂ ਬਚਾਓ।

ਢੁਕਵਾਂਪਣ: ਕਣਕ ਅਤੇ ਸਿੱਧੀ ਬਿਜਾਈ ਕੀਤੀਆਂ ਧਾਨ ਦੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਦੇ ਘਾਹਾਂ ਅਤੇ ਚੌੜੀ ਪੱਤੀ ਵਾਲੇ ਨਦੀਨਾਂ ਲਈ ਆਮ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕਾਂ ਨਾਲ ਕਾਰਫੇਟ੍ਰਾਜ਼ੋਨ ਇਥਾਇਲ ੪੦ ਡੀਐਫ਼ ਮਿਲਾਕੇ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ: ਘੋਲ ਬਣਾਣ ਲਈ ਰਸੋਈ ਦੇ ਬਰਤਨ ਨਾ ਲਓ। ਘੋਲ ਸੋਟੀ ਯਾ ਡੰਡੇ ਨਾਲ ਰਲਾਓ। ਚਮੜੀ ਦੇ ਬਚਾਅ ਲਈ ਰਬੜ ਦੇ ਦਸਤਾਨੇ ਪਹਿਨੋ। ਸਾਹ ਵਿਚ ਜਾਣ ਅਤੇ ਅੱਖਾਂ ਨੂੰ ਲਗਣ ਤੋਂ ਬਚੋ। ਛਿੜਕਦੇ ਸਮੇਂ ਸੁਰੱਖਿਆ ਵਸਤਰ ਪਹਿਨੋ, ਜਿਵੇਂ ਮਾਸਕ, ਚਸ਼ਮਾ, ਬੂਟ ਆਦਿ ਅਤੇ ਸ਼ਰੀਰ ਉੱਤੇ ਘੋਲ ਦੀਆਂ ਛਿੱਟਾਂ ਨਾ ਪੈਣ ਦਿਓ। ਨੋਜ਼ਲਾਂ ਮੂੰਹ ਨਾਲ ਫੂਕਾਂ ਮਾਰਕੇ ਸਾਫ਼ ਨਾ ਕਰੋ। ਘੋਲ ਬਣਾਂਦੇ-ਛਿੜਕਦੇ ਸਮੇਂ ਖਾਣਾਪੀਣਾ, ਧੂਮਰਪਾਨ ਨਾ ਕਰੋ। ਬਾਕੀ ਘੋਲ ਸਾਂਭਕੇ ਨਾ ਰੱਖੋ। ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਬਾਲਟੀ, ਬਰਤਨ, ਆਦਿ ਹਰ ਹਾਰੀ ਰੋਜ਼ਾਨਾ ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋਵੋ। ਕੰਮ ਪੂਰਾ ਕਰਕੇ ਹੱਥ ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਖੁਲ੍ਹੇ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋਵੋ ਅਤੇ ਪਲੀਤ ਕਪੜੇ ਬਦਲੋ। ਦੂਸ਼ਿਤ ਕਪੜੇ ਧੋਵੋ। ਨਦੀ-ਨਾਲੇ, ਤਾਲਾਬ ਆਦਿ ਵਿਚ ਬੱਚਿਆ ਘੋਲ ਸੁੱਟਕੇ ਯਾ ਸਪ੍ਰੇਅਰ, ਬਾਲਟੀ, ਬਰਤਨ ਧੋਣ ਦਾ ਗੰਦਾ ਪਾਣੀ ਸੁੱਟਕੇ ਪਾਣੀ ਦੂਸ਼ਿਤ ਨਾ ਕਰੋ। ਜੇ ਜ਼ਹਿਰ ਦਾ ਕੋਈ ਵੀ ਲੱਛਣ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਦੱਸੋ।

ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਰੱਖਣ ਲਈ ਖ਼ਾਸ ਹਾਲਤਾਂ: 1) ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਦੇ ਪੈਕਿਟ ਹੋਰਾਂ ਚੀਜ਼ਾਂ ਖ਼ਾਸਕਰ ਖਾਣਪੀਣ ਦੀਆਂ ਚੀਜ਼ਾਂ ਵਾਲੇ ਕਮਰੇ ਯਾ ਅਹਾਤੇ ਤੋਂ ਦੂਰ, ਵਖਰੇ ਕਮਰੇ ਯਾ ਅਹਾਤੇ ਵਿਚ ਰੱਖੋ ਯਾ ਦਵਾਈ ਦੀ ਕਿਸਮ ਅਤੇ ਮਾਤਰਾ ਅਨੁਸਾਰ ਵਖਰੀ ਅਲਮਾਰੀ ਵਿਚ ਤਾਲਾ ਮਾਰਕੇ ਰੱਖੋ। 2) ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ ਰੱਖਣ ਵਾਲੇ ਕਮਰੇ ਯਾ ਅਹਾਤੇ ਪੱਕੇ ਬਣੇ, ਸੁੱਕੇ, ਰੋਸ਼ਨੀ ਵਾਲੇ ਅਤੇ ਹਵਾਦਾਰ, ਅਤੇ ਖੁਲ੍ਹੇ-ਡੁਲੇ ਹੋਣ ਤਾਂਕਿ ਹਵਾੜ ਨਾਲ ਜ਼ਹਿਰ ਨਾ ਫੈਲੇ।

ਖਾਲੀ ਡਬਿਆਂ, ਬਚੀ-ਖੁਚੀ ਦਵਾਈ ਤੇ ਧੁਆਈ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ: 1) ਉਤਪਾਦਕ, ਨੁਸਖੇਕਾਰ ਅਤੇ ਵਰਤਣ ਵਾਲੇ ਦਾ ਫ਼ਰਜ਼ ਹੈ ਕਿ ਖ਼ਾਲੀ ਪੈਕਿਟ ਯਾ ਵਾਧੂ ਘੋਲ ਐਸੇ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਨਿਪਟਾਣ ਕਿ ਹਵਾਪਾਣੀ ਵਿਚ ਜ਼ਹਿਰ ਨਾ ਫੈਲੇ। 2) ਖਾਲੀ ਪੈਕਿਟ ਬਾਹਰ ਨਾ ਛੱਡੋ ਤਾਂਕਿ ਦੁਬਾਰਾ ਨਾ ਵਰਤੇ ਜਾਣ। 3) ਖ਼ਾਲੀ ਪੈਕਿਟ ਤੋੜਕੇ ਆਬਾਦੀ ਤੋਂ ਦੂਰ ਦੱਬ ਦਿਓ।

ਸਪ੍ਰੇ ਟੈਂਕੀ ਦੀ ਸਫ਼ਾਈ: ਛਿੜਕਾਅ ਦੇ ਬਾਦ ਸਪ੍ਰੇਅਰ ਅਤੇ ਸਾਰੇ ਬਰਤਨਾਂ ਦੀ ਫੌਰਨ ਸਫ਼ਾਈ ਕਰੋ, ਟੈਂਕ ਅਤੇ ਬਰਤਨ ਅੰਦਰੋਂ-ਬਾਹਰੋਂ ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਧੋਵੋ। ਟੈਂਕੀ ਬਿਲਕੁਲ ਖ਼ਾਲੀ ਕਰੋ। ਟੈਂਕੀ ਅੱਧੀ ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਅਮੋਨੀਆਂ ਨਾਲ ਭਰਕੇ 1% ਘੋਲ ਬਣਾਓ। ਫੇਰ ੧੫ ਮਿਨਟ ਖੂਬ ਰਲਾਓ ਅਤੇ ਟੈਂਕੀ ਪੂਰੀ ਭਰਕੇ ਖ਼ਾਲੀ ਕਰੋ। ਹੁਣ ਫੇਰ ਤੋਂ ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਟੈਂਕੀ ਖੰਗਾਲੋ। ਧੁਆਈ ਦਾ ਪਾਣੀ ਜਮਾ ਕਰਕੇ ਐਸੇ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਢੰਗ ਨਾਲ ਨਿਪਟਾਓ ਕਿ ਹਵਾਪਾਣੀ ਵਿਚ ਜ਼ਹਿਰ ਨਾ ਫੈਲੇ।

ਜ਼ਹਿਰ ਦੇ ਲੱਛਣ : ਕੰਬਣੀ, ਅੱਥਰੂ ਅਤੇ ਸਰੀਰ ਠੰਢਾ ਪੈਣਾ ਆਦਿ ਲੱਛਣ ਇਸਦੇ ਅਸਰ ਨਾਲ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਫੌਰੀ ਇਲਾਜ: 1) ਜੇ ਸਾਹ ਵਿਚ ਜਾਵੇ ਤਾਂ ਮਰੀਜ਼ ਨੂੰ ਫੌਰਨ ਤਾਜ਼ੀ ਹਵਾ ਵਿਚ ਲਿਆਓ। ਜੇ ਸਾਹ ਰੁਕਦਾ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਗੈਰਕੁਦਰਤੀ ਸਾਹ ਚੜਾਓ। 2) ਜੇ ਪੇਟ ਵਿਚ ਜਾਵੇ ਤਾਂ ਫੌਰਨ ਦੋ ਗਲਾਸ ਪਾਣੀ ਪਿਲਾਕੇ ਉਲਟੀ ਕਰਾਓ। 3) ਦੂਸ਼ਿਤ ਕਪੜੇ ਉਤਾਰੋ ਅਤੇ ਦੂਸ਼ਿਤ ਚਮੜੀ ਅਤੇ ਕਪੜੇ ਸਾਬਣ-ਪਾਣੀ ਨਾਲ ਖੂਬ ਧੋਵੋ। 4) ਤੇ ਅੱਖਾਂ ਵਿਚ ਲਗੇ ਤਾਂ 15 ਮਿਨਟ ਸਾਫ਼ ਪਾਣੀ ਦੇ ਛਿੱਟੇ ਮਾਰਕੇ ਧੋਵੋ। 5) ਜੇ ਜਲਨ ਨਾ ਦੂਰ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਡਾਕਟਰ ਨੂੰ ਦੱਸੋ।

ਵਿਸ਼ਤੋੜ: ਕੋਈ ਖ਼ਾਸ ਵਿਸ਼ਤੋੜ ਨਹੀਂ। ਲਛਣਾਤਮਕ ਇਲਾਜ ਕਰੋ।

ਸਾਵਧਾਨੀ : ਇਸ ਲੇਬਲ/ਪਰਚਾ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਈਆਂ ਗਈਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਤੋਂ ਬਿਨਾ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਫ਼ਸਲ ਵਿੱਚ ਨਾਂ ਵਰਤੋ।

ਨਿਰਮਾਤਾ: ਐਫ਼ ਐਮ ਸੀ ਕਾਰਪੋਰੇਸ਼ਨ ਐਗਰੀਕਲਚਰਲ ਪ੍ਰਾਡਕਟਸ਼ ਗਰੁੱਪ ੧੭੩੫,ਮਾਰਕੀਟ ਸਟ੍ਰੀਟ ਫ਼ਿਲਾਡੇਲਫ਼ੀਆ, ਪੀਏ- ੧੯੧੦੩ ਯੂਐਸਏ।

ਆਯਾਤ ਕਰਤਾ, ਰੀਪੈਕਿੰਗ ਕਰਤਾ ਅਤੇ ਵਿਕਰੇਤਾ:

ਐਫ਼ਐਮਸੀ ਈਡਿਯਾ ਪ੍ਰਾਈਵੇਟ ਲਿਮਿਟਡ, ਟੀਸੀਜੀ ਫ਼ਾਈਨੈਂਸ਼ਿਯਲ ਸੈਂਟਰ, ੨ਰੀ ਮੰਜ਼ਿਲ, ਸੀ-੫੩, ਬਾਂਦਰਾ ਕੁਰਲਾ ਕੰਪਲੈਕਸ, ਬਾਂਦਰਾ(ਪੂ), ਬਾਂਦਰਾ ਸਬਬਰਨ, ਮੁੰਬਈ - ੪੦੦੦੯੮, ਮਹਾਰਾਸ਼ਟ੍ਰ, ਭਾਰਤ. **ਫੈਕਟਰੀ:** ੧੪੬,ਕਿੱਲਵਾਲਮ ਪਿੰਡ,ਮਦੁਰੰਕਮ ਤਾਲੁਕ,ਕਾਚੀਪੁਰਮ (ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ) ਤਾਮਿਲਨਾਡੂ,ਭਾਰਤ.

কারফেনট্রাজোন - ইথাইল ৪০% ডিএফ
অ্যাফিনিটি ৪০ ডিএফ
(নির্বাচিত আগাছানাশক)

কারফেনট্রাজোন - ইথাইল ৪০ ডিএফ একটি নির্বাচিত আগাছানাশক যা অঙ্কুরিত নতুন প্রজন্মের আগাছার সংস্পর্শে এসে খুব দ্রুত কাজ করে। অ্যারিল ট্রায়াজোলিন, গম ও সরাসরি বীজের ধান গাছের, অনেক ধরনের বড় পাতার আগাছা এবং শর জাতীয় আগাছার ওপর দারুন কার্যকরি। কারফেনট্রাজোন - ইথাইল ৪০ ডিএফ আগাছার কোষের ঝিল্লি নষ্ট করে দেয় যার ফলে আগাছা মরে যায়।

রাসায়নিক গঠন :

কারফেনট্রাজোন - ইথাইল এ.আই.	:	৪০.০০% ও/ও
অ্যালকাইল পলিগ্লাইকোসাইড	:	০২.০০% ও/ও
সোডিয়াম লিগনোসালফোনেট	:	১৬.০০% ও/ও
সোডিয়াম বেনটোনাইট	:	৫.০০% ও/ও
সিলিকা	:	কিউ.এস তৈরীর জন্য
মোট	:	১০০.০০% ও/ও

ব্যবহারের সুপারিশ : কারফেনট্রাজোন - ইথাইল ৪০ ডিএফ ফলিয়ার স্প্রের মাধ্যমে গম ও সরাসরি বীজের ধান গাছের, নিম্নলিখিত বড় পাতার আগাছা নিয়ন্ত্রণে ব্যবহার করা হয়

ফসল	আগাছার সাধারন নাম	প্রয়োগের সময়	মাত্রা / হেক্টরে			শেষ স্প্রে ও বপনের মধ্যে অপেক্ষার সময়
			সঃউঃ (গ্রাম/ হেক্টরে)	ফর্মুলেশন (গ্রাম/ হেক্টরে)	জলে তরলীকরণ (লিটার)	
গম	চেনোপডিয়াম অ্যালবাম রুমেক্স এসপি. মালওয়া এসপি. ল্যাথিরাস অ্যাফাকা অ্যানালগালিস-আরভেনসিস ভিসিয়া সাতিভা সারসিয়াম-আরভেন্স মেলিলোটাস-ইন্ডিকা মেলিলোটাস-আলবা মেডিকাগো ডেন্টিকুলাটা	বপনের ২৫-৩৫ দিন পরে প্রথম জলসেচনের পরে (বড় পাতা আগাছার ২/৩ টি পাতা বেড় হওয়ার সময়।)	২০	৫০	৪০০	৮০
সরাসরি বীজের ধান	লুধউইগিয়া পারভিক্লোরা, ডাইগেরা আরভেনসিস, ফাইলানথাস নিরুরি, স্পাইলাইথেস আলবা, সাইপেরাস এসপি	জলসেচনের ১০-১৫ দিন পরে (কাকতালীয়ভাবে বড় পাতা আগাছার ২/৩ টি পাতা বেড় হওয়ার সময়।)	২৫	৬২.৫০	৩০০	১০২

এক একর জমিতে ব্যবহারের পদ্ধতি : কারফেনট্রাজোন - ইথাইল ৪০ ডিএফ ২০ গ্রামের একটি প্যাকেট ১ লিটার পরিষ্কার জলে মিশিয়ে স্টক সল্যুশন তৈরী করতে হবে। ঝাঁকিয়ে/নাড়িয়ে পাউডার ভলো করে মিশিয়ে নিতে হবে। প্রতি ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ারে ১০০ মিলি স্টক সল্যুশন ১৫ লিটার জলে ভালো করে মিশিয়ে নিতে হবে। প্রতি একরে এরকম ১০ ট্যাঙ্ক সাসপেনশন (১৫০ লিটার) স্প্রে করতে হবে, বড় পাতা আগাছায় ভালো করে স্প্রে করার জন্য ফ্লাড জেট নজল ব্যবহার করুন।

সরাসরি বীজের ধান : প্রয়োজনীয় মাত্রার কারফেনট্রাজোন - ইথাইল ৪০% ডিএফ ৮ লিটার পরিষ্কার জলে মিশিয়ে স্টক সল্যুশন তৈরী করতে হবে। ঝাঁকিয়ে/নাড়িয়ে পাউডার ভালো করে মিশিয়ে নিতে হবে। প্রতি ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ারে ১লি স্টক সল্যুশন ১৫ লিটার জলে করে মিশিয়ে নিতে হবে। প্রতি একরে এরকম ৮ ট্যাঙ্ক সাসপেনশন (১২০ লিটার) স্প্রে করতে হবে, বড় পাতা আগাছায় ভালো করে স্প্রে করার জন্য ফ্লাড জেট নজল ব্যবহার করুন।

সঞ্চরণ পদ্ধতি : গম গাছের মাঝে বড় পাতার গাছে/ফসলে স্প্রে করবেন না, এতে বড় পাতার গাছ/ফসল নষ্ট হতে পারে।

উপযোগিতা : কারফেনট্রাজোন - ইথাইল ৪০ ডিএফ গম এবং সরাসরি বীজের ধানে ঘাস আতীয় আগাছা ও বড় পাতা আগাছা নিয়ন্ত্রণে উপযোগী।

সতর্কতা: স্প্রে মিশ্রণ বানানোর জন্যে রান্নার বাসনপত্র ব্যবহার করবেন না। স্প্রে দ্রবণ ঘুলানোর জন্যে দণ্ড ব্যবহার করবেন। ত্বকের সংস্পর্শ এড়াতে হাতমোজা পরবেন। শ্বাসে যাওয়া তথা চোখের সংস্পর্শও এড়াবেন। স্প্রে করার সময়ে সুরক্ষামূলক পোশাক, মুখোশ, রোদচশমা, বুটজুতো পরবেন এবং স্প্রে-কণার মধ্যে নিজেকে প্রকটিত করবেন না। মুখ দিয়ে নজলে ফুঁ মারবেন না। প্রোডাক্ট নাড়াচাড়া বা প্রয়োগ করার সময়ে খাওয়া, পানীয় পান বা ধূমপান করা নিষেধ। অব্যবহৃত স্প্রে দ্রবণ মজুত করবেন না। ব্যবহারের পরে প্রতিদিন জল দিয়ে স্প্রেয়ার, বালতি ও প্রচুর জল দিয়ে হাত ধোবেন আর পোশাক বদলাবেন। দূষিত পোশাকও ধুয়ে দেবেন। খাল, পুকুর, জলধারা ইত্যাদির মধ্যে অবশিষ্ট স্প্রে পদার্থ ফেলে বা স্প্রেয়ার দূষিত বালতি ইত্যাদি ধুয়ে ঐসব জায়গা দূষিত করবেন না। মৌমাছিরা সক্রিয় থাকাকালীন

আগাছানাশক মজুতের জন্যে সুনির্দিষ্ট পরিবেশ হতে হবে: ১. আগাছানাশক সম্বলিত প্যাক অন্যান্য পদার্থ মজুতের জন্যে ব্যবহৃত ঘর বা স্থান থেকে দূরে পৃথক ঘর বা স্থানে মজুত করতে হবে বা আগাছানাশকের পরিমাণ ও প্রকৃতির ওপর নির্ভর করে তালা বন্ধঅবস্থায় পৃথক আলমারিতে রাখতে হবে। ২. আগাছানাশক মজুতের জন্যে ব্যবহৃত ঘর বা স্থানটি হতে হবে সুনির্মিত, শুকনো, সুআচ্ছাদিত এবংবাতায়িত তথা আগাছানাশকের বাস্পতার দ্বারা পরিবেশের সংক্রমণ হওয়া এড়াতে পর্যাপ্ত পরিসরযুক্ত।

আগাছনাশকের ব্যবহৃত প্যাক, উদ্বৃত্ত পদার্থ এবংধোয়ানি তরলের বিনষ্টিকরণ: ১. আগাছানাশকের নির্মাতা, ফর্মূলাকারী এবংঅপারেটোরের এটা কর্তব্য হবে যে প্যাক বা উদ্বৃত্ত পদার্থ তথা ধোয়ানি তরলাদি এমন নিরাপর উপায়ে বিনষ্ট করা, যাতে পরিবেশ ও জলের দূষণ প্রতিরোধ হয়। ২. ব্যবহৃত প্যাকের পুনর্ব্যবহার রোধ করতে উহা যত্রতত্র ফেলে রাখবেন না। ৩. প্যাক ভেঙ্গে জনবসতী থেকে দূরে পুঁতে ফেলতে হবে।

স্প্রে ট্যাঙ্ক পরিষ্কার করা : ১) প্রয়োগের পর তৎক্ষণাৎ স্প্রে ট্যাঙ্ক এবং মেশানোর জন্য ব্যাবহৃত যন্ত্রাংশের ভিতর ও বাইরে টা খুব ভাল করে ধুয়ে ফেলতে হবে, একটুও জল যেন না থেকে যায়। এরপর ট্যাঙ্কটি তে অর্ধেক পরিষ্কার জল ভরে তাতে অ্যামোনিয়া মিশিয়ে ১% অ্যামোনিয়া ঘোল তৈরি করতে হবে। ট্যাঙ্কটি পুরোটা ভরার পর ১৫ মিনিট ধরে নাড়িয়ে নিতে হবে। এরপর ট্যাঙ্ক টি আবার একপ্রস্থ ধুয়ে নিতে হবে আর জল ঝরিয়ে নিইয়ে শুকোতে হবে যাতে একটুও জল না থেকে যায়। ট্যাঙ্ক ধোয়া জল থেকে যেন পরিবেশ দূষিত না হয় সেদিকে লক্ষ রাখতে হবে।

বষিক্রিয়ার লণ : বেশী গায়ে লেগে যাওয়ার লক্ষণ হলো কাঁপুনি, চোখে জল আসা এবং শরীরের আপমাত্রা কমে যাওয়া।

প্রাথমিক চিকিৎসা : ১) যদি শ্বাসের সাথে ভিতরে প্রবেশ করে থাকে তাহলে তৎক্ষণাৎ রোগী কে খলা হাওয়ায় নিয়ে আসুন, এবং প্রয়োজনে কৃত্রিম শ্বাস দিতে হবে। ২) যদি মুখে চলে যায় আহলে ২ গ্লাস জল খাইয়ে বমি করানোর চেষ্টা করবেন। ৫) অস্বস্তি না গেলে ডাক্তার দেখিয়ে নিন। ৪) ৩) দূষিত পোশাক বদলে নিন। দূষিত ত্বক ও পোশাক সাবান ও প্রচুর জল দিয়ে ধুয়ে নিন। ৪) চোখ সংক্রামিত হ'লে পরিষ্কার জল দিয়ে ১৫ মিনিট ধরে ধুয়ে নিন।

বিহনাশক: কোনো বিশেষ বিহনাশক পোৱা নাযায়। লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা চলাব।

সাবধানতা : এই লেবেল/ লিফ্লেটে নির্দিষ্ট ফসল ছাড়া অন্য ফসলে ব্যবহার করা উচিৎ নয়।

প্রস্তুতকারক: এফএমসি করপোরেশান এগরিকালচার পরোডাকটস ররূপ ১৭৩৫,মারকেট সটরিট ফিলাডেলফিয়া, পিএ-১৯১০৩ ইউএসএ.

আমদানি রিপ্যাকড এবং বিক্রেতা :

এফএমসি ইন্ডিয়া প্রাইভেট লিমিটেড, টিসীজী ফাইনেন্সিয়েল সেংটর, ২ম তল, সী-৫৩, বান্দ্রা কুর্লা কমপ্লেক্স, বান্দ্রা (পু.), বান্দ্রা সবর্বন, মুম্বই - ৪০০০৯৮, মহারাষ্ট্র। ভারত. **ফ্যাক্টরি :** ১৪৬, কিলাভালাম গ্রাম, মাদুরামকাম তালুক, কাঞ্চিপুরম (জেলা), তামিলনাড়ু, ভারত.

কাৰ্ফেনট্ৰাজঐন-ইথাইল ৪০% ডিএফ
এফিনিটী ৪০ ডিএফ
(বাছনিসক্ষম অপতৃণনাশক)

কাৰ্ফেনট্ৰাজঐন ইথাইল ৪০ ডিএফ হঐল এৰাইল ট্ৰায়েজঐলাইন্‌চ নামৰ অপতৃণনাশকৰ এটা নতুন শ্ৰেণীৰ বাছনিসক্ষম অপতৃণনাশক, যি ঘাঁহ-বন ওলোৱাৰ পিছত প্ৰয়োগযোগ্য, খৰতকীয়াকৈ ক্ৰিয়াশীল এবিধ স্পৰ্শপ্ৰভাৱী অপতৃণনাশক আৰু যি ঘেঁহু আৰু আহু ধানৰ খেতিত দেখা দিয়া বিভিন প্ৰকাৰৰ অলাগতিয়াল ঘাঁহ-বনৰ বিৰুদ্ধে অতি উৎকৃষ্ট ধৰণেৰে ক্ৰিয়া কৰি সেইবোৰ নিয়ন্ত্ৰণত ৰাখিব পাৰে। কাৰ্ফেনট্ৰাজঐন ইথাইল ৪০ ডিএফ-এ কোষৰ আৱৰণখন আক্ৰমণ কৰি নষ্ট কৰাৰ ফলস্বৰূপে ঘাঁহ-বনৰ গছবোৰ মৰহি গৈ মৰি যাব ধৰে।

ৰাসায়নিক গঠন ঃ

কাৰ্ফেনট্ৰাজঐন -ইথাইল স. উ.	৪০.০০% ও/ও
এলকিল পলীগ্লায়কঐচাইড	০২.০০% ও/ও
চঐডিয়াম লিগ্নঐচালফঐনেট	১৬.০০% ও/ও
চঐডিয়াম বেন্টঐনাইট	৫.০০% ও/ও
চিলিকা	বাকী পৰিমাণ
মুঠ	১০০.০০% ও/ও

ব্যৱহাৰৰ বাবে অনুমোদন ঃ

কাৰ্ফেনট্ৰাজঐন ইথাইল ৪০ ডিএফ ঘেঁহু আৰু আহু ধানৰ খেতিত দেখা দিয়া নিম্নোক্ত প্ৰকাৰৰ ঘাঁহ-বন নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে ডাল-পাতৰ স্প্ৰেৰূপে ব্যৱহাৰ কৰা উচিত।

শস্য	অপতৃণৰ সাধাৰণ নাম	প্ৰয়োগৰ সময়	মাত্ৰা / হেক্টৰ			শেষ স্প্ৰেৰ পৰা শস্য চপোৱালৈকে ৰব লগা সময় (দিন)
			স. উ. সিঁচাৰ	ফৰ্মূলেশ্যন (কেজি)	মিহলাবৰ বাবে পানী (লিটাৰ)	
ঘেঁহু	চেনঐপডিয়াম এলবাম, ৰুমেক্স প্ৰজাতি মালৱা প্ৰজাতি লেথাইৰাচ অফাকা অনালগলিচ অৰ্বেনচিচ ভিচিয়া চেটিভা চাৰচিয়াম অৰভেন্স মেলিল ঐটাচ ইণ্ডিকা মেলিলঐটাচ অল্বা মেডিকেগো ডেন্টিকুলাটা	সিঁচাৰ দিনৰ পিছত, প্ৰথম জলসিঞ্চনৰ পিছত (বিএলডব্লিউ-ৰ ২-৩ খিলা পাত ওলাওঁতে)	২০	৫০	৪০০	৮০
আহু ধান	লুডউইজিয়া পাৰ্ভিফ্লোৰা, ডাইজেৰা অৰ্বেনচিচ, ফাইলেন্থাচ নাইৰুৰি, স্পাইলেন্থিচ প্ৰজাতি, এক্লিপ্টা অল্বা, চাইপেৰাচ প্ৰজাতি	সিঁচাৰ দিনৰ পিছত (বিএলডব্লিউ-ৰ ২-৩ খিলা পাত ওলোৱা অৱস্থাৰ সৈতে মিলাই)	২৫	৬২.৫০	৩০০	১০২

এক একৰ খেতি-পথাৰত ব্যৱহাৰৰ বাবে নিৰ্দেশ ঃ ঘেঁহু ঃ দ্ৰৱণ প্ৰস্তুত কৰাৰ বাবে ১ লিটাৰ পৰিষ্কাৰ পানীত কাৰ্ফেনট্ৰাজঐন ইথাইল ৪০ ডিএফ -ৰ ১ টা ছেশ্বেত থকা ২০ গ্ৰাম পাউডাৰ ঢালি লব। পাউডাৰখিনি সম্পূৰ্ণৰূপে মিহলি হৈ পৰিবলৈ খুব ভালদৰে জোকাবিব। এটা নেপচেক স্প্ৰেয়াৰত ১৫ লিটাৰ পানী লৈ তাত এই দ্ৰৱণৰ ১০০ মিলি যোগ দিব আৰু ভালকৈ লৰাই লব। সকলো ঘাঁহ-বনতে ভালদৰে পৰাকৈ ফ্লাড জেট নঐজল ব্যৱহাৰ কৰি, প্ৰতি একৰত এনে ১০ টা টেঙ্কৰ এই মিশ্ৰণ (মুঠতে ১৫০ লিটাৰ) স্প্ৰে কৰিব।

আহু ধানৰ খেতি ঃ দ্ৰৱণ প্ৰস্তুত কৰাৰ বাবে ৮ লিটাৰ পৰিষ্কাৰ পানীত প্ৰয়োজনীয় পৰিমাণৰ কাৰ্ফেনট্ৰাজঐন ইথাইল ৪০ ডিএফ ঢালি লব। পাউডাৰখিনি সম্পূৰ্ণৰূপে মিহলি হঐবলৈ খুব ভালদৰে জোকাবিব। এটা নেপচেক স্প্ৰেয়াৰত ১৫ লিটাৰ পানী লৈ তাত এই দ্ৰৱণৰ ১ লিটাৰ যোগ দিব আৰু ভালকৈ লৰাই লব। সকলো ঘাঁহ-বনতে ভালদৰে পৰাকৈ ফ্লাড জেট নঐজল ব্যৱহাৰ কৰি, প্ৰতি একৰত এনে ৮ টা টেঙ্কৰ এই মিশ্ৰণ (মুঠতে ১২০ লিটাৰ) স্প্ৰে কৰিব।

ওফৰি পৰা কণাৰ নিয়ন্ত্ৰণ ঃ স্প্ৰে কৰাৰ সময়ত ঘেঁহু শস্যৰ কাষত থকা বহল পাতৰ শস্য আৰু গছত ইয়াৰ কণা পৰিবলৈ নিদিব যিহেতু বহল পাতৰ শস্য ৰ গছৰ ক্ষতিসাধন কৰিব পাৰে।

মিশ্ৰণযোগ্যতা ঃ কাৰ্ফেনট্ৰাজঐন ইথাইল ৪০ ডিএফ -ক ঘেঁহু আৰু আহু ধানৰ খেতিত সাধাৰণতে ব্যৱহৃত ঘাঁহৰ অপতৃণনাশক আৰু বহল পাতৰ অপতৃণনাশকৰ লগত মিহলাই ব্যৱহাৰ কৰিব পাৰি।

সতৰ্কতাসমূহ: স্প্ৰে প্ৰস্তুত কৰাৰ বাবে খাদ্য বন্ধা বাচন-বৰ্তন ব্যৱহাৰ নকৰিব। স্প্ৰে দ্ৰৱণ লৰাবৰ বাবে মাৰি ব্যৱহাৰ কৰিব। গাৰ ছালত নেলাগিবলৈ হাতমোজা পিন্ধি লব। তদুপৰি উশাহত যাবলৈ আৰু চকুত লাগিবলৈও নিদিব। প্ৰয়োগ কৰাৰ সময়ত সুৰক্ষিত সাজ-পোছাক, মুখা, চছমা, বুট আদি পিন্ধি লব আৰু স্প্ৰে কণিকা গাত পৰিবলৈ নিদিব। মুখেৰে নজলটো নোফোঁৱাব। মিহলাবৰ বা প্ৰয়োগৰ সময়ত কোনো ধৰণৰ খোৱা-বোৱা বা ধূমপান নকৰিব। ব্যৱহাৰৰ শেষত বৈ যোৱা স্প্ৰে দ্ৰৱণ থৈ নিদিব। ব্যৱহাৰৰ শেষত দৈনিক স্প্ৰেয়াৰ, বাল্টি আৰু অন্যান্য বাচন-বৰ্তন আদি পানীৰে ধুই পৰিষ্কাৰ কৰিব। কাম শেষ হোৱাৰ পাছত চাবোন ঘঁহি প্ৰচুৰ পানীৰে হাত-মুখ ধুব আৰু কাপোৰ সলনি কৰিব। দূষিত কাপোৰ-কানি ধুই পেলাব। বৈ যোৱা স্প্ৰে দ্ৰৱণ পেলাই দি বা স্প্ৰেয়াৰ, দূষিত বাল্টি আদি ধুই জান-জুৰি, পুখুৰী, নদী-নলা আদি দূষিত নকৰিব। ওচৰত মৌমাখি সক্ৰিয় হৈ থাকোতে স্প্ৰে নকৰিব।

এই অপতৃণনাশক মজুতকৰণৰ বাবে উল্লেখ কৰিব লগা অৱস্থা: ১. এই অপতৃণনাশক থকা পেকেজবিলাক অন্যান্য সামগ্ৰী মজুত ৰখাৰ বাবে ব্যৱহৃত কোঠা বা ঠাইৰ পৰা আঁতৰত পৃথক কোঠা বা ঠাইত মজুত ৰখা উচিত অথবা অপতৃণনাশকৰ পৰিমাণ আৰু বৈশিষ্ট্যৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰি পৃথক আলমাৰিত তলা মাৰি ৰখা উচিত। ২. অপতৃণনাশকবিধ মজুত ৰাখিব বিচৰা কোঠা বা ঠাইডোখৰ মজবুত, শুকান, ভালদৰে পোহৰযুক্ত, বতাহ চলাচল কৰিব পৰা তথা অপতৃণনাশকৰ বাষ্পৰ দ্বাৰা পৰিবেশ দূষিত হব নোৱাৰাকৈ যথেষ্ট আহল-বহল হোৱা উচিত।

ব্যৱহৃত পেকেজ, অৱশিষ্ট দ্ৰব্য আৰু ধোৱা-পখলা পানীৰ নষ্ট কৰণ: ১. খালী পেকেজ, অৱশিষ্ট দ্ৰব্য আৰু ধোৱা-পখলা পানী আদি পৰিবেশ বা পানীৰ প্ৰদূষণ ঘটিব নোৱাৰাকৈ নিৰাপদে নষ্ট কৰাটো হ'ল উৎপাদনকৰ্তা, অপতৃনাশকৰ ফৰ্মূলেটৰ আৰু অপাৰেটৰৰ কৰ্তব্য। ২. ব্যৱহৃত পেকেজবিলাক পুনৰ ব্যৱহাৰ হোৱাত বাধা দিবলৈ সেইবিলাক বাহিৰতে এৰি অহা অনুচিত। ৩. খালী পেকেজবিলাক ভাঙি-চিঙি নষ্ট কৰি জনবসতিৰ পৰা আঁতৰত পুতি পেলোৱা উচিত।

স্প্ৰে টেঙ্ক পৰিষ্কাৰকৰণ : প্ৰয়োগৰ কাম শেষ হোৱাৰ পিছত লগে লগে টেঙ্কৰ বাহিৰ-ভিতৰ পৰিষ্কাৰ পানীৰে ভালদৰে আওখলি ধুব আৰু লগতে মিহলোৱা আৰু স্প্ৰে কৰা আহিলা-পাতিবোৰো ভালদৰে পৰিষ্কাৰ কৰিব। টেঙ্কৰ পৰা পানী সম্পূৰ্ণৰূপে উলিয়াব। পৰিষ্কাৰ পানী আৰু এমোনিয়াৰে টেঙ্কটো আধালৈ পূৰাব যাতে ১% দ্ৰৱণ পোৱা যায়। তাৰপিছত টেঙ্কটো সম্পূৰ্ণৰূপে পূৰাবলৈ পানী যোগ দিয়াৰ পিছত ১৫ মিনিট মান খুব জোকাৰি পানীখিনি পেলাই দিব। পুনৰ পৰিষ্কাৰ পানীৰে আওখালিব আৰু পানী উলিয়াই পেলাই দিব। ২) টেঙ্ক আওখলা পানীখিনি এনেদৰে নিৰাপদে পেলাই দিব যাতে তাৰ দ্বাৰা পৰিবেশ/পানীৰ প্ৰদূষণ ঘটিব নোৱাৰে।

বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণসমূহ ঃ ইয়াৰ অধিক সংস্পৰ্শত আহিলে দেখা দিয়া লক্ষণসমূহৰ অন্তৰ্গত পৰে কঁপনি, চকুপানী ওলোৱা আৰু শৰীৰৰ উষ্ণতা কমি যোৱা আদি।

প্ৰাথমিক সাহায্য: ১) যদিহে উশাহত যায়, ৰোগীক মুকলিৰ বিশুদ্ধ বতাহলৈ লৈ যাব। প্ৰয়োজন পৰিলে, কৃত্ৰিম শ্বাস-প্ৰশ্বাস দিব। ২) যদিহে পেটলৈ গৈছে, লগে লগে দুগিলাছ পানী খোৱাই দি বমি কৰোৱাব। ৩) দূষিত কাপোৰ-কানি আঁতৰাই, গাৰ দূষিত অংশ আৰু কাপোৰ-কানি চাবোনেৰে ভালদৰে প্ৰচুৰ পানী ব্যৱহাৰ কৰি ধুব। ৪) চকুত লাগিলে, পৰিষ্কাৰ পানীৰে ১৫ মিনিট ধৰি চকু ধুব। ৫) পোৰণি হৈ থাকে যদি ডাক্তৰক দেখুৱাব।

বিষঘ্ন: কোনো বিশেষ বিষঘ্নৰ বিষয়ে জনা নাযায়। লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা চলাব।

সতৰ্কতা : এই লেবেলত / লিফ্লেটত উল্লেখিত শস্য বাদ দি আন শস্যত ব্যৱহাৰ কৰা উচিত নহয়।

প্ৰস্তুতকৰ্তা : এফএমচি কৰ্পোছেন, এগ্ৰিকালচাৰেল প্ৰভাক্ট গুপ ১৭৩৫, মাৰ্কেট ষ্ট্ৰীট ফিলাডেলফিয়া, পিএ ১৯১০৩ ইউএচএ

ৰ দ্বাৰা আমদানি, পুনঃপেক আৰু বিপনন:

এফএমচি ইণ্ডিয়া প্ৰাইভেট লিমিটেড, টিচিজি ফাইনেন্সিয়েল চেন্টাৰ, ২য় মহলা, চি -৫৩ , বাণ্ড্ৰা কুৰলা কমপ্লেক্স, বাণ্ড্ৰা(পূৰ্ব), বাণ্ড্ৰা উপনগৰ, মুম্বাই -৪০০০৯৮, মহাৰাষ্ট্ৰ, ভাৰতবৰ্ষ. **কাৰখানা :** ১৪৬, কিলাভালম গাওঁ, মাডুৰাঙ্কম তালুক, কাঞ্চীপুৰম(জিলা), তামিলনাডু, ভাৰতবৰ্ষ.

କାରଫେଣ୍ଟ୍ରାଜୋନ- ଇଥାଇଲ୍ ୪୦% ଡିଏଫ୍
ଆଫିନିଟି ୪୦ ଡିଏଫ୍
(ନିର୍ବାଚିତ ହର୍ବିସାଇଡ)

କାରଫେଣ୍ଟ୍ରାଜୋନ- ଇଥାଇଲ୍ ୪୦ଡିଏଫ ହେଉଛି ଏକ ନିର୍ବାଚିତ ହର୍ବିସାଇଡ୍ ଯାହା ଦ୍ରୁତ ଗତିରେ ନୂତନ ଭାବରେ ଜନ୍ମ ନେଉଥିବା ଅନାବନା ଘାସ ନାଶ କରିବାରେ ସହାୟକ ଯାହାକି ଆରାଇଲ ଟ୍ରାୟାଜୋଲିନ୍ସ ଏବଂ ଏହା ଅତ୍ୟଧିକ ଘଞ୍ଚ, ଅନାବନା ଘାସ ବୁ'। ଏବଂ ଗହମ ଫସଲରେ ଦେ'ଖା ଯାଉଥିବା ଅନାବନା ଘାସ ଏବଂ ଧାନ ଫସଲରେ ଦେ'ଖା ଦେ'ଉଥିବା ଅନାବନା ଘାସ ନାଶକ ପାଇଁ ଉପଯୋଗୀ ହୋଇଥାଏ। କାରଫେଣ୍ଟ୍ରାଜୋନ- ଇଥାଇଲ୍ ୪୦ ଡିଏଫ୍‌ର ପ୍ରଭାବ ସିଧା ସଳଖ ଅନାବନା ଘାସର କୋଷିକା ଉପରେ ପ୍ରଭାବ ପକାଇ ତାହାକୁ କ୍ରମଶଃ ଦୁର୍ବଳ କରି ସମ୍ପୂର୍ଣ ନାଶ କରିଥାଏ।

ରସାୟନିକ ସଂରଚନା :

କାରଫେଣ୍ଟ୍ରାଜୋନ- ଇଥାଇଲ୍ ଏ.ଆଇ.	:	୪୦.୦୦% ଭାର/ଭାର
ଆଲ୍‌କାଇଲ୍ ପଲିଗ୍ଲାଇକୋସାଇଡ୍	:	୦୨.୦୦% ଭାର/ଭାର
ସୋଡିୟମ୍ ଲିଗ୍ନୋସଲଫୋନେଟ୍	:	୧୬.୦୦% ଭାର/ଭାର
ସୋଡିୟମ ବେଣ୍ଟୋନାଇଟ୍	:	୫.୦୦% ଭାର/ଭାର
ସିଲିକା	:	ପ୍ରସ୍ତୁତି ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକତା ଅନୁସାରେ
ସମୁଦାୟ	:	୧୦୦.୦୦% ଭାର/ଭାର

ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ସୁପାରିଶ : କାରଫେଣ୍ଟ୍ରାଜୋନ- ଇଥାଇଲ୍ ୪୦ଡିଏଫ କୁ ଗହମ ଫସଲରେ ଦେ'ଖା ଦେ'ଉଥିବା ଝଙ୍କାଳିଆ ଅନାବନା ଘାସବୁ'। ଓ ଧାନ ବୁଣାହୋଇଥିବା କ୍ଷେତରେ ଫୋଲାର ସ୍ପ୍ରେ ଜରିଆରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ।

ଫସଲ	ଘାସ ବୁ'ାର ସାଧାରଣ ନାମ	ପ୍ରୟୋଗ ସମୟ	ମାତ୍ରା/ହେକ୍ଟର			ଶେଷ ସିଞ୍ଚନ ଓ ଫସଲ ଅମଳ ମଧରେ ବ୍ୟବଧାନ (ଦିନରେ)
			ଏ.ଆଇ ଗ୍ରାମ/ ହେକ୍ଟର	ଫର୍ମୁଲେସନ ଗ୍ରାମ/ ହେକ୍ଟର	ପାଣିରେ ମିଶ୍ରଣ ଲିଟର	
ଗହମ	ଚେନୋପୋଡ଼ିୟମ ଆଲ୍‌ବମ୍ ର୍ୟୁମେକ୍ସ ଏସ୍‌ପି ମାଲ୍‌ୱା ଏସ୍‌ପି ଲାଥିରସ୍ ଆଫାକା ଆନାଲ୍‌ଗାଲିସ୍ ଆର୍ଭେନ୍‌ସିସ୍ ଭିସିଆ ସାଟିଭା ସରସିୟମ ଆର୍ଭେନ୍‌ସ ମେଲିଲୋଟସ୍ ଇଣ୍ଡିକା ମେଲିଲୋଟସ୍ ଆଲ୍‌ବା ମେଡିକାଗୋ ଡେଣ୍ଟକ୍ୟୁଲାଟା	୨୫-୩୫ ଦିନ ବୁଣିବା ପରେ ପ୍ରଥମ ଜଳସେଚନ ପରେ (ବିଏଲ୍‌ଡବ୍ଲ୍ୟୁର ୨-୩ ପତ୍ର ସ୍ତରରେ)	୨୦	୫୦	୪୦୦	୮୦
ବୁଣା ଯାଇଥିବା ଧାନ	ଲୁଡ଼ୱିଜିଆ ପାର୍ଭିଫ୍ଲୋରା, ଡାଇଜେରା ଆର୍ଭେନ୍‌ସିସ୍, ଫାଇଲାନ୍‌ଥସ୍ ନିରଉରି, ସ୍ପିଲାନ୍‌ଥେସ୍ ଏସ୍‌ପି, ଏକ୍‌ଲିପ୍‌ଟା ଆଲ୍‌ବା, ସାଇପ୍ରସ୍ ଏସ୍‌ପି	୧୦-୧୫ ଦିନ ବୁଣିବା ପରେ (ବିଏଲ୍‌ଡବ୍ଲ୍ୟୁର ୨-୩ ପତ୍ର ବିଶିଷ୍ଟ ସ୍ତରରେ)	୨୫	୬୨.୫୦	୩୦୦	୧୦୨

ଏକ ଏକର ଅଞ୍ଚଳରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ : କାରଫେଣ୍ଟ୍ରାଜୋନ- ଇଥାଇଲ୍ ୪୦ଡିଏଫ ର ୨୦ଗ୍ରାମର ଗୋଟିଏ ସାଚେଟ୍ କୁ ୧ଲିଟର ପରିଷାର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦ୍ରବଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ/ଏହି ପାଉଡର ଭଲ ଭାବରେ ମିଶିବା ପାଇଁ ଗୋଳାନ୍ତୁ। ପ୍ରତି ନାପସାକ ସ୍ପ୍ରେୟରରେ ୧୦୦ ମିଲିର ଏହି ଷ୍ଟକ ସଲ୍ୟୁସନ ୧୫ ଲିଟର ପାଣି ସହିତ ମିଶାଇ ତାହାକୁ ଭଲ ଭାବରେ ଗୋଳାଇ ନିଅନ୍ତୁ। ଏହିପରି ୧୦ଟି ଟ୍ୟାଙ୍କର ସସପେନ୍‌ସନ (୧୫୦ ଲିଟର)କୁ ଏକର ପ୍ରତି ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ଘଞ୍ଚ ଅନାବନା ଘାସ ଉପରେ ଭଲ ଭାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ପାଇଁ ଫ୍ଲଡ୍ ଜେଟ୍ ନୋଜଲର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।

ଧାନ ବୁଣାହୋଇଥିବା କ୍ଷେତରେ ପ୍ରୟୋଗ : କାରଫେଣ୍ଟ୍ରାଜୋନ- ଇଥାଇଲ୍ ୪୦ ଡିଏଫ୍‌ର ଉପଯୁକ୍ତ ପରିମାଣକୁ ୮ ଲିଟର ପରିଷାର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଦ୍ରବଣ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ। ପାଉଡରକୁ ଭଲ ଭାବରେ ମିଶିବା ପାଇଁ ଏହାକୁ ଗୋଳାଇ ନିଅନ୍ତୁ। ପ୍ରତି ନାପ୍‌ସାକ୍ ସ୍ପ୍ରେୟରରେ ୧ ଲିଟର କରି ଦ୍ରବଣକୁ ନେଇ ୧୫ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାନ୍ତୁ ଓ ତାହାକୁ ଭଲ ଭାବରେ ଗୋଳାନ୍ତୁ। ଏକର ପ୍ରତି ସସପେନ୍‌ସନ (୧୨୦ ଲିଟର) ର ୮ଟି ଏହିପରି ଟ୍ୟାଙ୍କକୁ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ। ଘଞ୍ଚ ଅନାବନା ଘାସ ଉପରେ ଭଲ ଭାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ପାଇଁ ଫ୍ଲଡ୍ ଜେଟ୍ ନୋଜଲର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।

ବୁନ୍ଦା ପ୍ରୟୋଗ ପରିଚାଳନା : ଗହମ ଫସଲ ପାର୍ଶ୍ୱରେ ଦେ'ଖା ଦେ'ଉଥିବା ଘଞ୍ଚ ଅନାବନା ଘାସ ଉପରେ ବୁନ୍ଦା ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ କାରଣ ଏହା ଦ୍ୱାରା ଘଞ୍ଚ ଫସଲ ଉପରେ ପ୍ରଭାବ ପଡ଼ିପାରେ।

ଉପଯୋଗୀତା : କାରଫେଣ୍ଟ୍ରାଜୋନ- ଇଥାଇଲ୍ ୪୦ଡିଏଫ ହେଉଛି ଏକ ଉପଯୋଗୀ ସାଧାରଣରେ ବ୍ୟବହୃତ ଅନାବନା ଘାସ ଓ ଝଙ୍କାଳିଆ ଘାସନାଶକ ଯାହା ଗହମ ଫସଲ ଓ ଧାନ ବୁଣା ହୋଇଥିବା କ୍ଷେତମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଉପଯୋଗୀ ହୋଇଥାଏ।

ପୂର୍ବସତର୍କତା : ସିଞ୍ଚନ ପ୍ରସ୍ତୁତ ସକାଶେ ରୋଷେଇ ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଉଥିବା ବାସନକୁସନର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। ସିଞ୍ଚନ ମିଶ୍ରଣ ସକାଶେ କାଠିର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ। ଶ୍ୱାସରେ ଯିବା ଓ ଆଖିରେ ପଡ଼ିବା ଏଡାନ୍ତୁ। ସିଞ୍ଚନ କରୁଥିବା ସମୟରେ ମୁଖୋଟା, ଚଷମା, ଜୋତା ଭଳି ସୁରକ୍ଷାତ୍ମକ ବସ୍ତ୍ର ପରିଧାନ କରନ୍ତୁ ତଥା ସିଞ୍ଚନ କଣ ଉଡ଼ିଆସି ଶରୀରରେ ଲାଗିବା ଏଡ଼ାନ୍ତୁ। ନୋଜଲ୍‌କୁ ତୁଣ୍ଡରେ ଫୁଙ୍କନ୍ତୁ ନାହିଁ। ଉତ୍ପାଦକୁ ନେବାଆଣିବା ଅଥବା ପ୍ରୟୋଗ କରୁଥିବା ସମୟରେ ଖାଇବା, ପିଇବା କିମ୍ବା ଧୂମପାନ କରିବା ନିଷେଧ। ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇନଥିବା ସିଞ୍ଚନ ମିଶ୍ରଣକୁ ମହଜୁଦ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। ବ୍ୟବହାର ପରେ ପ୍ରତିଦିନ ସ୍ପ୍ରେୟର୍, ବାଲ୍‌ଟି ଓ ଅନ୍ୟ ବାସନକୁସନକୁ ଭଲ ଭାବରେ ଧୁଅନ୍ତୁ। କାର୍ଯ୍ୟ ସମ୍ପାଦନ ପରେ ହାତକୁ ସାବୁନ୍ ଲଗେଇ ପ୍ରଚୁର ପାଣିରେ ପରିଷାର ଭାବେ ଧୁଅନ୍ତୁ। ସଂକ୍ରମିତ ବସ୍ତ୍ରକୁ ମଧ ପରିଷାର ଭାବେ ସଫା କରନ୍ତୁ। ବଳିଥିବା ସିଞ୍ଚନ ସାମଗ୍ରୀ, ସ୍ପ୍ରେୟର ଧୁଆଧୋଇ ପାଣି, ସଂକ୍ରମିତ ବାଲ୍‌ଟିକୁ ଝରଣା, ପୋଖରୀ, ପାଣିର ଉତ୍ସରେ ଧୁଆଧୋଇ କରି ସେସବୁକୁ ସଂକ୍ରମିତ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ। ମହୁମାଛି ସକ୍ରିୟ ଥିବା ଅବସ୍ଥାରେ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ।

ମହଜୁଦକରଣ: ୧) ଏହି ପଦାର୍ଥ ଥିବା ପ୍ୟାକେଜ୍‌କୁ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଦ୍ରବ୍ୟ, ଖାସ୍‌କରି ଖାଦ୍ୟପଦାର୍ଥ ରଖାଯାଉଥିବା ସ୍ଥାନ ଠାରୁ ଅଲଗା ଏକ ସ୍ଥାନ ବା କୋଠରୀରେ ମହଜୁଦ କରିବା ଜରୁରୀ, ଅଥବା କୀଟନାଶକ'ର ଗୁଣ ଓ ପରିମାଣ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି ଏକ ଖାଲି ଆଲମାରିରେ ତାଲା ପକାଇ ରଖିବା ଦରକାର। ୨) କୀଟନାଶକ ମହଜୁଦ କରାଯିବା ସ୍ଥାନ ବା କୋଠରୀଟି ମଜବୁତ, ଶୁଖିଲା, ଶୀତଳ, ଆଲୋକିତ ଓ ବାୟବୀୟ ହେବା ସାଙ୍ଗକୁ ପ୍ରଶସ୍ତ ହେବା ଦରକାର, ଯେପରି ଏହାର ବାଷ୍ପ ଯୋଗେ ପ୍ରଦୂଷଣ ଘଟିବ ନାହିଁ।

କୀଟନାଶକର ସରିଯିବା ପ୍ୟାକେଜ୍, ବଳକା ଦ୍ରବ୍ୟ ଓ ଧୁଆଧୁଇ ପାଣି ବିଧ୍ୱଂସିକରଣ: ୧.ସରିଯିବା ପ୍ୟାକେଜ୍, ବଳକା ଦ୍ରବ୍ୟ ଆଉ ଯନ୍ତ୍ରପାତି ଓ କଣ୍ଟେନର୍ ଆଦିର ଧୁଆଧୁଇ ପାଣିକୁ ନିରାପଦ ଭାବେ ନଷ୍ଟ କରିଦେବାର ଦାୟିତ୍ୱ ହେଉଛି ଉତ୍ପାଦକ, କୀଟନାଶକ ଫର୍ମୁଲେଟର୍ ଆଉ ଅପରେଟର୍‌ଙ୍କର, ଯେପରିକି ପରିବେଷ୍ଟନୀ କି ପାଣି ପ୍ରଦୂଷଣ ଘଟିବ ନାହିଁ ୨. ସରିଯିବା ପ୍ୟାକେଜ୍‌କୁ ବାହାରେ ଛାଡ଼ନ୍ତୁ ନାହିଁ, କେହି ତାକୁ ବ୍ୟବହାର କରି କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ହୋଇପାରେ। ୩. ପ୍ୟାକେଜ୍‌କୁ ଭାଙ୍ଗିଭୁଙ୍ଗି ଲୋକବସ୍ତି ଠାରୁ ଦୂରରେ ପୋତିଦେବା ଦରକାର।

ସ୍ପ୍ରେ ଟାଙ୍କି ସଫା କରିବା : ୧. ସାଙ୍ଗେ ସାଙ୍ଗେ ବ୍ୟବହାର ପରେ ସ୍ପ୍ରେ ଟାଙ୍କି କୁ ଭଲ ଭାବେ ଭିତର ଓ ବାହାର ନିର୍ମଳ ପାଣିରେ ଧୋଇ ସଫା କରନ୍ତୁ। ଟାଙ୍କି ପାଣିକୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବେ ଖାଲି କରନ୍ତୁ। ଟାଙ୍କିର ମଧ ଭାଗ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣି ଓ ଆମୋନିଆ ୧% ର ସଲ୍ୟୁସନ୍ କରି ସଫା କରନ୍ତୁ। ଟାଙ୍କିରେ ପାଣି ପୂର୍ଣ୍ଣ କଲାପରେ ୧୫ ମିନିଟ୍ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଛାଡ଼ିଦିଅନ୍ତୁ। ପୁନଶ୍ଚ ସଫା ପାଣିରେ ଧୁଅନ୍ତୁ। ୨. ପରିବେଶ ଏବଂ ଜଳ ପ୍ରଦୂଷଣ ରୋକିବା ପାଇଁ ଟାଙ୍କି ରିନ୍‌ସେଟ୍‌କୁ ନିରାପଦ ଉପାୟରେ ନଷ୍ଟ କରିଦେବା ଉଚିତ୍।

ବିଷକ୍ରିୟାର ଲକ୍ଷଣ : ଅତ୍ୟଧିକ ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସିବା ଦ୍ୱାରା ଶରୀରରେ କମ୍ପନ ସୃଷ୍ଟି ହୁଏ, ଆଖିରୁ ପାଣି ବାହାରେ ଏବଂ ଶରୀରର ତାପମାତ୍ରା କମିଯାଏ।

ପ୍ରାଥମିକ ଚିକିତ୍ସା: ୧. ଯଦି ଶୁଙ୍ଘିଦେଇଥାଏ ରୋଗୀକୁ ସ୍ୱଚ୍ଛ ବାତାବରଣକୁ ନେଇଯାଆନ୍ତୁ। ଯଦି ଦରକାର ହୁଏ ତାହା ହେଲେ କୃତ୍ରିମ ଶ୍ୱାସପ୍ରକ୍ରିୟାର ବ୍ୟବସ୍ଥା କରନ୍ତୁ। ୨. ଯଦି ଶରୀର ମଧକୁ ଚାଲିଯାଏ ତେବେ ୨ ଗ୍ଲାସ ପାଣି ପିଇବାକୁ ଦେଇ ବାନ୍ତି କରାନ୍ତୁ। ୩) ସଂକ୍ରମିତ ଲୁଗାପଟା କାଢ଼ିଦିଅନ୍ତୁ। ସଂକ୍ରମିତ ଅଙ୍ଗପ୍ରତ୍ୟଙ୍ଗ ଓ ଲୁଗାପଟାକୁ ସାବୁନରେ ଭଲରୂପେ ସଫାକରି ଧୁଅନ୍ତୁ। ୪) ଆଖି ସଂକ୍ରମିତ ହୋଇଥିଲେ, ୧୫ ମିନିଟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସଫା ପାଣିରେ ଧୁଅନ୍ତୁ। ୫. ପ୍ରଦାହ ଜାରି ରହିଲେ ଜଣେ ଡାକ୍ତରଙ୍କୁ ଦେଖାନ୍ତୁ।

ବିଷ ନିବାରଣ: କୌଣସି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ବିଷନିବାରଣ ଉପଲବ୍ଧ ହୋଇ ନାହିଁ। ଲକ୍ଷଣ ଅନୁସାରେ ରୋଗୀର ଚିକିତ୍ସାକରନ୍ତୁ।

ସାବଧାନତା: ଏହି ଲେବଲ / ଲିଫ୍‌ଲେଟରେ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ନ ଥିଲେ ଅନ୍ୟ ଫସଲରେ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ନାହିଁ।

ନିର୍ମାତା: :ଏଫ୍‌ଏମ୍‌ସି କର୍ପୋରେଶନ୍ ଏଗ୍ରିକଲ୍‌ଚରାଲ୍ ପ୍ରଡକ୍ଟସ ଗ୍ରୁପ୍ ୧୭୩୫, ମାର୍କେଟ୍ ଷ୍ଟ୍ରୀଟ୍, ଫିଲାଡେଲ୍‌ଫିଆ, ପିଏ-୧୯୧୦୩, ୟୁଏସ୍‌ଏ।

ଆମଦାନିକର୍ତ୍ତା, ପୁନଃପ୍ୟାକ୍‌କର୍ତ୍ତା ଏବଂ ବିପଣନକର୍ତ୍ତା :

ଏଫ୍‌ଏମ୍‌ସି ଇଣ୍ଡିଆ ପ୍ରାଇଭେଟ୍ ଲିମିଟେଡ୍, ଟିସିଜି ଫାଇନାନ୍ସିଆଲ୍ ସେଣ୍ଟର, 2ୟ ମହଲା, ସି-53, ବାନ୍ଦ୍ରା କୁର୍ଲା କମ୍ପ୍ଲେକ୍ସ,ବାନ୍ଦ୍ରା (ପୂ), ବାନ୍ଦ୍ରା ସବ୍‌ଅର୍ବାନ୍, ମୁମ୍ବଇ - 400098, ମହାରାଷ୍ଟ୍ର, ଇଣ୍ଡିଆ। **କାରଖାନା :** 146, କିଲଭଲମ୍ ଭିଲେଜ୍, ମଦୁରଙ୍କମ୍ ତାଲୁକା, କାଞ୍ଚିପୁରମ୍ (ଜି), ତମିଳନାଡୁ, ଇଣ୍ଡିଆ।

کارفینٹرازون - ایتھائل ٪۴۰ ڈی ایف
ایفینیٹی ۴۰ ڈی ایف
(قابل انتخاب گھاس پھوس کش دوا)

کارفینٹرازون ایتھائل ۴۰ ڈی ایف ایسا منتخبہ نباتات کش ہے جو پودوں کے ظاہر ہونے پر ان کے رابطے میں آ کر تیز عمل کرتا ہے اور اس کا تعلق نباتات کش کی نئی جماعت، ایرائل ٹرائزولائنس، سے ہے۔ یہ کئی اہم چوڑے پتوں والے کئی پھوسوں اور گیہوں کے بیج (ایک قسم کی گھاس) اور براہِ راست قلم دار چاول پر شاندار کاروائی کرتا ہے۔ کارفینٹرازون ایتھائل ایفینیٹی ۴۰ ڈی ایف حملہ کرتا ہے اور خلیے کی جھلی کو تباہ کر دیتا ہے جس کے نتیجے میں پودا بے جان ہوتا ہے اور ختم ہو جاتا ہے۔

کیمیائی مرکب :

کارفینٹرازون ۔ ایتھائل اے ۔ آئی ۔	۴۰٫۰۰٪ وزن/وزن
الکائل پولی گلائیکوسائیڈ	۰۲٫۰۰٪ وزن/وزن
سوڈیم لگنوسلفیٹ	۱۶٫۰۰٪ وزن/وزن
سوڈیم بینٹونائیٹ	۵٫۰۰٪ وزن/وزن
سیلیکا	کیو ایس جو بنائے
کل	۱۰۰٪ وزن/وزن

گیہوں اور براہِ راست قلم دار چاول میں مندرجہ ذیل چوڑے پتے والی پھوسوں کے کنٹرول کے لئے ایفینیٹی ۴۰ ڈی ایف کو فولیر اسپرے کے طور پر استعمال کیا جانا چاہیے۔

فصل	گھاس پھوس کا عام نام	استعمال کرنے کا وقت	مقدار/ہیکٹر			آخری چھڑکاؤ سے کٹائی تک انتظار کرنا کا عرصہ (دن)
			اے آئی گرام/ہیکٹر	فارمولیشن گرام/ہیکٹر	محلول کا پانی (لیٹر)	
گیہوں	بتھوا پیلی سینجی سفید سینجی میڈیکا گو ڈینٹی کولاٹا لاتھائرس ارونسیس بلی بوٹی ویشیا ساتیوا سرسیئم اروینس رومیکس ایس پی ۔ مالوہ ایس پی ۔	فصل بونے کے ۲۵۔۳۵ دن بعد پہلی آبپاشی کرنے کے بعد جب گھاس پھوس ۲۔۳ پتوں والے ہوں	۲۰	۵۰	۴۰۰	۸۰
براہ راست قلم دار چاول	لودو یگیا پاروی فلورا، ڈائیگرا آرونسس، فائلا نتھس نیروری، اسپلا نتھس ایس پی، ایکلپٹا آلبا، سائپرس ایس پی	پودا لگانے کے ۱۰-۱۵ دنوں کے بعد (بی ایل ڈبلیو کے ۲-۳ پتے کے مرحلے کے وقت)	۲۵	۶۲٫۵۰	۳۰۰	۱۰۲

ایک ایکڑ رقبے کیلئے استعمال کی ہدایات : گیہوں ۲ گرام کارفینٹرازون ایتھائل ۴۰ ڈی ایف کے سیشے کو ۱۵ لیٹر سائز کے نیپ سیک اسپریئر میں ڈالے ہوئے ۱۵ لیٹر صاف پانی میں ڈال دیجئے۔ اسے اچھی طرح ہلائیں تاکہ پاؤڈر پوری طرح گھل جائے۔ چوڑے پتوں والے گھاس پھوس کی مکمل کوریج کرنے کیلئے، محلول کے ایسے ۱۰ ٹینک (۱۵۰ لیٹر) فی ایکٹر کے حساب سے، فلڈ جیٹ نوزل سے چھڑکیں۔

براہِ راست قلم دار چاول: اسٹاک محلول تیار کرنے کے لئے کارفینٹرازون ایتھائل ایفینیٹی ۴۰ ڈی ایف کی ضروری مقدار ۸ لیٹر صاف پانی میں خالی کر لیں۔ پاؤڈر کو اچھی طرح مکس کرنے کے لئے اسے اچھی طرح ہلائیں/ملائیں۔ ۱۵ لیٹر پانی میں فی نیپ سیک اسپریئر ایک لیٹر اسٹاک محلول ڈالیں اور اسے اچھی طرح ہلائیں۔ چوڑے پتے والی پھوسوں کو پوری طرح کور کرنے کے لئے فلڈ جیٹ نوزل کا استعمال کرتے ہوئے فی ایکڑ سسپنشن کے ایسے ۸ ٹینک (۱۲۰ لیٹر) چھڑکیں۔

گھاس پھوس کش دوا کو اسٹور کرکے رکھنے کی شرائط : ۱) گھاس پھوس کش دوا کے پیکیج دیگر اشیاء رکھنے والے کمرے سے دور کسی الگ کمرے میں یا دوا (ے) کی مقدار اور قسم کے انحصار پر کسی الگ الماری میں تالا لگا کر رکھیں۔ ۲) یہ کمرے مضبوط بنے ہوئے، سوکھے، اچھے روشنی دار اور ہوادار، بڑے سائز کے ہونے چاہئیں تاکہ بھاف سے آلودگی نہ پھیلے۔

مطابقت : کارفینٹرازون ایتھائل ۴۰ ڈی ایف کو، گیہوں کی فصل میں چوڑے پتوں والے اور دیگر گھاس پھوس پر استعمال ہونے والی عام گھاس پھوس کش دواؤں کے ساتھ ملا کر استعمال کیا جا سکتا ہے۔

احتیاط : چھڑکاؤ کا محلول تیار کرنے کیلئے کھانا پکانے والے برتن استعمال نہ کریں۔ محلول کو ملانے کیلئے کوئی چھڑی یا سریا کا استعمال کریں۔ دستانے پہنیں تاکہ دوا جلد پر نہ لگے۔ دوا کو سونگھیں نہیں اور آنکھوں میں نہ چھونے دیں۔ چھڑکاؤ کرتے وقت حفاظت کرنے والے کپڑے، ماسک، گاگلز اور جوتے پہنیں۔ دوا کا استعمال کرتے ہوئے نہ کچھ کھائیں پیئیں اور نہ ہی سگریٹ نوشی کریں۔ استعمال نہ ہوئے محلول کو سنبھال کر مت رکھیں۔ استعمال کرنے کے بعد، اسپریئر، بالٹیوں اور دیگر برتنوں کو روزانہ پانی سے دھو کر رکھیں۔ کام پورا ہو چکنے کے بعد ہاتھوں کو پانی سے دھولیں اور لباس بدل لیں۔ آلودہ کپڑوں کو بھی دھولیں۔ فالتو بچے محلول کو یا اسپریئر، بالٹیوں وغیرہ کو دھونے کے پانی کو بہا کر ندی نالیوں، تالابوں وغیرہ کو آلودہ نہ کریں۔ زہریلے اثر کی کسی بھی نشانی کو دیکھتے ہی ڈاکٹر سے رابطہ قائم کریں۔

پیکیجوں، فالتو بچ رہی دوا اور دھونے کے پانی کا نپٹارا : ۱) یہ گھاس پھوس کش دوا بنانے والے، فارمولیٹروں اور استعمال کرنے والوں کا فرض ہے کہ وہ پیکیجوں، فالتو بچ رہی دوا اور دھونے سے نکلے پانی کا نپٹارا اس طرح محفوظ طریقے سے کریں کہ پانی یا ماحولیات کی آلودگی نہ ہونے پائے۔ ۲) استعمال ہو چکے پیکیج باہر نہ پڑے رہنے دیں تاکہ دوبارہ استعمال نہ ہوں۔ ۳) ان پیکیجوں کو توڑ کر بستی سے دور زمین میں دفن کر کے برباد کریں۔

اسپرے ٹینک کی صفائی : کام ختم ہونے کے بعد، تمام برتنوں مشینوں کو پانی سے اندر باہر سے اچھی طرح دھو کر رکھیں۔ ٹینک کو بھی پوری طرح دھوئیں۔ اس میں صاف پانی اور ٪۱ امونیا کا محلول ڈالیں۔ پھر ہلاتے ہوئے اسے پانی سے بھر دیں اور پھر اس محلول کو باہر بہا دیں۔ دوبارہ صاف پانی سے دھوئیں۔ دھونے سے بچے پانی کو اکٹھا کر کے اس طرح محفوظ طریقے سے نپٹائیں کہ پانی یا ماحولیات کی آلودگی نہ ہو۔

زہریلے اثر کی نشانیاں : زیادہ اثر سے کپکپی، آنسوؤں اور جسم کے کم درجہ حرارت کی شکایت ہو سکتی ہے۔

فرسٹ ایڈ : ۱) دوا کو سونگھ لیا ہو تو مریض کو تازہ ہوا میں لے جائیں۔ اگر سانس آنے میں رکاوٹ ہو تو غیر قدرتی سانس دیں۔ ۲) نگلے جانے کی حالت میں دو گلاس پانی پلا کر قے کرنے کیلئے اکسائیں۔ ۳) آلودہ ہوئے کپڑے اتار دیں اور آلودہ جلد اور کپڑوں کو صابن پانی سے دھو کر صاف کریں۔ ۴) آنکھوں میں اثر ہوا ہو تو ۱۵ منٹوں تک صاف پانی سے دھو کر صاف کریں۔ ۵) اگر جلن برقرار رہے تو ڈاکٹر کی صلاح لیں۔

تریاق : کوئی خاص تریاق نہیں ہے۔ نشانیوں پر منحصر علاج کریں۔

احتیاط : اس لیبل/اس پرچے میں بتائی گئی فصلوں کے بنا کسی بھی اور فصل پر استعمال نہیں کرنا چاہیئے

، کی طرف سے تیار : ایف ایم سی کارپوریشن زرعی مصنوعات گروپ ۱۷۳۵، مارکیٹ اسٹریٹ فلاڈیلفیا PA 19103 USA

:امپورٹڈ ، ریپیک اور مارکیٹنگ

ایف ایم سی انڈیا پرائیویٹ لمیٹڈ ٹی سی جی فنانسیال سینٹر، ۲ منزل، سی ۵۳، باندرا کُرلا کمپلیکس، باندرا (اِسٹ)، باندرا سبربن، ممبئی ۔ ۴۰۰۰۹۸، مہاراشٹر، بھارت۔ **فیکٹری :** 146، کِلاولم ویلیج، مدور انتاکم تعلقہ، کانچی پورم ضلع، تمل ناڈو، انڈیا

CARFENTRAZONE-ETHYL 40%DF
AFFINITY® 40DF
(Selective Herbicide)

कारफेनट्राजोन-ईथाइल ४०%डी एफ
एफिनीटी® ४० डीएफ
(चयनात्मक खरपतवारनाशक)

Affinity® is registered trademark of FMC Corporation or an affiliate

Manufactured By : FMC Corporation
Agricultural Products Group1735,
Market Street Philadelphia, PA-19103 USA.
Imported, Repacked and Marketed By :
FMC India Private Limited,
TCG Financial Centre, 2nd Floor, C-53,
Bandra Kurla Complex, Bandra (E), Bandra Suburban,
Mumbai – 400098, Maharashtra, India.
Factory: 146, Kilavalam Village, Madurantakam Taluk,
Kancheepuram District, Tamil Nadu, India.

निर्माता: एफएमसी कॉरपोरेशन
एग्रीकल्चरल प्रोडक्टस ग्रुप १७३५,
मार्केट स्ट्रीट फिलाडेलफिया, पीए १९१०३ यूएसए
आयातकर्ता, पैककर्ता एवं विपणनकर्ता :
एफएमसी इंडिया प्राईवेट लिमिटेड,
टीसीजी फाइनेंशियल सेंटर, २ री मंजिल, सी-५३,
बांद्रा कुर्ला कॉम्पलेक्स, बांद्रा (पूर्व), बांद्रा सबर्बन,
मुंबई - ४०००९८, महाराष्ट्र, भारत.
फैक्ट्री : १४६, किलावलम गांव, मदुरांताकम तालुक,
कांचीपुरम जिला, तमिलनाडु, भारत.

Customer Cell ✆: **1800 102 6545** or
✉: **Ask@fmc.com** or
write at *FMC India address.