

# Kickstart

## Kontrolle der Desinfektionslösung



### METHODE

Peroxide reagieren mit einem Phenol Derivat durch violetten Farbumschlag. Die Konzentration an Peroxide kann über eine halbquantitative Methode über Teststreifen ermittelt werden. Der Farbumschlag des Teststreifens wird mit einer Farbskala verglichen.



### SCHRITT 1

#### Anwendung

Stiefendesinfektionswanne: 2% D 50.

Water	Kickstart
1l	20 ml
5l	100 ml
10l	200 ml
15l	300 ml

### SCHRITT 2

#### Vorgehensweise

1. Vor Eintauchen des Teststreifens, die Lösung kurz umrühren.
2. De Teststreifen mit der Reaktionszone für 2 Sekunden in die Lösung eintauchen.
3. Überschüssige Flüssigkeit über das kurze Ende auf ein saugfähiges Papier ablaufen lassen.
4. Wait 30 seconds.
5. Die Farbe der Reaktionszone bestmöglich der Farbskala auf dem Etikett zuordnen.

Farbe	0	500	1000mg/l	1500	2000
Konzentration	0%	1%	2%	3%	4%

### SCHRITT 3

#### Beachte

- die Behälter mit den Teststreifen unmittelbar nach der Entnahmen von Teststreifen wieder verschließen.
- Sollte der Teststreifen keinen oder nur einen geringen Farbumschlag zeigen, ist die Stiefeldesinfektionslösung zu erneuern (alle 2 Tage bei größerer Verunreinigung).

