

RESUMEN DE LOS PROCEDIMIENTOS

Limpieza y desinfección del granero de cerdos



LIMPIADORES:

ADHERE CPM

(Limpiador alcalino con cloro en gel/ espuma moderada) o **FOAM-EZE**

(Limpiador alcalino/ produce gran cantidad de espuma)

DESINFECTANTES:

GLUQUAT 2

(Desinfectante en espuma)

GLUQUAT 300 (Desinfectante no corrosivo)

USOS RECOMENDADOS

- Paredes
- Parque
- Pisos
- Techos
- Tolvas
- Sistemas de ventilación
- Cuencos de agua
- Muelles de carga
- Parto (parición)
- Establos de gestación (parición)

INSTRUCCIONES DE USO

- 1. Remueva manualmente la mayor cantidad de tierra.
- 2. Enjuague las superficies con agua limpia.
- 3. Aplique el detergente alcalino (Adhere CPM o Foam-Eze) con un rociador de espuma a una tasa de dilución de 2 %.
- 4. Deje que se seque. Adhere CPM: de 5 a 25 minutos, Foam-Eze: de 2 a 5 minutos. *No permita que se seque* en la superficie.
- 5. La tierra difícil de remover puede restregarse con un escobillón, un paño para pisos o un cepillo.
- 6. Enjuague con agua limpia.
- 7. Antes de aplicar el desinfectante, corrobore que no haya acumulación de agua en las superficies, ya que esto podría inhibir la acción del desinfectante.
- 8. Aplique el desinfectante (Gluquat 2 o Gluquat 300) con un rociador de espuma, a una tasa de dilución de 1 %. (terminación verde oscura)
- 9. Seque lo más rápido posible.

EQUIPO

Rociador de espuma



Rociador de espuma doble



PRODUCTO:

DICHLOROSAN A+B (Esterilizador a base de dióxidode cloro)



FRECUENCIA

Dos veces por año (primavera y otoño) o según sea necesario

FRECUENCIA

Entre cada lote

OBJETIVO Retirar la biopelícula y eliminar las bacterias en el pozo.

USOS RECOMENDADOS

 Tratamiento de choque para pozos artesianos.

* Mantenga el recipiente cerrado y asegúrese de contar con ventilación adecuada, ya que la solución puede emanar gas de dióxido de cloro.

INSTRUCCIONES DE USO

- 1. Prepare una solución de partida de 2000 ppm antes de disolverla. Mezcle DICHLOROSAN A al 1 % (10 g/l) y DICHLOROSAN B al 1 % (10 g/l) para obtener una solución de dióxido de cloro de 2000 ppm.
- 2. Revuelva hasta disolver por completo. Cierre el recipiente y deje que reaccione durante 30 minutos.
- Agregue 25 ml (1 oz) de la solución de partida de 2000 ppm por cada pie de longitud (pozo de 6" de diámetro) para obtener 10 ppm de dióxido de cloro durante 10 días. (Por ejemplo: para un pozo de 200 pies, agregue 5 l de solución de partida) (Multiplique 200 x 25ml= 5000 ml= 5 l)

EQUIPO

Balde con identificación de 20 l y tiras reactivas para dióxido de cloro.





LIMPIADOR: PREMISE ACID

(Limpiador ácido, no hace espuma)

DESINFECTANTE:

HYPER SAN

(Esterilizante líquido a base de ácido peracético, no produce espuma)

FRECUENCIA

- PREMISE ACID Tratamiento de choque anual entre lotes (dilución de 1:64)
- HYPER SAN

Tratamiento preventivo entre cada lote (dilución de 1:64) **OBJETIVO**

USOS RECOMENDADOS

 Conductos de agua, en ausencia de animales.



INSTRUCCIONES DE USO

Aplique el procedimiento San Hyper luego del tratamiento de choque con el ácido Premise. Asegúrese de vaciar por completo los conductos entre los dos procedimientos.

- Ajuste el medicador a 1:64.
- Coloque la manguera del medicador en el recipiente con Premise Acid o Hyper San
- Permita que el producto circule por los conductos entre 5 y 8 minutos. Compruebe que todos los conductos, incluso los que terminan en un cuenco, se hayan llenado con la solución.
- 5. Una vez llenos todos los conductos, cierre el paso a todos los conductos y luego el medicador
- 6. Deje en reposo. Premise Acid: entre 8 y 16 horas, Hyper San:
- entre 1 v 2 horas. 7. Luego del reposo, enjuague todos los conductos con agua limpia.
- 8. Compruebe que ningún conducto esté obstruido o tapado.

Medicador

EQUIPO



LIMPIADOR:

FOAMCHEK (Limpiador ácido,

DESINFECTANTES: GLUQUAT 2 (Desinfectante en espuma)

GLUQUAT 300 (Desinfectante no corrosivo)

USOS RECOMENDADOS FRECUENCIA

 Tanques de agua Con la mayor frecuencia posible



INSTRUCCIONES DE USO

- 1. Vacíe el tanque por completo.
- Enjuague el interior con agua limpia.
 Rocíe las paredes con una solución de Foamchek con una dilución de 2 %.
- 4. Si fuese necesario, utilice un cepillo para la aplicación en las paredes.
- 5. Deje en reposo entre 3 y 5 minutos.
- 6. Enjuague con agua limpia.7. Haga espuma con la solución desinfectante (Gluquat 2) o **Gluquat 300)** al 1 % (terminación verde oscura) sobre todas las superficies.
- 8. Deje en reposo entre 15 y 20 minutos. Enjuague de manera exhaustiva con agua potable para
- eliminar todo rastro de solución de desinfectante antes de volver a llenarlo.

EQUIPO

Rociador de espuma



Rociador de espuma



PRODUCTO:

DICHLOROSAN A+B de dióxido de cloro)



OBJETIVO v eliminar las bacterias en los conductos.

FRECUENCIA

Continuo

OBJETIVO

Obtener un pH

ligeramente ácido (entre 6,5 y 7)

USOS RECOMENDADOS

 Conductos de agua, en presencia de animales.

INSTRUCCIONES DE USO

- 1. Diluya 10 g de **Dichlorosan A** y 10 g de **Dichlorosan B** en 20 I de agua (100 ppm).
- 2. Revuelva hasta disolver por completo. Cierre el recipiente y deje que reaccione durante 30 minutos*. 3. Inyecte la solución en el sistema a una tasa de dilución
- de 1:100.
- 4. Continúe el tratamiento por 10 días o anualmente. * Mantenga el recipiente cerrado y asegúrese de contar con ventilación adecuada, ya que la solución puede emanar gas de dióxido de cloro.

EQUIPO

Balde con identificación de 20 I, bomba ProMinent, medicador



PRODUCTOS:

VEST ACID R

<u>ÁCIDO ACÉTICO</u>

(Acidificante líquido)

(combinación de un ácido

Dos veces por año

FRECUENCIA

(primavera y otoño) o según sea necesario

Retirar la biopelícula

USOS RECOMENDADOS

 Acidificación del agua En presencia de animales para ÁCIDO ACÉTICO



INSTRUCCIONES DE USO

- 1. Prepare una solución de partida mezclando 50 ml de acidificante en 1 l de agua potable.
- Inyéctela en el sistema a una tasa de 1:100. Revise el pH y realice los ajustes necesarios.
- Cuando se diluye tal y como se indica, el pH del agua para consumo disminuye entre 1,5 y 3,0 unidades, según la calidad y la dureza

EQUIPO

Bomba peristáltica o panel Stenner premontado



