

HYPER[®]OX

Broad-Spectrum Oxidizing Disinfectant

HYPER[®]OX is a high-performance, broad-spectrum disinfectant formulated with advanced oxidizing agents and QAC. It provides rapid and effective control of bacteria, viruses, fungi, and spores. The synergistic formulation ensures fast microbial kill, strong biofilm penetration, and reliable sanitation for poultry and livestock production environments



**ADVANCED
FORMULA**



**SURFACE
PROTECTION**



**INDUSTRIAL
STRENGTH**



**EFFICIENT
CLEANING**



NUTRIVACC[®]
PHARMA (PRIVATE) LIMITED
DC ROAD GUJRANWALA

HYPER[®] OX

Broad-Spectrum Oxidizing Disinfectant

ہائپر اوکس[®]
براڈ اسپیکٹرم آکسائیڈائزنگ ڈس انفیکٹنٹ

HYPER[®] OX is a high-performance, broad-spectrum disinfectant formulated with advanced oxidizing agents and QAC. It provides rapid and effective control of bacteria, viruses, fungi, and spores. The synergistic formulation ensures fast microbial kill, strong biofilm penetration, and reliable sanitation for poultry and livestock production environments.

COMPOSITION

Each 1 Liter contains

Hydrogen Peroxide	60%
Peracetic acid	5%
Acetic acid	8%
Quaternary Ammonium Compound	1%

MODE OF ACTION

HYPER[®] OX combines oxidative destruction and cell membrane disruption, resulting in:

- Rapid microbial inactivation
- Effective biofilm penetration
- Extended surface sanitation

This dual-action mechanism minimizes the risk of microbial resistance.

RECOMMENDED DILUTION & CONTACT TIME

Rapid Disinfection (High-Risk Areas)

Dilution Rate: 2% solution in water

(20 ml HYPER[®] OX per 1 liter of clean water) Contact Time 30 minutes

Application: Water line cleaning, Outbreak control, hatcheries, breeder farms, entry points, equipment, terminal disinfection

Routine Disinfection (Normal Biosecurity Program)

Dilution Rate: 1% solution in water

(10 ml HYPER[®] OX per 1 liter of clean water) Contact Time 60 minutes

Application: Water line cleaning, Daily or weekly sanitation of sheds, livestock housing, equipment, vehicles, and pipelines

KEY BENEFITS

Broad-spectrum antimicrobial efficacy
Rapid action with flexible contact times
Effective in the presence of organic matter
Non-resistance forming formulation
Leaves no harmful residues when used as directed

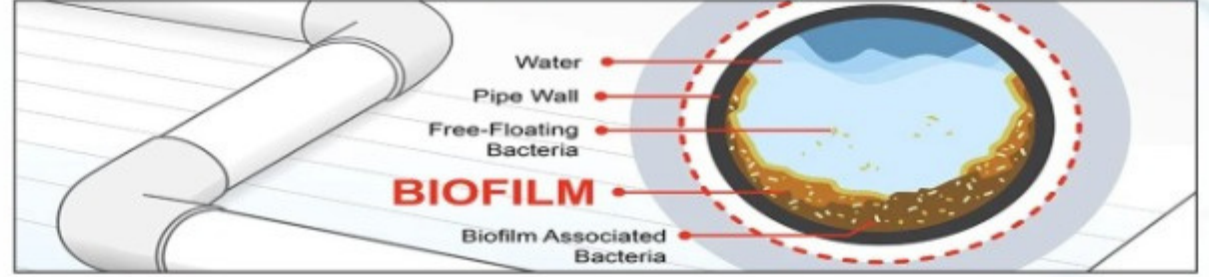
STORAGE & SHELF LIFE

Store tightly closed in original container
Shelf life: 36 months under recommended storage conditions

PACKING

- 10 x 2 liters
- 20 liters

Shelf Life 36 month



استعمال کے بعد



استعمال سے پہلے

ہائپر اوکس ایک جدید اور انتہائی مؤثر براڈ اسپیکٹرم ڈس انفیکٹنٹ ہے، جو جدید آکسائیڈائزنگ ایجنٹس اور QAC پر مشتمل ہے۔ یہ بیکٹیریا، وائرس، فنجائی اور اسپورز کے خلاف تیز اور مؤثر کنٹرول فراہم کرتا ہے۔ یہ پروڈکٹ پولٹری فارمز میں اعلیٰ درجے کی صفائی اور بائیوسیکیورٹی کے لیے تیار کی گئی ہے۔

اہم خصوصیات

- بیکٹیریا، وائرس، فنگس اور اسپورز کے خلاف مؤثر
- تیز رفتار جراثیم کش اثر
- بائیوفلم کو تیزی سے ختم کرتا ہے۔
- جراثیمی مزاحمت پیدا نہیں کرتا۔
- استعمال کے بعد نقصان دہ باقیات نہیں چھوڑتا۔

موڈ آف ایکشن (طریقہ اثر)

ہائپر اوکس جراثیم کے خلیاتی ڈھانچے کو آکسائیڈیٹو طریقے سے تباہ کرتا ہے اور خلیوں کی جھلی کو نقصان پہنچاتا ہے، جس کے نتیجے میں:

- جراثیم فوری طور پر غیر فعال ہو جاتے ہیں۔
- بائیوفلم مؤثر طریقے سے ختم ہو جاتی ہے۔
- سطحوں پر طویل عرصے تک صفائی برقرار رہتی ہے۔
- یہ دوہرا طریقہ اثر (Dual Action) جراثیمی مزاحمت کے خطرے کو کم سے کم کر دیتا ہے۔

استعمال کی مقدار اور کانٹیکٹ ٹائم

(1) ہائی ریسک ایریا/ریپیڈ ڈس انفیکشن/واٹر لائن میں بائیوفلم کو ختم کرنے کے لیے۔

مقدار: 20 لیٹر ہائپر اوکس فی ایک لیٹر صاف پانی 30 منٹ کے لیے استعمال کریں۔

(2) روٹین ڈس انفیکشن (ناٹل بائیوسیکیورٹی پروگرام) واٹر لائن میں بائیوفلم کو ختم کرنے کے لیے

مقدار: 10 لیٹر ہائپر اوکس فی ایک لیٹر صاف پانی 60 منٹ کے لیے استعمال کریں۔

استعمال: واٹر لائن کلیئنگ، بیماری کے پھیلاؤ کے دوران کنٹرول، ہچر یز، بریڈرفارمز، انٹری پوائنٹس، آلات اور ٹریٹمنٹ ڈس انفیکشن، شیڈز کی روزانہ یا ہفتہ وار صفائی، پولٹری اور لائیو اسٹاک ہاؤسنگ، گاڑیاں، آلات اور پائپ لائنز

Importer and Manufacturer by



MARKETED BY

NUTRIVACC[®]
PHARMA (PRIVATE) LIMITED
DC ROAD GUJRANWALA

Cell:- +923393900009

Email:- nutrivaccpharma@gmail.com

www.nutrivaccpharma.com