

Waterreinigingsprotocol

Stap 1 Voorbereiding

- Zorg dat alle materialen die nodig zijn voor de reiniging aanwezig en toegankelijk zijn
- Trek de juiste beschermingskleding aan zoals handschoenen en een veiligheidsbril ter bescherming van chemicaliën

Stap 2 Leegmaken van de leidingen en breektank

- Leeg de breektank
- Draai drinknippels los om het restwater er uit te laten lopen
- Verwijder eventuele verstoppingen met geschikt gereedschap

Stap 3 Doorspoelen

- Spoel de te reinigen leidingen goed door met schoon water totdat er helder water uit de leidingen komt
- Controleer de drinknippels om te kijken of alles doorspoelt
- Vervang kapotte nippels

Stap 4 Reiniging

- Gebruik een voor de leidingen geschikt reinigingsmiddel
- Pas het reinigingsmiddel toe volgens de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant
- Laat de reinigingsmiddel de aanbevolen tijd inwerken om de biofilm en andere afzettingen op te lossen

Stap 5 Naspoelen

- Spoel de leidingen grondig na met schoon water om alle resten van het reinigingsmiddel te verwijderen
- Herhaal het naspoelen totdat het water volledig helder is

Stap 6 Controle

- Controleer na het reinigen of het drinkwater helder is
- Indien het water niet helder is, herhaal stap 4 en stap 5 nogmaals
- Neem een watermonster om de kwaliteit ervan te bepalen

Stap 7 pH

- Gebruik pH-strips of een pH-meter om de pH van het drinkwater te bepalen
- Verlaag de pH van het drinkwater naar 3,8-4,0 met een daarvoor geschikt zuur

Stap 8 Onderhoud

- Voer regelmatig onderhoud uit om de leidingen schoon en vrij van biofilm te houden
- Reinig de leidingen periodiek, bijvoorbeeld na iedere ronde of bij iedere nieuwe inzet van zeugen

Stap 9 Documentatie

- Houd een logboek bij van alle reinigings- en onderhoudsactiviteiten
- Noteer de gebruikte hoeveelheden reinigingsmiddel, de pH-waarde en andere bijzonderheden

Raadpleeg voor advies uw bedrijfsdierenarts!