



DECOL

MULTIPURPOSE BROAD SPECTRUM
DISINFECTANT

4x

1 ltr. **Decol_{4x}**
in 199 ltr. water

1લિ. ડેકોલ
199 લિ. નેરિનલ્લી



Technology Jointly Developed by :

SILKWORM SEED TECHNOLOGY LABORATORY
CENTRAL SILK BOARD
Govt. of India,
Kodathi, Bangalore-560035

&



SHRI DURGA BIOTECH

Plot # 254, 255, 269 & 270
3rd Phase, KIADB Malur, Kolar.



ಡೆಕಾಲ್ 4x

ಬಹುಉಪಯೋಗಿ, ಬಹುಮುಖ
ಸಾಮರ್ಥ್ಯವುಳ್ಳ ಸೋಂಕುನಿವಾರಕ

1 ltr. Decol 4x
in 199 ltr. water
1ಲೀ. ಡೆಕಾಲ್ 4x
199 ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ

SPECTRUM OF ACTIVITY: BACTERICIDAL, VIRUCIDAL, SPORICIDAL & FUNGICIDAL.

★ At recommended dilution it is SAFE to the User & Environment. (Certified by Industrial Toxicology Research Centre (ITRC) Lucknow, Govt. Of India).

★ ಬಿಫಾರಮ್ ಮಾಡಿರುವಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿಯೂ ಉಪಯೋಗಿಸುವವರ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ಹಾನಿಕರವಲ್ಲ. (ಐ.ಟಿ.ಆರ್.ಸಿ.-ಲಖನೌ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ) ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ದೃಢೀಕರಿಸಿದ್ದಾರೆ.

- ★ Now with 4 times more concentration
- ★ Multipurpose, broad spectrum activity.
- ★ Most economical with proven efficacy.
- ★ Non corrosive to Metals & Alloys.

- ★ 4 ಪಟ್ಟು ಅಧಿಕ ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಾಂದ್ರತೆ.
- ★ ಬಹುಉಪಯೋಗಿ, ಬಹುಮುಖ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವುಳ್ಳದ್ದು.
- ★ ಹೆಚ್ಚು ಮಿತವ್ಯಯಕಾರಿ. ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ, ಖಾತರಿಪಡಿಸಿದ ಪ್ರಭಾವಶಾಲಿ ಗುಣಮಟ್ಟ.
- ★ ಲೋಹ ಮತ್ತು ಲೋಹಧಾತುಗಳು ಸುರಕ್ಷಿತ.

ಉಪಯೋಗಿಸುವ ವಿಧಾನ :

ನೇರವಾಗಿ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲು ಯೋಗ್ಯವಾದ ಡೆಕಾಲ್ ದ್ರಾವಕವನ್ನು ತಯಾರಿಸಬಹುದು. ನೀರಿಗೆ ಗಡುಸುತನವಿದ್ದರೂ ಡೆಕಾಲ್ ತನ್ನ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ.

1. ರೇಷು ಹುಳು ಸಾಕುವ ಮನೆ, ಪರಿಕರಗಳು, ಸ್ಟಾಬಲ್, ಗೋಡೆಗಳು, ಧಾವಣಿ ಮತ್ತು ನೆಲದ ಸೋಂಕು ನಿವಾರಣೆ.	1 ಲೀ. ಡೆಕಾಲ್ 199 ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ. (1 ಲೀ.:199ಲೀ.) (800 ಪಿ.ಪಿ.ಎಮ್.) ಸಂಪೂರ್ಣ ನೆನೆಯುವ ತನಕ ಸೋಂಕು ನಿವಾರಣೆ.
ಬೇಕಾಗುವಂತೆ ಪ್ರಮಾಣ (ಉಪಯೋಗಿಸಲು ತಯಾರಾದ ದ್ರಾವಕ)	200 ಮಿ.ಲೀ./ಚದರ ಅಡಿ ನೆಲದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ ಅಥವಾ 2.0 ಲೀ./ ಚದರ ಮೀ.
2. ಚಂದ್ರಿಕೆ ಮತ್ತು ಇತರ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಮುಳುಗಿಸಲು.	ಉಪಯೋಗಿಸಲು ತಯಾರಾದ (1:199 ಲೀ.) ದ್ರಾವಕದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 30 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ ಮುಳುಗಿಸಿರಬೇಕು.
3. ನೆಲ ಹುದುಗರಣ/ಸೋಂಕು ನಿವಾರಣೆ (ಹುಳು ಸಾಕುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ)	ಉಪಯೋಗಿಸಲು ತಯಾರಾದ (1 ಲೀ. : 199 ಲೀ.) ದ್ರಾವಕದಿಂದ ಪ್ರತಿ ಎರಡು ದಿನ ಆಂತರದಲ್ಲಿ (ಸೋಪು ನೀಡಿ - ಕಳೆ ತೆಗೆದ ನಂತರ)
4. ಕೈ, ಕಾಲು ಹುದುಗರಣಕ್ಕೆ	1 ಲೀ. ಡೆಕಾಲ್‌ನು, 319 ಲೀ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿ. (1 ಲೀ. : 319 ಲೀ.) (500 ಪಿ.ಪಿ.ಎಮ್.)

ಹಿಪಯೋಗಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳು:

ಅವಸರವಿರುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಡೆಕಾಲ್ ಡ್ರಾಪ್‌ನಲ್ಲಿ ತ್ರಾಸುಗೊಳಿಸುವ ಕುಳಿ ಮತ್ತು ನೆಲದ ಹಿಪಯೋಗಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು.

1. ವಟ್ಟುಪುರುಗುಲ ಪೆಂಪಕ ಇಲ್ಲು ಗರುಲು ಮರೆಯು ಪರಿಕರಮುಲ ಸುದ್ದಿಕರಣಮು	ಒಕ ಭಾಗಮು ಡೆಕಾಲ್ ಮರಿಯು 199 ಭಾಗಮು ನೀರು (1:199) ಫಾರ್ಲಿಗಾ ತರುಮನಟ್ಟು ಸೈ ವಲ್ಲವರಿಯುನು. (800 ppm)
ಸುದ್ದಿಕರಣಮುನುಕು ಇವರಿನ ಡ್ರಾಪ್ ಪರಮಾಣಮು.	200 ಮಿ.ಲೀ. ರ. ಅರುಗು ನೇರ ಲ್ಲರೇಸಂಕು.
2. ಪರಿಕರಮುಲ ಮುಂಪು ವಿಧಾನ ಸುದ್ದಿಕರಣಮು	ಪು ವಿವರಿಂವಿನ ವಿಧಾನಂಗಾ ಡ್ರಾಪ್‌ಕಂ ತಯಾರಿಂವಿ ಪರಿಕರಮು ಮುಂವಿ ರಾರಾಪು 30 ನಿಮಿಷಲು ನಾನಿಪಿಲ್ಲಾಡಿ
3. ನೇರ ಕದಗರಿಮು, ತುಡವರಿಮು.	ಪು ವಿವರಿಂವಿನ ವಿಧಾನಂಗಾ ತಯಾರು ಬೆನಿನ ಡ್ರಾಪ್‌ಕಂ ಹಿಪಯೋಗಿಸಿಂವಿ ರೇಷುಮಾಲ್ ರೇಷು ನೇರನು ರಾಗಾ ತುಡವಾಡಿ.
4. ಬೆತುಲು, ಕಾಳ್ಳು ಕಡಿಗಿ ಸುದ್ದಿಕರಣಂ ಬೆತುಲು.	1 ಭಾಗಂ ಡೆಕಾಲ್ ಮರಿಯು 319 ಭಾಗಲು ನೀರು (1:319) (500 ppm)

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ :

ಮುಖ್ಯವಾಗಿ - ಹೆರೋಸೋಪೊಸ್ಟ್‌ಮೈಟ್ರೋಸೋಲಿಸ್ (ಸಿಪ್‌ಸೋಸೋಲಿಸ್) ಎಕ್ಸ್‌ಪೆಸ್, (ಎಲ್ವ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು 'ಡ್ರಗ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕಾಸ್ಮೆಟಿಕ್ಸ್ ಡೈರೆಕ್ಟೋರೇಟ್' ರಿಂದ ಬಿಫಾರಮ್ ಮಾಡಿರುವಂಥವು)

ಬಯಂಬರಿತುತುಮ್ ಮುಣಾ :

ಅಗ್ಲಾನ್ ಮಗ್ಗುಲು ಅಗ್ಲಾನ್ ಗ್ರೀಗ ಕೂರ್ಣಂ ತೇವವಂಪಂ ಅಗ್ಲಾನ್ ಕೂರ್ಣಂ ಡೆಕಾಲ್ ತಯಾಗುಗುಗುಲಗು. ಗ್ರೀಗ ಕೂರ್ಣಂ ತೇವವಂಪಂ ತರತ್ತಿಣಾಣ ಬಾಳುಗುಗುಲಗು

1. ಪುಟ್ಟುಪುರುಗುಲ ಮಣಾ, ಪುಟ್ಟುಪುರುಗುಲ ಕೂರ್ಣಂ - ಲಬಕುಣಂಗಳು ಕತ್ತಂಪು ಲಬಕುಣಂ (ಪುಟ್ಟುಪುರುಗುಲ ತುಡುಕು, ತುಣಂ ಅಗ್ಲಾಣಲ, ತುಣಂಕು, ಕುಟ್ಟು ಕುಣಂಗಳು, ತುಣಂಕು ಲಬಕುಣಂ)	1. ಪುಟ್ಟು ಡೆಕಾಲ್ 199 ಪುಟ್ಟು ಗ್ರೀಗ (1:199 ಲಿ.ಲಿ.), ನಾಣಂಪುಂಪು ತುಣಂಕುಕುಣಂ (800 ppm)
ತೇವವಂಪಂ ಕಿರುಗಿಗುಗುಲ ಕೂರ್ಣಂ ಅಗ್ಲಾನ್	ಒತ್ತು ಕತ್ತು ಅಗ್ಲಾ ತುಣಂ ಬಗ್ಗುಗುಗುಲ 200 ಮಿ.ಲಿ.
2. ಪುಟ್ಟುಪುರುಗುಲ ಕೂರ್ಣಂಕುಣಂ ನಾಣಂಕು ಕಿರುಗಿ ಗ್ರೀಗಂ ಲಬಕುಣಂ	1 ಪುಟ್ಟು ಡೆಕಾಲ್ 199 ಪುಟ್ಟು ಗ್ರೀಗ ಕೂರ್ಣಂ ಪುಟ್ಟುಪುರುಗುಲ ಕೂರ್ಣಂಕುಣಂ / ಲಬಕುಣಂಕುಣಂ 30 ಗ್ರೀಗುಕುಣಂ ಕೂರ್ಣಂಕುಣಂ ಬೇರ್ಣಂ.
3. ತುಣಂಕುಣಂಕುಣಂ ತುಣಂಕುಣಂ / ಕುಟ್ಟುಕುಣಂ	1 ಪುಟ್ಟು ಡೆಕಾಲ್ 199 ಪುಟ್ಟು ಗ್ರೀಗ ಕೂರ್ಣಂ ಕೂರ್ಣಂ ಪುಟ್ಟು ಪುಟ್ಟು ಪುಟ್ಟು ತುಣಂಕುಣಂ ಒತ್ತು ಒತ್ತು ತುಣಂಕುಣಂಕುಣಂ ಬೇರ್ಣಂ.
4. ಕೂರ್ಣಂಕುಣಂ ಕತ್ತಂಪು ಲಬಕುಣಂ	ಒತ್ತು ಪುಟ್ಟು ಡೆಕಾಲ್ 319 ಪುಟ್ಟು ಗ್ರೀಗ (500 ppm)

Method of Application:

Required concentration of 'Decol' can be prepared with drinking water or tap water, hardness of the water does not affect its quality.

1. Disinfection of rearing house, rearing equipments / appliances (including trays and shoot rearing racks, building floors and walls)	1 part of DECOL to 199 parts of water (1:199 li) drenching spray (800 ppm)
Quantity of disinfectant required (Diluted Material)	@200 ml / sq.ft. Floor area or @ 2 lit. / sq. Ml. Floor area.
2. Disinfection of equipments by dipping	Use dilution as above. Soak appliances / equipments in disinfection solution for 30 minutes
3. Floor mopping / swabbing	Use dilution as above. Wipe the floor of rearing house with diluted solution on alternate days.
4. Hand/Foot wash	1 part of DECOL to 319 parts of water (1:319 lit) (500 ppm)

Composition:

Synergistic blend of selected halogenated, substituted phenolic derivatives as the actives (all chemicals are from permitted list of Drugs & Cosmetics Directorate).



Manufactured & Marketed By :

SHRI DURGA BIOTECH.

169/ 1A, Silk Farm Road, Kodathi, Bangalore - 560 035

Works : 254 & 255, 269 & 270, Illrd Phase, KIADB, MALUR, Kolar Dist., Karnataka.

Customer Care No : 080 41691570

email : bir.shridurga@gmail.com