

KUARZ KUM ŞARTNAMESİ

1. Sisteme giren partikül maddeleri tutmalı
2. 3-5 MM kum minerali içermeli (50 Kg)
3. 4-50µ partikül filtre tutucu özelliğe sahip olmalı
4. Tank içerisine yeterli miktarda birm(28 Lt) ve antrasit (28 Lt) minerali konulmalıdır.
5. Yüklenici firmanın TSE 12426 Hizmet Yeterlilik Belgesi, ISO 9001 kalite belgeleri bulunmalıdır.
6. Yüklenici firma kum filtre içeriğini değiştirmek ve sistemi faal teslim etmekle yükümlüdür.

Diyaliz Sorumlusu

Ebe Hüsniye ÖZKAN

Diyaliz Sorumlu Hekimi

Uz.Dr.İbrahim DUMAN

FILTER AG (ANTRASİT) ŞARTNAMESİ

- 1- Su arıtma sisteminde kullanıma uygun olmalıdır.
- 2- Sudaki SiO₂ yi tutma özelliğine sahip olmalıdır.
- 3- Köşeli şekle sahip olmalıdır.
- 4- Asit çözünürlüğü en fazla %1 olmalıdır.
- 5- Hacimsel yoğunluğu en az 720 kg/cm³ en fazla 740 kg/cm³ olmalıdır.
- 6- Yüklenici firmanın TSE 12426 , ISO 9001 belgeleri bulunmalıdır.
- 7- Yüklenici firma sistemdeki minaralin değişimini de yapacaktır.

Diyaliz Sorumlusu

Ebe Hüsniye ÖZKAN

Diyaliz Sorumlu Hekimi

Uz.Dr.İbrahim DUMAN

AKTİF KARBON ŞARTNAMESİ

- 1) Asitle yıkanmış granül aktif karbon içeren
- 2) Klordan ve diğer organik maddelerden kaynaklanan koku ve partikül giderimi ile pestisitlerin ve klorun giderilme, tarımsal ilaç kalıntıları, fenollü bileşikler, deterjan kalıntıları ve çeşitli boya maddelerini tutabilecek özellikte olmalı
- 3) İçeriği Hindistan cevizi kabuğundan üretilmiş olan,
- 4) Çalışma sıcaklığı maksimum 45 °c olan
- 5) Farklı 8x30 mesh size (dane boyutu 2,36mm-0,6mm) tutucu olmalıdır.
- 6) İyot numarası en az 900 veya daha yüksek olmalıdır.
- 7) Yüklenici firmanın TSE 12426 Hizmet Yeterlilik Belgesi, ISO 9001 kalite belgeleri bulunmalıdır.
- 8) Yüklenici firma karbon mineralinin değişimini yaparak sistemi çalışır durumda teslim etmelidir.
- 9) Yüklenici firma Sağlık Bakanlığı Ürün Takip Sistemi'ne kayıtlı olmalı ve bunu belge ile kanıtlamalıdır.

Diyaliz Sorumlusu

Ebe Hüsniye ÖZKAN

Diyaliz Sorumlu Hekimi

Uz.Dr.İbrahim DUMAN

BİRM ŞARTNAMESİ

- 1- Su arıtma sisteminde kullanıma uygun olmalıdır.
- 2- Suda çözünmüş haldeki demir ve manganez iyonlarını tutma özelliğine sahip olmalıdır.
- 3- Mineralin rengi siyaha dönük koyu kahve olmalıdır.
- 4- Mineral boyutu en az 0,5mm en fazla 1 mm olmalıdır.
- 5- Yüklenici firmanın TSE 12426 , ISO 9001 belgeleri bulunmalıdır.
- 6- Yüklenici firma sistemdeki reçine minaralinin değişimini de yapacaktır.

Diyaliz Sorumlusu

Ebe Hüsniye ÖZKAN

Diyaliz Sorumlu Hekimi

Uz.Dr.İbrahim DUMAN

REÇİNE ŞARTNAMESİ

- Kuvvetli asidik katyon deęiřtirici tip reçine olacaktır
- TSE belgesine sahip olacaktır.
- Granül formunda olacaktır.
- Konvensiyonel jel polystiren bazlı olacaktır.
- Polimer yapısı, divinil benzen yağlı polystiren olacaktır
- Tam tane sayısı minimum %90 olacaktır.
- Fonksiyonel grupları polystiren slfanat olacaktır.
- Yükleme ağırlığı takriben 850 g/l olacaktır.
- Spesifik ekim , nem Na⁺ formunda 1.27 olacaktır.
- Toplam değiştirme kapasitesi , Na⁺ formunda,ıslak,volumetrik 1.9 eq/l min olacaktır
- Toplam deęiřtirme kapasitesi , Na⁺ formunda,kuru,kütlesel 4.5 eq/l min olacaktır.
- pH aralığı 0-14 arası olacaktır.

Diyaliz Sorumlusu

Ebe Hüsniye ÖZKAN

Diyaliz Sorumlu Hekimi

Uz.Dr.İbrahim DUMAN