

# 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

