Tüketime yönelik mal, cihaz ve hizmet alımlarının gerekçelerini açıklayınız.

• Alüminyum Tozu [Al]

(a) En az %98,5 saflığa sahip olmalıdır.

(b) Ortalama tane boyutu değeri 15 m yada daha düşük olmalıdır.

(c) Orijinal ambalajında olmalıdır.

(d) Toz formda olmalıdır.

(e) Ürün bilgisini içeren katalog verilmelidir.

(f) Toplam ağırlık 1000 gr olmalı.

(g) Bölüm 7‘de de belirtildiği üzere ilgili toz yüzey işlemi prosesinde kullanılacaktır.

• Alümina Tozu [Al2O3]

(a) En az %99 saflığa sahip olmalıdır.

(b) F600 boyut skalasına sahip olmalıdır.

(c) Orijinal ambalajında olmalıdır.

(d) Toz formda olmalıdır.

(e) Ürün bilgisini içeren katalog verilmelidir.

(f) Toplam ağırlık 2500 gr olmalı.

(g) Bölüm 7‘de de belirtildiği üzere ilgili toz yüzey işlemi prosesinde kullanılacaktır.

• Amonyum Klorür (Ammonium chloride) [NH4Cl] (500 gr)

(a) Molekül ağırlığı 53,49 olmalıdır.

(b) Saflık derecesi ≥99.5% olmalıdır.

(c) Analitik saflıkta olmalıdır.

(d) Toz ya da kristal formda olmalıdır.

(e) Orijinal ambalajında olmalıdır.

(f) Ürün kullanım süresi en az 2 yıl olmalıdır.

(g) Ürün bilgisini içeren katalog verilmelidir.

(h) Bölüm 7‘de de belirtildiği üzere ilgili toz yüzey işlemi prosesinde kullanılacaktır

(a) Parlatma kumaşı 1 mikronluk elmas/alümina süspansiyona uygun olmalıdır.

(b) Çapı 250 mm ve kendinden yapışkanlı olmalıdır.

(c) 1 p

• Aseton (2,5 lt)

(a) En az %99,5 saflıkta olmalıdır.

(b) 1 şişesi 2,5 it’lik olmalıdır.

(c)Yüzey işlemleri öncesinde numune yüzeylerinin temizlenmesi amacıyla kullanılacaktır.

• Teksol (Etanol) (2,5 lt)

(a) En az %96 saflıkta olmalıdır.

(b)1 şişesi 2,5 it’lik olmalıdır.

(c)Yüzey işlemleri öncesinde numune yüzeylerinin temizlenmesi amacıyla kullanılacaktı