

Quickchlor-L

Sodyum Hipoklorit

Kullanım Alanı

Yüzme havuzu suyu dezenfeksiyonu için kullanılır.

Kullanılacağı zararlı organizmalar: Escherichia coli

Dozaj ve Uygulama

- Havuz yeni açılırken veya bahar başlangıcında 10 m³ havuz suyuna 0,5-1,0 L Quickchlor-L ilave edilir. Bu ilave ile 5,0-10,0 ppm aktif klor sağlanmalıdır. Havuz pH değeri 7,2-7,6 arasında ayarlanır. Alkalinite 50-100 ppm arasına ayarlanır ve burada sabit tutulur.
- Şartlandırılmış havuz suyunda 1,0-1,5 ppm aktif klor bulunmalıdır. Otomatik dozaj ayarlama ünitesine bağlı dozaj pompası ile aktif klor miktarı belirlenen aralıklarda kalacak şekilde sürekli dozaja devam edilir. Havuz pH değeri, aktif klor miktarı ve alkalinitesi sık aralıklarla ölçülmelidir.
- Sıcaklığa ve havuzun kullanım yoğunluğuna bağlı olarak belirlenecek aralıklarda şok klorlama yapılmalıdır. Genel olarak haftada bir yapılacak şok klorlama yeterli olmakla beraber gerektiğinde sıklaştırılabilir. Havuz suyunda 5,0-10,0 ppm aktif klor olacak şekilde her 10 m³ havuz suyuna 0,5-1,0 L Quickchlor-L ilave edilir. Aktif klor miktarı ölçülür, kaydedilir. Aktif klor miktarı 1,0-3,0 ppm arasına düşünceye kadar havuz kullanıma açılmamalıdır.
- Kış öncesinde, henüz su temiz ve berrakken, filtreler çalışır durumdayken 3,0 ppm aktif klor görece kadar (tipik olarak 10 m³'e 0,3 L) Quickchlor-L ilave edilir. Aktif klor miktarı ölçülür, kaydedilir.
- Havuz örtülür, filtreler ve ısıtıcılar imalatçılarının direktifleri doğrultusunda kışa hazırlanarak havuz kapatılır.
- Yosun mücadelesi için her 10 m³ havuz suyuna 1,5 L Quickchlor-L ilave edilir. Bu dozajda 10 ppm klor seviyesi elde edilmesi beklenir. Klor seviyesi 5-10 ppm arasında iken en az 5 saat sirkülasyon yapılır. Sirkülasyon sonrası pompa kapatılır, dip süpürgesi ile ölü yosun kalıntıları süpürülerek temizlenir.

Bileşimi

Aktif madde:

Sodyum hipoklorit (CAS: 7681-52-9) %12

Yardımcı madde:

Sodyum hidroksit (CAS:1310-73-2) %1

Quickchlor-L

Sodyum Hipoklorit

Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri

Görünüm	: Berrak sıvı
Renk	: Açık sarı – yeşil
Koku	: Klor kokusu
pH	: 12,5 – 13,5
Yoğunluk (20°C)	: 1,2 g/mL
Serbest klor miktarı	: 145 g/L (TS 3464)

Ambalaj Şekli

30 L PE Bidon
200 L PE Bidon
500 L IBC Tank
1000 L IBC Tank

Ürün Kodu

C 1603
C 1600
C 1925
C 1604

* Son yenileme tarihi: 21.12.2012

**Depolama, kullanma ve güvenlik bilgileri için güvenlik bilgi formuna (MSDS) bakınız.

