**ÇINAR İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ**

**11 KALEM TEMİZLİK MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

**Not:**

1- Bütün malzemeler 1. Sınıf malzemeden imal edilmiş olacak.

**2-** Bidon kapakları kilitli olacak.

**3-** Orijinal ambalaj / etiket üzerinde ISO 9001, ISO 14001 veya TSE uygunluk belgeli işaret ve numarası basılı olacak.

**4-** Orijinal etiket üzerinde üretici firma ad veya markası, ürün ad, kullanma talimatı, uyarıcı öneriler ve son kullanma tarihi olmalıdır.

**5-** Yoğunluk oranı pH değeri ile ilgili bilgiler olmalıdır, orijinal etiket veya ambalaj üzerinde

(lamine baskı) olmalıdır. Sonradan yapıştırmalar kabul edilmeyecektir.

**6-** Bütün ürünler 1.sınıf malzemeler kullanılacak.

**7-** Alınan malzemede herhangi bir sorun çıkması halinde firma veya yetkilisi sorunlu malzemeleri değiştirecektir.

**8-** Şartnamede belirtilen malzemenin 1 adet numunesi komisyonca görülüp uygunluğu onaylandıktan sonra malzeme teslimatı yapılacaktır.

**1) ANTİBAKTERİYEL SIVI EL SABUNU**

1- Zararlı ve toksit madde içermemeli.

2- İçeriğinde cilde yumuşaklık verecek nemlendirici bulundurulmalı,

3- İçerdiği aktif maddeler biyolojik olarak parçalanabilmeli,

4-Ürün antibakteriyel olmalı.

5- Ph değeri 5.5 - 6.0 olmalı.

6- Anyonik ve Noniyonik aktif maddeler oranı minimum % 10 olmalı.

7- Ürün orijinal 5 kg lık ambalajında kilitli kapak ve meyve kokulu olmalı.

8- Üretim ve son kullanma tarihi bulunmalı,

9- Orijinal etiket üzerinde yukarıdaki maddeler belirtilmiş olmalı.

10- Numune üzerinden değerlendirilecektir, en az 1 adet numune verilmelidir.

**2) DEZENFEKTANLI GENEL YÜZEY TEMIZLEYİCİ**

1- Ürünün sağlık bakanlığın üretim izni bulunmalı.

2- Temizlik sonrası kalıcı ve hoş koku bırakmalı.

3- Ürün dezenfektanlı ve lavanta kokulu olmalı.

4- Kullanılan yüzeyleri çizmemeli, (fayans, parke, cam, lavabo, granit, mermer) gibi yüzeylerde kullanılabilmeli ve leke bırakmamalı.

5-Kullanınca toksit olmamalı.

6-Ürün orijinal 5 kg lık ambalajında ve kilitli kapak olmalı.

7- Üretim ve son kullanma tarihi bulunmalı.

8- Orijinal etiket üzerinde yukarıdaki maddeler belirtilmiş olmalı.

9- Ürünün Avrupa konseyine göre düzenlenmiş 16 maddelik ürün güvenlik bilgi formu bulunmalı, numune üzerinden değerlendirilecektir, en az 1 adet numune verilmelidir.

**3) ÇAMAŞIR SUYU**

1. Çamaşır suyu TS 5682 sınıf-2' ve uygun olacaktır.
2. Ürün 45° (kırk beş) derece eğimli bir Platformdan kaydırılarak 1 (bir) metre yükseklikten düzgün bir beton zemine düşürüldüğünde; ambalajında sızma, alma, çatlama, patlama ve delinme olmayacaktır.
3. Ürün ambalajı polietilenden üretilmiş olup 5 litrelik bidonlarda olacaktır.
4. Birim ambalajların kapağında ilk defa açılır olduğunu gösteren kapak- kilidi olacaktır: Ürünün arınık özelliği olmalıdır. Kullanıcıya toksik ve alerjen olmamalıdır. Ürün bilgileri ambalaj üzerindeki etikette net ve açıklayıcı olmalıdır.
5. Numune üzerinden değerlendirilecektir, en az 1 adet numune verilmelidir.

**4) Z TİPİ KATLAMALI HAVLU PEÇETE**

1- Piyasadaki en kaliteli peçete olmalıdır.

2- iki katli % 100 selülozdan imal edilmiş olmalıdır.

3- Yaprak adedi 100 adet olmalıdır.

4- Emiciliği yüksek suda tamamen çözülebilir olmalıdır.

5- Yaprak boyutu 23\*23 cm olmalı, z katlı şekilde katlanmış olmalıdır.

6- Beyaz, parfümsüz, sağlığa zarar|, yabancı maddeler içermemelidir.

7-Numune üzerinden değerlendirilecektir, en az 1 adet numune verilmelidir.

**5) SİYAH DÖKME ÇÖP POŞETİ (Jumbo Boy)**

1. Çöp poşeti adet ağırlığı en az 90 gram olmalı.
2. Çöp poşeti kalın plastikten imal edilmiş olmalı.
3. Çöp poşeti sızdırmaz olmalı.
4. Çöp poşeti 80x110 cm ebadında olmalı.
5. Numune üzerinden değerlendirilecektir, en az 1 adet numune verilmelidir.

**6) SIVI EL SABUNU APARATI**

1-Sıvı sabunluk en az 500 ml. olmalıdır.

2-Sıvı sabunluk; hijyenik, kolay temizlenebilir ve sert plastik gövdesi olmalıdır.

3- Sıvı sabunluk üzerinde plastik kapağı olmalıdır.

4-Sıvı sabunluk duvara güçlü şekilde monte edilebilir olmalıdır.

5-Numune üzerinden değerlendirilecektir, en az 1 adet numune verilmelidir.

**7) İŞÇİ ELDİVENİ (Çift)**

1. İş eldiveni örme pamuk/polyester astarlı olmalıdır.
2. Kauçuk kaplama olmalıdır.
3. El kavrayan ve yormayan özellikte, ergonomik olmalıdır.
4. Aşınma, sürtünme, delinmeye karşın üstün seviyede dirençli olmalıdır.
5. İdarenin isteğine göre küçük, orta veya büyük boylarda olmalıdır.

**8) ÇÖP POŞETİ (Orta Boy)**

1-Çöp poşeti 20 li rulo olmalıdır.

2-Çöp poşeti kalın plastikten imal edilmiş olmalı.

3-Çöp poşeti sızdırmaz olmalı.

4-Çöp poşeti 55x60 cm ebadında renkli olmalıdır.

**9) ÇÖP POŞETİ (Küçük Boy)**

1- Çöp poşeti 20 Ii rulo olmalıdır.

2- Çöp poşeti kalın plastikten imal edilmiş olmalı.

3- Çöp poşeti sızdırmaz olmalı.

4- Çöp poşeti 45x55 cm ebadında renkli olmalıdır.

**10) PLASTİK SUİBRİĞİ 3LT**

İbrik plastik 1. Kalite plastik malzemeden üretilmiş olmalıdır.

Ağız çap: 4 Cm Alt çap: 12 Cm Yükseklik: 32 Cm olmalı.

Hacmi 3 litre olmalıdır.

**11) METAL MASA ALTI ÇÖP KOVASI**

1-Metal ve Kırılmaz özellikte olmalıdır,

2-En az 12 litre kapaklı ve pedallı olmalıdır.

3-Paslanmaz çürümeye karşı boyalı veya krom kaplama olmalıdır.

4-Agiz kısmi kesici olmayacak ve poşet geçirildiğinde yırtılmayacak şekilde olmalıdır.

5-Numune üzerinden değerlendirilecektir.

 Ali AYDIN

Okul Müdürü