

## ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಪಟ್ಟಿ

ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಪಟ್ಟಿ ಮೈಸೂರ್ ಪಬ್ಲಿಷಿಂಗ್ ಕಂಪನಿ, ವಿಲೋಬಿ, ಓಹಿಯೋ ಅವರು ಪ್ರಕಟಿಸಿದ ಸಿಂಪರಣಾ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಪಟ್ಟಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಈ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಿರುವ ಸಿಂಪರಣಾ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯು ಭೌತಿಕ, ರಾಸಾಯನಿಕ ಹಾಗೂ ಸಸ್ಯ ಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಇದು ಅವಶೇಷಗಳಿಗೂ ಮತ್ತು ಅವಶೇಷಗಳನ್ನು ಸಹಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಶಕ್ತಿಗೂ ಸಂಬಂಧಿಸಿಲ್ಲ. ಇಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಮಾಹಿತಿ, ಮೊದಲಿನ ಸಿದ್ಧತೆಗೆ ಸಹಾಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಸಿಂಪರಣೆಗೆ ಮೊದಲು ತಯಾರಕರು ಸಿಂಪರಣೆ ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕ ಬಳಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸೂಚಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆಯೇ ಸಿಂಪರಣಾ ದ್ರಾವಣ ತಯಾರಿಸಬೇಕು.

ದುಂಡಾಣು ನಾಶಕಗಳು : ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೋಮೈಸಿನ್ ಮತ್ತು ಅಗ್ರಿಮೈಸಿನ್ ಇವನ್ನು ಕ್ಯಾಪ್ಟಾನ್, ಸ್ಥಿರೀಕರಿಸಿದ ತಾಮ್ರ, ಪ್ಯಾರಾಥಿಯಾನ್, ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಗಂಧಕ, ಮ್ಯಾನೆಬ್ ಮತ್ತು ಜೈನೆಬ್‌ಗಳೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆಸಬಹುದು. ಆದರೆ ಇವುಗಳನ್ನು ಬೋರ್ಡೋ ಮಿಶ್ರಣ ಹಾಗೂ ಕ್ಷಾರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯುಳ್ಳ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆಸಬಾರದು.

ಯೂರಿಯಾ : ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸುಣ್ಣ, ಗಂಧಕ ಹಾಗೂ ಸೆವಿನ್ ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಇತರ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳೊಡನೆ ಇದರ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಇದೆ.

ಪೋಷಕ ಸಿಂಪರಣೆ : ಬೋರಾನ್, ಮೆಗ್ನೀಷಿಯಂ, ಮ್ಯಾಂಗನೀಸ್, ಕಬ್ಬಿಣ, ಸತು, ಯೂರಿಯಾ, ಮುಂತಾದುವುಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿಯೇ ಸಿಂಪರಿಸಿ, ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಿದ್ದಾಗ ಮಾತ್ರ ಇತರ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳೊಡನೆ ಬೆರೆಸಿ.