

Microdyne

Iodophor Disinfectant

Description

An extremely powerful & fast acting multi-purpose iodophor-based disinfectant for use in livestock housing and associated equipment, wheel dips, and foot dips as part of a biosecurity program to aid in the prevention and spread of disease.

Features & Benefits

- Rapid action broad spectrum disinfectant.
- Active and maintains efficacy even in the presence of organic matter.
- Concentrated formulation.
- Cleans & disinfects in one operation.

How to Use

GENERAL SANITISING – LIVESTOCK HOUSING:

Adjust dilution to suit soil level and/or disease history of livestock housing i.e. between 1 part to between 125 & 550 parts of water. May also be used to treat buckets, cages, hatchery trays, drinkers, crates & other nonporous surfaces.

WHEEL AND FOOT DIPS:

To help prevent the spread of disease, dilute 1:180 with water. Replace with freshly prepared solution daily if heavily soiled.

AERIAL DISINFECTION:

Apply at a suitable rate through a mist generator.

DRINKING WATER SYSTEMS:

Used as a sanitising aid, dilute one part with 2,500 parts of water. Allow contact time of 30 minutes before rinsing with clean water.

GENERAL SANITISING - FISHERIES: FISH NETS, HOLDING TANKS & CRATES

Use at a dilution of 1:100 to prevent the spread of disease in ponds and fisheries.

Composition

Contains a blend of Iodine, Sulphuric Acid, and Phosphoric Acid

Typical Product Data

Appearance:	Liquid
Colour:	Dark Brown
Odour:	Faint surfactant/iodine odour
Specific Gravity (20°C):	1.170
Shelf Life Unopened:	3 years



Packaging

Pack:	Product Code	Pallet Size
2 x 5ltr	661218C	60 x 2 x 5ltr
25ltr	661218D	32 x 25ltr

Storage:

Store in original sealed container and protect from extremes of temperature.

Biodegradability:

All surfactants used comply with European Regulations concerning biodegradability and protection of the environment.

Quality Assurance

This product is manufactured under licence by Reza Chemical Industries, P.O. Box 1555 Jeddah 21425 Kingdom of Saudi Arabia whose Quality System is certified to ISO 9001:2015 by SGS of Switzerland.

REVISION DATE: 01/05/2019

مايكروداين مطهر يودوفور



التوصيف

مطهر شديد القوة متعدد الاستخدامات وسريع المفعول ذو أساس من اليود للإستخدام في حظائر المواشي والمعدات المرتبطة بها، مغطس للعجلات ومغطس الأقدام كجزء من برنامج الأمن البيولوجي للمساعدة في الوقاية من إنتشار الأمراض.

الميزات والفوائد

- مطهر سريع المفعول واسع الطيف.
- نشط ويبقى فعال حتى في وجود المواد العضوية.
- تركيبة مركزة.
- ينظف ويطهر في عملية واحدة.

كيفية الإستعمال

التنظيف والتعقيم العام - حظائر الحيوانات:

قم بضبط التخفيف ليطاسب مع مستوى الإلتساخ و/أو التاريخ المرضي للماشية، أي ما بين جزء واحد إلى ١٢٥ أو ٥٥٠ جزءاً من الماء. يمكن أن تستخدم أيضاً لتنظيف الدلاء، الأقفاص، صواني التفريخ، وأوعية الشرب، الصناديق وغيرها من الأسطح غير المسامية.

مغاطس العجلات والأقدام:

للمساعدة في منع إنتشار المرض، قم بتخفيف ١:١٨٠٠ جزء من الماء. في حال الإلتساخ الشديد للمحلول المستخدم استبداله يومياً بمحلول جديد محضر مسبقاً.

تطهير المنطقة:

يخفف بمعدل مناسب من خلال مولد الرذاذ.

أنظمة مياه الشرب:

تستخدم كعامل مساعد في التطهير، قم بتخفيف جزء واحد مع ٢٥٠٠ جزء من الماء. اسمح بوقت اتصال لمدة ٣٠ دقيقة قبل الشطف بالماء النظيف.

التنظيف والتعقيم العام - مصائد الأسماك:

شبكات الأسماك، الخزانات والأقفاص الحاجزة استخدم عند مستوى تخفيف ١:١٠٠ لمنع إنتشار الأوبئة في البرك ومصائد الأسماك.

المكونات

يحتوي على مزيج من اليود، حمض الكبريتيك وحمض الفوسفوريك

بيانات المنتج النموذجية

المظهر:	سائل
اللون:	بنّي غامق
الرائحة:	رائحة شد سطحي خفيفة/رائحة اليود
الثقل النوعي (٢٠ درجة مئوية):	١,١٧٠
مدة الصلاحية قبل الفتح:	٣ سنوات

التعبئة والتغليف

حزمة: رمز المنتج قياس الرزمة

٥ × ٢ لتر	٦٦١٢١٨ سي	٥ × ٢ لتر
٢٥ × ٢٢ لتر	٦٦١٢١٨ دي	٢٥ لتر

التخزين

يجب تخزينه في حاويته المختومة الأصلية ويجب حمايته من درجات الحرارة المرتفعة.

قابلية التحلل البيولوجي

جميع مواد الشد السطحي المستخدمة تتوافق مع اللوائح الأوروبية الحالية المتعلقة بالتحلل البيولوجي وحماية البيئة.

ضمان الجودة

تم تصنيع هذا المنتج بموجب ترخيص من قبل شركة رضا للصناعات الكيماوية، ص.ب ١٥٥٥ جده ٢١٤٢٥ المملكة العربية السعودية التي حاز نظام الجودة بالشركة على شهادة ISO 9001:2015 من قبل أس جي أس سويسرا.

تاريخ المراجعة: ٢٠١٩/٠٥/٠١