

# **Puroxi**

## **Hi-Tech**

Smart Health Begins  
with .. **Puroxi** Hi-Tech

انتاج شركة صدارة غروب - لبنان  
Manufactured by Sadara group

**+961 71 9131 21**

**+961 8 9130 96**

[www.sadara-group.com](http://www.sadara-group.com)



# PuroOxi

## PUROCIDE-300

Concentrated Surface Disinfectant  
For Poultry & Livestock Farming Community

Bactericidal - Virucide - Fungicide - Deodorizer

Wide Spectrum and Impact - Non-Tainting

Immediate and Persistent Activity

Versatile Applications

Corrosion Inhibitors

Concentrated Solution

معقم ومطهر للأسطح الصلبة متعدد الإستعمالات  
يقضي على البكتيريا - الفيروسات - الفطريات  
لا يحتوي على أي من مشتقات الألكهيد أو الفينول أو الكلور  
غير مخزّش و يحتوي على مواد مانعة للتآكل  
طيف جزئومي واسع  
فعالية سريعة ومجددة  
تركبة مركزة



\*Surfaces





# PUROCIDE-300

Concentrated Surface Disinfectant  
For Poultry & Livestock Farming Community

## Product information:

Concentrated Surface Disinfectant for Poultry & Livestock farming community

- Bactericidal, Virucide and Fungicide
- Terminal and continual disinfection applications
- Can be used under various water conditions
- Retains activity in the presence of heavy organic matter
- Increased surfactant to aid pathogen penetration and cleaning action
- Good solubility in water
- Non-corrosive at recommended in-use dilutions
- Components are bio-degradable
- Easy to transport and store with no special requirements

## Recommended Uses:

PuroCide-300 is a concentrated multi-purpose sterilizing liquid for:

- Hard Surface Disinfection: Livestock housing and equipment (feeders, drinkers, Tanks, apparatus... etc).
- Poultry & Livestock Drinking Water System: (Tanks and Pipelines).
- Cooling Terminals & Ventilation systems Disinfection (rinsing or misting).
- Abattoir and Meat Processing.
- Hatchery: (Hard surfaces, setters, equipment, trays and trolleys, egg transportation... etc).
- Foot Dip.

## Instructions For Use:

It is advised to mix solutions of PuroCide-300 using clean water at room temperature (20°C).

- Prior to disinfection:
  - All gross contamination, feeding, drinking and other moveable equipment should be removed.
  - All poultry and livestock removed from the areas being disinfected.
  - And all areas, equipment, water tanks and pipelines should be cleaned with a proper detergent.
- To disinfect against all bacteria, viruses and fungi, a 1:200 solution (1 Liter of PuroCide-300 to 200 Liter of water) should be applied using low-pressure washer set to wide angled spray (to achieve full coverage) on all hard, non-porous surfaces. Allow 20 minutes contact time, and rinse thoroughly using clean water or allow to dry.
- Removable equipment, feeders and drinkers should be immersed in dip tank containing PuroCide-300 solution at 1:200 for 20 minutes then rinse off and allow to dry. All food contact surface should be thoroughly rinsed with potable water after treatment with PuroCide-300.
- For drinking water system disinfection: The drinking water tank and entire plumbing system should be enough filled with 1:100 solution (1 Liter PuroCide-300 to 100 Liter of water). Allow 2 hours contact time, then drain and flush out with fresh water. (In hard water areas, leave overnight if necessary).
- Maintain wheel and foot dips washes with PuroCide-300 at 1:200 solution. Change contents at least twice weekly.

## Composition:

ADBAC blend (3%), DDAC (2%), Rust inhibitor (1.5%), Catalysts (3.5%), Inert ingredients (90%).

### Anti-Microbial Efficacy:

**Bactericidal:** Salmonella typhimurium, Salmonella enteritis, Escherichia coli (Septicemia), Staphylococcus aureus, Staphylococcus hyicus, Avian tuberculosis, Pasteurella haemolytica, Pseudomonas aeruginosa, Mycoplasma synoviae, Mycoplasma gallisepticum, Proteus vulgaris, Proteus mirabilis, Campylobacter jejuni, Listeria monocytogenes.  
**Leptospirosis, Staphylococcus spp., Tuberculosis, Anthrax, Brucellosis, Contagious Bovine Pleuropneumonia.**  
**Virucidal:** Parvovirus, Avian Laryngotracheitis, SARS coronavirus, Avian Influenza (Fowl Plague), Bursal Disease (Gumboro), Chicken Anaemia, Marek's Disease, Newcastle Disease, Rinderpest.  
**Fungicidal including fungi spores:** Candida albicans, Ringworm, Aspergillus niger, Penicillium roqueforti, Saccharomyces cerevisiae.

### Warning:

PuroCide 300 is a highly concentrated product with alkaline pH. Avoid eye contact. Do not ingest. Wear protective gloves for sensitive skin only. Incompatible with anionic detergents, chlorine and natural soaps.

### First Aid:

In case of skin contact with the concentrate, rinse the area thoroughly with water. In case of ingestion, do not induce vomiting, drink a glass of milk mixed with a raw egg and seek medical advice. In case of eye contact, flush with water. Redness if any should dissipate with 30 min. If irritation persists consult a physician.

### Storage:

Temperature +5°C to +40°C. Store out of reach of direct sunlight. Keep out of reach of children.

## معلومات المنتج:

- معقم ومطهر للأسطح الصلبة متعدد الإستعمالات
- يقضي على البكتيريا - الفيروسات - الفطريات
- لا يحتوي على أي من مشتقات الألكهيد أو الفينول أو الكلور
- غير مخزّش و يحتوي على مواد مانعة للتآكل
- طيف جراثيمي واسع
- فعالية سريعة و محدثة
- تركيبة مركزة

## مناطق التطبيق:

- تعقيم الأسطح الصلبة في حظائر ومنشآت الدواجن والمواشي (الجدران والأرضيات والأسقف) وجميع الأدوات والمعدات ضمن الحظائر وأماكن اللوث.
- تعقيم خزانات وأنابيب مياه الشرب وخطوط تمرير العلف إن وجدت.
- تعقيم أنظمة التبريد والتبريد وخلفها الترطيب والفلاتر ضمن النظام المغلق.
- تعقيم المسالخ (الجدران والأرضيات - الأدوات المستعملة - السيارات والأقفاس).
- تعقيم المقاسم (الحاضنات والفقاسات - الصواني والتجهيزات).
- تعقيم أحذية العمال وثيابهم وأيديهم.

## الخصائص:

- تركيبة متطورة مركزة ذات طيف جراثيمي واسع. يقضي على البكتيريا، الفيروسات وأصنافها، الفطريات الفمضة وأبواغها، أنواع العفن المختلفة والعديد من الطفيليات الحشرية وهاماتها.
- تأثير فعال طويل الأمد.
- غير سام. غير محسّس (بعد التحديد) وغير قابل للاشتعال.
- يحتوي على مواد مانعة للتآكل ولا يترك بقع بعد الاستعمال.
- لا يحتوي على أي من مشتقات الألكهيد أو الفينول أو الكلور أو على أي من المواد المسرطنة.
- متناقل مع المواد المصنعة للأسطح مثل البلاط، الفينيل، السيراميك والمعادن غير المتأكسدة.
- اقتصادي عند الاستعمال.
- ممكن تطبيقه بطرق مختلفة (غسيل - رش - نقع - تغطيس - مسح أو تبليل - بخ ضبابي أو رذاذي).

## طريقة الإستعمال:

- التنظيف المسبق: تزال الفرشة والبقايا العضوية بعيداً وتنظف الحظيرة والمعدات المستخدمة جيداً بواسطة تيار قوي من الماء. كما تنقل الحيوانات إن وجدت قبل بداية التعقيم.
- التعقيم: يمدد PuroCide-300 بنسبة 1:200 (1 لتر معقم لكل 200 لتر ماء) ويرش المطول باستخدام المرشحات الضاغطة على كافة السطوح والشقوق والزوايا. وتترك مبللة لمدة 20 دقيقة، ثم تشطف بالماء النقي أو تترك لتجف.
- المعدات والأدوات: يمدد وعاء التعقيم بالمحلول المعقم وتغمر فيه بالكامل مدة 20 دقيقة ثم ترفع وتترك لتجف.
- خزانات وأنابيب مياه الشرب: تملأ بمحلول معقم بنسبة 1:100 (1 لتر معقم لكل 100 لتر ماء) ويترك لمدة 2 ساعة ثم تفرغ وتملأ بالمياه النظيفة (في حال كانت المياه عسرة، يترك المحلول فترة أطول لتتمام التعقيم).
- من المهم استعمال مغس لتعقيم أحذية العمال وإطارات العربات.

### تحذيرات:

- ارتداء ملابس واقية عند استعمال المنتج المرزّز، تجنب ملامسته للعين والتهامه في حال تعرض العين للملح المرزّز غسل جيداً بالماء قد يحدث احمرار وفي حال استمر الاحمرار لأكثر من 30 دقيقة راجع الطبيب. في حال بلع المحلول أشرب كوب من الحليب معزواً بيضة نيئة وراجع الطبيب في الحالات الحرجة.
- غير متوافق مع المنظفات الأنيونية (السائلة)، الكلور، الصابون الطبيعي والمواد المؤكسدة. يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال بحفظ بين 40°C TO +5°C بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة.

+961 71 913121  
+961 8 913096  
www.sadara-group.com

صدارة  
GROUP  
إنتاج شركة صدارة غروب - لبنان  
Manufactured by Sadara group - LEBANON



# PuroOxi

## OXY DROPS-50

Instant Drinking Water System  
Cleaner and Disinfectant

Removes Biofilms, Mineral Deposits  
and Organic Contaminations

Dual Action: Clean and Disinfect

Non-foaming - Non-toxic

Enhances Productivity

Corrosion Inhibitors

منظف ومطهر فوري لشبكات مياه الشرب

يزيل الترسبات الفطرية، العضوية والمعدنية

آمن عند الاستعمال (بعد التمديد)

فعالية سريعة - تركيبة مركزة

غير مخزّش - غير رغوي

يحفّز الإنتاج

يمنع انسداد الشبكة

VIRUSES  
SALMONELLA  
E-COLI

PuroOxi

OXY DROPS-50

Instant Drinking Water System  
Cleaner and Sanitizer



Removes Biofilms, Mineral Deposits and Organic Contaminations

Dual Action: Clean and Disinfect

Non-foaming - Non-toxic

Enhances Productivity

Corrosion Inhibitors



\*Water System



1L

5L



# OXY DROPS-50

## Instant Drinking Water System Cleaner and Disinfectant

### Product information:

- Removes entire biofilms and mineral deposits from the drinking water system (No system blockade)
- Effective against:
  - BACTERIA: ( Salmonella, E-Coli, Pasteurella, Avibacterium)
  - VIRUSES: (Corona Virus)
  - FUNGI: (Candida)
  - ALGAE – SPORES – AMOEBAS
- Suitable for use in all animal housing, whether empty or in use
- Non-toxic, non-corrosive at used dilution
- Tasteless, odorless and readily biodegradable
- Effective in a wide range of temperatures
- Enhances productivity

### Recommended Uses:

- OXY DROPS-50 has been specially developed to clean and disinfect drinking water systems\*\*, even in the presence of animals. It makes virtually no difference to the taste of the drinking water and has dual action.
- It removes the entire biofilm from the drinking water system.
  - It disinfects the drinking water, whereby pathogenic microorganisms can no longer infect the animals.
- \*\* It works very effectively even in low concentrations.

### Instructions For Use:

- Cleaning empty system ( where Livestock is not present):
  - Close the water input of the reservoir, and remove all residual water from the water system. Ensure proper air release in the system.
  - Determine the water capacity of the water system.
  - Add OXY DROPS-50 in the reservoir at the rate of 1% to 2% (1 Liter to 2 Liters OXY DROPS-50 per 100 Liters of water). Dosage depends on the biofilm level and water contamination.
  - Open the lines, and fill the system.
  - Ensure that the solution reaches deep inside the nipples, cups, etc.
  - Leave it for 2-10 hours (contact time).
  - Flush the system with clean water.
- Cleaning occupied farms ( where Livestock is present):
  - Start with 50 ml per 1000 liters of drinking water. After every 2 days, increase the concentration of OXY DROPS-50 by 50 ml per 1000 liters of water until a maximum level of dosage 250 ml per 1000 liters water. The procedure will take approximately 10 days.
- Preventive treatment:
  - It is recommended to add 50 – 100 ml of OXY DROPS-50 per 100 Liters of drinking water for 1 day immediately after use of an additive to prevent new contamination in drinking water system.

### Composition:

Stabilized 50% w/v Hydrogen Peroxide, Orthophosphoric acid, Excipients.

#### Warning:

Avoid eye or skin contact. Do not ingest. In case of eye contact, flush eye with water, if irritation persists consult a physician. In case of ingestion, do not induce vomiting, drink a glass of water and seek medical advice. Avoid mixing OXY DROPS-50 with other chemicals.

#### Storage:

Keep in original container away from foodstuff, livestock and children. Store in a cool and dark place away from sunlight.

### معلومات المنتج:

- منظف ومطهر فوري لشبكات مياه الشرب
- يزيل الترسبات الفطرية، العنوية والمعدنية
- غير مخترش – غير رغوي
- آمن عند الاستعمال (بعد التمديد)
- فعالية سريعة - تركيبة مركزة
- يمنع انسداد الشبكة
- يحفز الإنتاج

### الخصائص:

- OXY DROPS-50 نظام جديد للتنظيف و تطهير أنظمة مياه الشرب في منشآت التربية الحيوانية (الخرال - الألبان والتوصيلات - حمامات وأحواض الشرب - الخ) يستعمل حتى في وجود الطيور والحيوانات ضمن المنشآت آمن في استعماله ومعالجته عديمة السمية، لا طعم له ولا رائحة.
- OXY DROPS-50 نظام قائم على أساس أحدث تقنية للتنظيف الجذري للمياه بالبيريوكسيدات حيث ينطلق البيريوكسيدات عند مخالطته للماء ويقوم فوراً باستئصال الكائنات الدقيقة الحية. الرواسب العنوية تتحلل وبالتالي لا يحصل انسداد في شبكة المياه. ومع ذلك يوصى بالتنظيف بالماء تحت الضغط العالي للحصول على نتائج مثلى.
- OXY DROPS-50 مفعوله سريع (فعال حتى عند الاستعمال بالتراكيز المنخفضة منه) ولا يكون هالوجينات عضوية قابلة للتصاق قد تكون مواد مسرطنة.

### طريقة الإستعمال:

- عندما تكون شبكة المياه فارغة (ومنشآت التربية فارغة):
  - أقل مصدر تعبئة المياه للخران وأفرغ الماء بشكل كامل منه ومن الشبكة وتأكد من تهوية الشبكة بشكل جيد.
  - حدد السعة من الماء في شبكة المياه كاملة.
  - أضف OXY DROPS-50 إلى الخزان بنسبة 1% إلى 2% (1 لتر إلى 2 لتر معقم لكل 100 لتر ماء).
  - تحدد النسبة حسب درجة تلوث الماء والشبكة.
  - افتح الخطوط وإملاء الشبكة، وتأكد من وصول المحلول إلى داخل الوصلات وإلى جميع معدات الشبكة المستخدمة.
  - اترك المحلول يتفاعل لمدة 2-1 ساعات (زمن التلمس). اغسل الشبكة بعدها بماء نظيف.
- تنظيف المنشآت المشغولة (وجود طيور أو ماشية فيها):
  - املأ خزان المياه بشكل كامل وأقل مصدر الماء. أضف OXY DROPS-50 بمعدل 50 مل لكل 1000 لتر ماء.
  - وبعد كل يومين زد تركيز المطهر 50 مل تحريماً لحين الوصول إلى أقصى مستوى معيار 250 مل مطهر لكل 1000 لتر ماء.
  - هذا الإجراء سوف يستغرق 10 أيام تقريباً.
- العلاج الوقائي:
  - في حال استعمال أي إضافات ضمن مياه الشرب، فإنه يوصى فوراً بإضافة 50 – 100 مل من OXY DROPS-50 لكل 100 لتر من ماء الشرب لمدة يوم واحد وذلك لمنع أي تلوث في نظام مياه الشرب.

تجنب ملامسته للعيون واليدين، واستخدم كقوف مطاوية وملابس واقية وقناع وجه عند الاستعمال. في حال ملامسته للعيون أو الجلد اغسل المنطقة بكميات وافرة من الماء البارد النظيف. وفي حال استمرار التهيج راجع الطبيب. لا تخطئ OXY DROPS-50 مع مواد كيميائية أخرى. يحفظ في وعائه الأصلي بعيداً عن المواد الغذائية والحيوانات والأطفال. يخزن في مكان بارد ومعتم بعيداً عن أشعة الشمس.

+961 71 9131 21  
+961 8 9130 96  
www.sadara-group.com

SADARA صدارة  
GROUP  
أنتاج شركة صدارة غروب - لبنان  
Manufactured by Sadara group - LEBANON



# PuroOxi

## BIO TURBO

Highly Alkaline Caustic Pre-Wash Cleaner  
With High Foaming Properties

High Foaming Action

Extreme Dirt Penetrating Capacity

Safe To Use in Most Surfaces

Very Economical Use

Unique Formula Based on New Technology

منظف مركب قوي عالي الرغوة والفعالية  
يقلل من عدد البكتيريا المسببة للأمراض  
آمن للاستخدام ولا يسبب تآكل السطوح  
لا يترك بقع بعد الاستعمال  
يمكن تطبيقه بواسطة المرشحات العادية



\*Alkaline Foam Cleaner



1L

5L



# BIO TURBO

## Highly Alkaline Caustic Pre-Wash Cleaner With High Foaming Properties

### Product information:

Bio Turbo is a high foaming alkaline farm cleaner

for all Poultry and Livestock housing.

The heavy duty and unique formulation is designed to:

- Effectively dissolves all types of grease, fat, muck and dirt.
- Reduces number of pathogenic bacteria, preventing spread of disease.
- Safely used on concrete, stone, stainless steel, wood and plastic surfaces.  
(If using on aluminum or untreated steels we recommend testing a small area first).
- It can be applied via a pressure washer fitted with a Foaming Lance .
- Can be used also at:
  - Hatchers & incubators
  - Abattoirs & meat processing plants

### Instructions For Use:

- Clear away soiled, caked or moldy bedding.
- Clean out animal waste receptacles, contaminated debris and dung channels.
- Prepare a dilute solution of 1:100 to 1:200 Bio Turbo depending on the level of soiling ( 1 Liter Bio Turbo to 100 / 200 Liter of water), and apply through a foaming lance or knapsack sprayer at low pressure covering all surfaces with foam, leave for 15 minutes then clean with water under high pressure.
- Let dry before disinfectant is applied.

### Composition:

A blend of wetting agents, caustic alkali in a unique detergent/surfactant system.

#### Warning:

Bio Turbo is a highly concentrated alkaline PH, Avoid eye contact, Do not ingest. Wear protective gloves, face protection and body covering clothes and boots.

#### First Aid:

In case of skin contact with the concentrate, Wash off with plenty of soap and water. In case of ingestion, Wash mouth, do not provide vomiting. Drink plenty of water. Seek medical advice if symptoms persist. In case of eye contact, Rinse thoroughly with plenty of water. Eyelids should be held away from the eyeball to ensure thorough rinsing. Seek medical advice if irritation persists.

#### Storage:

Store in a cool place and in original package, Keep out of reach of children.

### الخصائص:

منظف مركّز قوي عالي الرغوة والفعالية، يستخدم في تنظيف حظائر ومنشآت الدواجن والمواشي تركيبته المتطورة قادرة على:

- إذابة جميع أنواع الشحوم والدهون والقاذورات والأوساخ بشكل سريع وفعال.
- يقلل من عدد البكتيريا المسببة للأمراض، ويمنع انتشار الأمراض (إن وجدت).
- آمن للاستخدام ولا يسبب تآكل السطوح (الخرسانية، الحجرية، المعدنية غير المتأكسدة، البلاط والسيراميك، الفينيل والخشب والپلاستيك)، ولا يترك بقع بعد الاستعمال.
- يمكن تطبيقه بواسطة المرشحات العادية منخفضة الضغط أو المزودة برؤوس مخصصة للرغوة العالية.
- يمكن استخدامه في تنظيف الحاضنات والمفامس وتجهيزاتها، المسالخ ومصانع تجهيز اللحوم.

### طريقة الإستعمال:

- تزال الفرشة المتسخة أو المتعفنة والبقايا العضوية بعيداً.
- تفريغ وإزالة الأوساخ وفضلات الحيوانات وقلوات الروث وأي مخلفات ملوثة.
- بداية: ينظف ما سبق ذكره بواسطة تيار قوي من الماء.
- يمدد BIO TURBO بنسبة 1 لتر منظف إلى 100 أو 200 لتر ماء (تحدد النسبة حسب درجة الاتساخ).
- وبرش المحلول من خلال مرشحة رذاذ منخفضة الضغط أو بخاخ (المحمولة على الظهر)
- على كافة المساحات والأسطح المراد تنظيفها بحيث تغطيها الرغوة بشكل كامل.
- تترك لمدة 15 دقيقة زمن تلامس مع الأسطح ثم تشطف بالماء النظيف بمرشحة ذات ضغط عالي.
- يجب التأكد من تمام جفاف الأسطح قبل تطبيق التعقيم.



Corrosive to Eyes and Skin

### التحذيرات والإسعافات الأولية:

المنتج له PH مرتفع، تجنب ملامسته للعين، ابتلاعه، قم بارتداء القفازات الواقية وحماية الوجه والملابس والأحذية التي تغطي الجسم.

في حال ملامسة المنتج المركز للجلد اغسل جيداً بالماء، والصابون، في حال بلع المنتج أو المحلول، اغسل الفم جيداً بالماء ولا تتقيأ، اشرب كمية كبيرة من الماء، اطلب المشورة الطبية في حال استمرت الأعراض. في حال ملامسة المنتج للعين، اغسها بكمية كبيرة من الماء وبشكل متكرر، في حال استمرار التهيج راجع الطبيب. بحفظ في مكان بارد وضمن عبوته الأساسية، يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.

+961 71 9131 21  
+961 8 9130 96  
www.sadara-group.com

SADARA  
صدرارة  
GROUP  
انتاج شركة صدرارة غروب - لبنان  
Manufactured by Sadara group - LEBANON



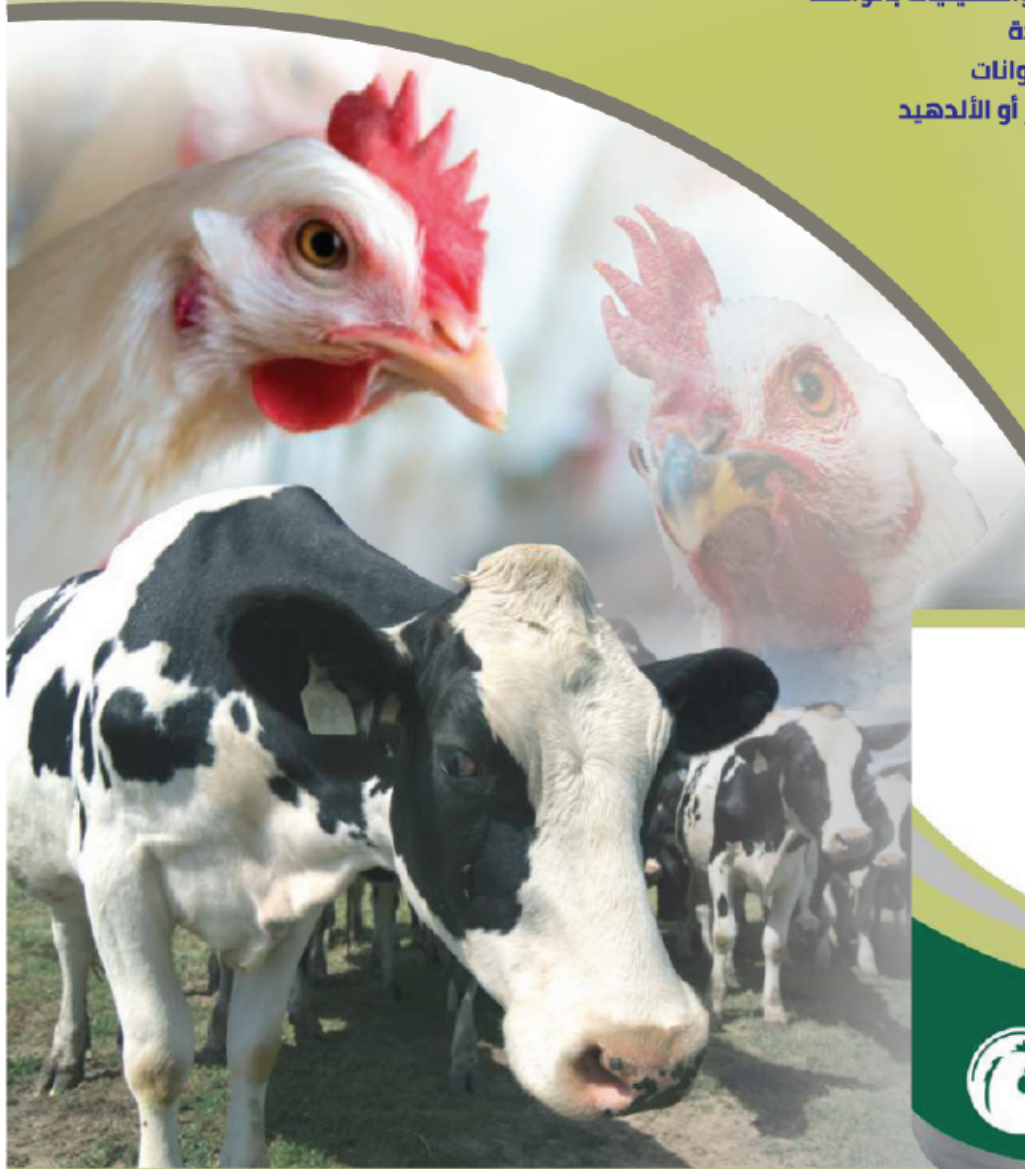
# PuroOxi

## SteriCox +

Broad-Spectrum Disinfectant  
Against Excreted Endoparasites  
(Coccidiosis & Cryptosporidium)

Wide Spectrum and Impact  
Persistent Activity  
Corrosion Inhibitor  
Without Phenol  
Concentrated Solution

مطهر واسع الطيف مضاد للكوكسيديا والطفيليات بأنواعها  
فعالية سريعة ومديدة  
مناسب لجميع أنواع الحيوانات  
لا يحتوي على الفينول أو الكلور أو الأدهيد  
تركيبه مركزة



\*Coccidiosis & Cryptosporidium





## Product information:

- Powerful disinfectant against excreted endoparasites.  
(Especially from protozoa like Coccidiosis and Cryptosporidium).
- Broad Spectrum Activity.
  - Effective against Bacteria, Virus, Fungi and Mould.
  - Proven Residual Activity.
  - Suitable For All Animal Species.
  - Retains activity in the presence of heavy organic matter.
  - Non Corrosive To Surfaces At Dilution.
  - Good solubility in water.
  - Components are bio-degradable.
  - Does not contain any phenol.

## Recommended Uses:

- It is Advised to Use:
- Poultry Houses.
  - Calf Huts, Calf Pens, Calving Boxes.

## Instructions For Use:

- All surfaces should be effectively cleaned and disinfected.
- It is advised to use an alkaline cleaner such as Bio Turbo and PuroCide-300 as surface Disinfectant.
- Let dry.
- Dilute SteriCox+ in water until a homogenous solution is obtained.
- Dosage: Choose the appropriate dilution ratio from the table below.
- Spray all surfaces sufficiently (floors, walls, holes and cracks) with the SteriCox+ solution until the surfaces are wet.
- Close the doors and allow a minimum contact time 30 minutes (or as the contact time mentioned below).
- P.S.: Apply as much solution as necessary to assure that the treated surfaces re-main wet during the entire contact time.
- Allow to dry.

## Composition:

N-Dodecylpropane-1,3-diamine (36% w/w ), Alkyldimethylbenzylammonium chloride C12-C18 (3% w/w), Catalysts (3%), Inert ingredients (58%).

## Preparation and Application:

Parasite	Dilution	Time
Coccidiosis	1% (1L SteriCox+ to 100L water)	30 minutes
Cryptosporidium	2% (3L SteriCox+ to 100L water)	2 hours
Bacteria	1% (1L SteriCox+ to 100L water)	30 minutes
Virus	1% (1L SteriCox+ to 100L water)	30 minutes
Yeasts	1% (1L SteriCox+ to 100L water)	30 minutes

### Warning:

Avoid eye contact. Do not ingest. Wear mask and protective gloves and clothing. Do not allow the product to come into direct contact with animals. Do not allow the rinsing water to enter the surface water. Do not mix with other chemicals, chlorine and natural soap.

### First Aid:

In case of skin contact with the concentrate, rinse the area thoroughly with water. In case of ingestion, do not induce vomiting, drink a glass of milk mixed with a raw egg and seek medical advice. In case of eye contact, flush with water, redness if any should dissipate with 30 min. If irritation persists consult a physician.

### Storage:

Store in original container below 25°C in a dry well ventilated building.

# SteriCox +

## Broad-Spectrum Disinfectant Against Excreted Endoparasites (Coccidiosis & Cryptosporidium)

## الخصائص:

- مُعقم قوي ومركز ضد الطفيليات بأنواعها وأبواغها وخاصة طفيليات الكوكسيديا وطفيليات كريبتوسبورديوم.
- مطهر واسع الطيف مضاد للكوكسيديا والطفيليات بأنواعها.
- مناسب لجميع أنواع الحيوانات.
- فعالية سريعة ومحددة.
- فعال ضد الفطريات والبكتيريا والفيروسات.
- غير مخرب للأسطح عند التخفيف.
- فعال حتى في وجود المواد العضوية عند التطبيق المحكم.
- تركيبة مركزة وذوبانية عالية في الماء.
- لا يحتوي على الفينول أو الكلور أو الأنتيبيوت.
- المنتج غير ضار بعد التمهيد وقابل للتحلل الحيوي.

## مناطق التطبيق:

- يستعمل في حظائر ومنشآت الدواجن والمواشي.

## طريقة الإستعمال:

التنظيف المسبق: بداية يجب تنظيف وتطهير جميع الأسطح في حظائر ومنشآت التربية بشكل جيد ومحكم (ينصح باستعمال Bio Turbo كمنظف قلوي فعال - PuroCide-300 كمطهر عام للأسطح).

يخفف SteriCox+ بالماء حتى يتم الحصول على محلول متجانس (أكثر نسبة التخفيف المناسبة من الجدول أدناه).

رش محلول SteriCox+ على جميع الأسطح بشكل كاف (الأرضيات - الجدران - الثقوب والشقوق) حتى تصبح الأسطح مبللة بالكامل.

أحكام إغلاق المنشأة بعد الرش والترك الأسطح مبللة مدة 30 دقيقة كحد أدنى (زمن التماس) أو حسب الوقت المذكور في الجدول.

يترك المحلول ليجف تلقائياً.

## التحضير والتطبيق:

النوع	نسبة التمديد	زمن التماس
كوكسيديا	1% (1 لتر من المنتج لكل 100 لتر ماء)	30 دقيقة
كريبتوسبورديوم	2% (2 لتر من المنتج لكل 100 لتر ماء)	2 ساعة
بكتيريا	1% (1 لتر من المنتج لكل 100 لتر ماء)	30 دقيقة
فيروسات	1% (1 لتر من المنتج لكل 100 لتر ماء)	30 دقيقة
فطور	1% (1 لتر من المنتج لكل 100 لتر ماء)	30 دقيقة

## التحذيرات والإسعافات الأولية:

تجنب ملامسة المنتج للعين أو ابتلاعه ارتدي القناع والملابس الواقية والفقازات أثناء التمهيد والتطبيق. تجنب ملامسة المنتج المباشرة للحيوانات. لا تسمح ليماء الشطف بالدخول أو مخالطة المياه السطحية النظيفة. لا تخطئ المنتج أو محلوله مع مواد كيميائية أخرى أو الكلور أو الصابون الطبيعي. في حال فائسة المنتج المرشح للتلوث اغسل فوراً بالماء النقي.

في حال تعرض العين للمنتج المركز أو المحلول. اغسل جيداً بالماء. قد يحدث احمرار وفي حال استمرار الاحمرار لأكثر من 30 دقيقة راجع الطبيب. في حال بلع المحلول. اشرب كوب من الحليب معزواً ببطء لبنة وراجع الطبيب في الحالات الحرجة.

يحفظ في عبوته الأصلية في درجة حرارة أقل من 25\* درجة مئوية في مبنى جاف جيد التهوية. يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.

+961 71 9131 21  
+961 8 9130 96  
www.sadara-group.com

صدارة  
SADARA GROUP  
إنتاج شركة صدارة غروب - لبنان  
Manufactured by Sadara group - LEBANON



# PuroOxi

## PURODINE-30

Full Spectrum Disinfectant  
For Poultry & Livestock Farming Community

Bactericidal, Virucidal and Fungicidal

Wide Spectrum and Impact

Non-Corrosive

Versatile Applications

مظهر قوي واسع الطيف

لتطهير حظائر ومنشآت الدواجن والمواشي

مبيد لجميع مسببات الأمراض المعروفة بمقاومتها

آمن عند الاستعمال ولا يسبب تآكل السطوح المعدنية

فعال في المياه العسرة وفي وجود المواد العضوية



\*Iodine Disinfectant



1L

5L



# PURODINE-30

Full Spectrum Disinfectant  
For Poultry & Livestock Farming Community

## Product information:

- Rapid, unparalleled effectiveness against mixed infections.
- Offers complete protection – no known resistant pathogens.
- Powerful virucidal action.
- Bactericidal against both gram-positive & gram-negative bacteria.
- Effective against antibiotic-resistant bacterial strains.
- Effective against fungi, yeasts, moulds, protozoa.
- Proven activity against several bacterial & fungal spores.
- Odor-free at use dilutions.
- Good detergent action.
- Retains activity in the presence of organic soiling & hard water.
- Non-corrosive with low user toxicity.

## Recommended Uses:

- Agricultural & veterinary disinfection.
- All livestock housing & farm buildings.
- All aspects of poultry industry, including hatcheries.
- Dairies & milking equipment.
- Abattoirs & meat processing plants.
- Canneries & bottling plants.
- All food processing & preparation industries.
- Disinfection of all equipment.

## Instructions For Use:

- Washing and disinfection of tools, equipment, and machines i.e. tools and equipment used by Veterinary doctors, items used by infected livestock, etc.
- In making foot dip solution (a procedure that prevents disease transfer onto and around farm sites).
- Disinfection of transport vehicles, tools, and equipment.
- Cleaning animal housing in preparation for new stock.
- Fumigation against microbes.

## Composition:

Blend of: Iodine 2.8% v/w, Surfactant & Stabilisers.

## Preparation and Application:

General Purpose disinfection of clean surfaces	1:500	20 – 25L / 100m
Floors, Porous Surfaces Heavily Solid Areas	1:250	Totally drench Using 25 L / 100m <sup>2</sup>
Equipment, tanks, cages, feeders, drinkers	1:500	30 minutes contact time then rinse
Foot and wheel dips	1:100	Replenish at least weekly
Aerial applications – misting	1:300	1 L / 100 m <sup>2</sup> spray daily
Water system disinfection	1:250	Rinse after 30 minutes
Drinking water sanitization	1:3000	When the tank is fully filled

### Storage:

Store in tightly closed container in a cool place below 25°C and away from direct sunlight.  
Store away from foodstuffs and animal feedstuffs.  
Keep out of reach of children.

## الخصائص:

- مظهر قوي واسع الطيف، يستخدم في تطهير حظائر ومنشآت الدواجن والمواشي.
- فعالية سريعة ضد الإنتانات المختلفة.
- يوفر حماية كاملة -مبيد لجميع مسببات الأمراض المعروفة بمقاومتها.
- مبيد للفيروسات بأنواعها والجرثيم موجبة وسالبة الغرام.
- فعال ضد السلالات البكتيرية المقاومة للمضادات الحيوية.
- فعال ضد الفطريات والخمائر والعفن والأوليات (ذوات الخلية الواحدة).
- فعالية مزدوجة، مطهرة ومنظفة معاً.
- فعال في المياه العسرة وفي وجود المواد العضوية.
- آمن عند الاستعمال، غير مخرش ومحاليله عديمة الرائحة منخفضة السمية.
- لا يسبب تآكل السطوح المعدنية.

## مناطق التطبيق:

- التطهير الزراعي والبيطري.
- منشآت وحظائر الدواجن والمواشي.
- جميع مراحل تربية وصناعة الدواجن بما في ذلك المفرخات.
- معدات صناعات الحليب والألبان.
- المسالخ ومصانع تصنيع اللحوم.
- مصانع التعليب والتعبئة.
- منشآت الصناعات الغذائية وتجهيزاتها.
- تطهير المعدات عامة.

## طريقة الإستعمال:

غسل وتطهير المعدات والآلات المستعملة في حظائر ومنشآت الدواجن والمواشي،  
كالمعدات التي يستخدمها الأطباء البيطريون، والمستخدمة من الماشية المصابة .. الخ.  
مغاطس تطهير أحذية العمال ونياهم وأيديهم (إجراء يمنع إنتقال المرض إلى داخل المرزعة وحولها).  
تطهير مركبات ومعدات وأدوات النقل المستخدمة في المرزعة.  
تطهير حظائر الحيوانات قبل استقبال أفواج جديدة.  
التطهير بواسطة التبخير في الهواء لمكافحة الميكروبات.

## التخزين والتطبيق:

التطهير العام للأسطح النظيفة	1:500	٢٠ - ٢٥ لتر / ١٠٠ م <sup>2</sup>
الأرضيات، الأسطح الصلبة النفوذة وغير النفوذة	1:250	تلليل أو نقع كامل ٢٥ لتر / ١٠٠ م <sup>2</sup>
المعدات والخزانات والأقفاس والمعالف والمشرب	1:500	٣٠ دقيقة من التلمس الكامل ثم الغسيل بالماء
مغاطس تطهير أحذية العمال وإطارات المركبات	1:100	يجب تجديد المغطس كل أسبوع حد أدنى
التبخير أو التريخيد الهوائي (تضبيب)	1:300	تطبق يومياً ١ لتر / ١٠٠ م <sup>2</sup>
تطهير شبكات مياه الشرب	1:250	٣٠ دقيقة تماس ثم الغسيل بالماء النقي
تطهير مياه الشرب	1:3000	عند تعبئة خزان الشرب بالكامل

### التخزين:

يحفظ المنتج في وعاء مغلق الإحكام في مكان معتدل دون الحرارة ٢٥° مئوية بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة.  
يحفظ المنتج بعيداً عن المواد الغذائية والعلف الحيوانية.  
يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.

+961 71 913121  
+961 8 913096  
www.sadara-group.com

صادارة  
SADARA GROUP  
إنتاج شركة صادارة غروب - لبنان  
Manufactured by Sadara group - LEBANON



Smart Health Begins  
with ... **PuroOxi**

The logo for PuroOxi features a circular graphic composed of a grid of small grey dots. The word "PuroOxi" is written in a bold, italicized font across the center of this dot grid. The "Puro" portion is in blue, and the "Oxi" portion is in red.