

1- Nitrat Filter Minerali

3.1-Teklif edilen Nitrat minerali özel olarak sudan nitratların giderilmesi için tasarlanmış bir makro-gözenekli kuvvetli bir baz anyon reçine olmalıdır.

3.2- Teklif edilen Nitrat minerali Polimer yapısı - Çok gözenekli polistiren divinilbenzen ile çapraz bağlanmış olmalıdır.

3.3- Teklif edilen Nitrat minerali Görünümü - Küresel boncuk yapıda olmalıdır.

3.4- Teklif edilen Nitrat minerali Fonksiyonel Grubu - Tip 1 Kuaterner Amonyum olmalıdır.

3.5- Teklif edilen Nitrat minerali özellikleri aşağıda istenilen özelliklerde olmalıdır.

Toplam Kapasite (min.)	0,9 eq / l (19.7 Kgr / ft ³) (Cl ⁻ formu)
Nem Tutma	50-56% (Cl ⁻ formu)
Partikül Boyutu	1200 mikron - 300
<300 mikron (azami)	% 1
Üniformite Katsayısı (azami)	1.7
Özgül ağırlık	1.07
Ağırlık (yaklaşık)	675-705 g / l (42,2-44,1 libre / ft ³)
Sıcaklık Limiti, Cl ⁻ Form	100 ° C (212 ° F)

3.6- Gıda ve içme suyu standartlarında olmalıdır.

3.7-Yüklenici firma teklifinde teklif edilen malzeme için kullanıcı hatalarına karşın 2 sene garanti verecektir.

3.8-Teklif edilen malzemenin garanti şartlarının korunması adına kurumun bir hak kaybına veya zarara uğradığını veya zarara uğramasının muhtemel olduğunu düşünerek montaj işi bakımçı firma uygunluğunda yüklenici tarafından yapılacak ve çalışır durumda teslim edilecektir.

2- Coconut Bazlı Aktif Karbon Minerali

- Teklif edilen coconut bazlı aktif karbon minerali 25 kg lık ambalajda olmalıdır ve uzak doğu ürünü olmamalıdır.
- Teklif edilen aktif karbon mineralinin tane boyutu 8 x 30 (2,36 – 06 mm) olmalıdır.
- Toplam Yüzey alanı Min. 1000 m² / g olmalıdır. Nem oranı Max. % 4 olmalıdır. Gözenek hacmi 0.8 cm³ /g olmalıdır. Kütle yoğunluğu min. 0.8 cm³ /g için 450 +/- 20 kg / m³ olmalıdır. Kül oranı Max. % 12 olmalıdır.
- Teklif edilen aktif karbon minerali Coconat bazlı olmalıdır.
- Teklif edilen aktif karbon minerali sudaki organik kalıntıları, Klor ve Klor aminleri tutabilmelidir. Gıda ve içme suyu standartlarında olmalıdır.
- Teklif edilen Aktif karbon minerali iyodin Numarası minum 950 olmalıdır.
- Teklif edilen malzemenin montajı yüklenici tarafından yapılacak ve çalışır durumda teslim edilecektir.
- Yüklenici firma teklifinde teklif edilen malzeme için kullanıcı hatalarına karşın 2 sene garanti verecektir.
- Teklif edilen malzemenin garanti şartlarının korunması adına kurumun bir hak kaybına veya zarara uğradığını veya zarara uğramasının muhtemel olduğunu düşünerek montaj işi bakımçı firma uygunluğunda yüklenici tarafından yapılacak ve çalışır durumda teslim edilecektir.

Doç. Dr. Aysın TORAMAN
CBÜ, Tıp Fak. İç Hastalıkları AD
Nefroloji BD
Dip Tescil No: 93482