

# NURİ ŞEKER UŞAK ŞEKER FABRİKASI TEMİZLİK MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

## Malzemelerin kabulü:

1. Teklif veren firma teklif verdiği ürünlerin TSE belgeleri ve numuneleri mal kabul komisyonu ile birlikte ilgili birimlerde denenerek uygun görülürse kabul edilecek olup, standartlara uymayan veya zararlı kimyasal vb. maddelerden dolayı kullanılamıyorsa birebir emsal malzeme ile değiştirilecektir.
2. İstekli firmalar, teklif ettikleri her bir kalem ürün için en az 1 adet orijinal numuneyi mal kabul komisyonuna sunmak zorundadır. Numune getirmeyen firmaların teklifleri değerlendirmeye alınmayacaktır.
3. Ürünler teslim edilmeden numune üzerinden değerlendirilecektir. İhale üzerinde kalan yüklenici ürünü, Muayene Kabul Komisyonu tarafından ilgili birimde yapılacak /yaptırılacak inceleme sonucunda, ürünün etkinliğinin/uygunluğunun yeterli görülmesi durumunda teslim alınacaktır.
4. Teslim edilen ürünler, ihale aşamasında onaylanan numunelerle birebir aynı marka, model ve kalitede olmak zorundadır.
5. Teslimat aşamasında numuneden farklı veya kalitesi düşük bulunan mallar komisyonca reddedilecektir.
6. Ürünlerin ambalajlarında sızıntı, yırtık veya üretim hatası olması durumunda yüklenici ürünü 24 saat içinde değiştirecektir.
7. 16 maddelik Ürün Güvenlik bilgi Formu ve hazırlayana ait TSE'den ya da TÜRKAK onaylı akredite kuruluşlardan alınmış güvenlik bilgi formu hazırlayıcı sertifikası bulunmalıdır, MSDS raporu sertifika sahibince kaşelenip imzalanmalı, sertifika sahibinin imza beyanı olmalı ve isteklinin bu belgeleri ihale dosyasında sunması zorunludur.
8. Ürünün kullanım alanlarını, pH değerini, kullanım oranını, kullanım talimatını gösteren ürün bilgi formları üretici firma tarafından kaşelenmiş ve yetkilisince imzalı şekilde olmalı ve isteklinin bu belgeyi ihale dosyasında sunması zorunludur.
9. Ürünlere ait Türk Patent Enstitüsünce verilmiş Marka Tescil Belgesi olmalıdır ve istekli firmanın bu belgeyi ihale dosyasında sunması zorunludur.
10. İstekli firma üretici ise kapasite raporu ve sanayi sicil belgesi, üretici değilse üreticiden alınmış yetki belgesi ve yetkiyi veren kişinin imza sirküsü ve yetkiyi veren üretici firmanın kapasite raporu ile sanayi sicil belgeleri bulunmalıdır ve istekli firmanın bu belgeleri ihale dosyasında sunması zorunludur.
11. Üretici firmaya ait TSE İyi Üretim Uygulamaları Uygunluk Belgesi(GMP) belgesi olmalı ve isteklinin bu belgeyi ihale dosyasında sunması zorunludur.
12. Teklif Verilen malzemelerin üretim kaynaklı herhangi bir kusur ya da kimyasalından vb. durumdan kaynaklı her türlü zarar ziyanı yüklenici karşılar.
13. İdare gerekli gördüğü durumlarda temizlik maddelerinden örnekler alarak analizlerini yaptırabilir. Analiz ücreti firma tarafından ödenecektir.
14. Kurumun uğrayacağı tüm maddi zararlar satıcı firma tarafından karşılanacaktır.
15. Ürünlerin nakli, yükleme, boşaltma, istif, depolama işleri ile ilgili tüm sorumluluk istekliye ait olup, bununla ilgili gereken her türlü alet, edevat, işçilik, paketlenme, sigorta, taşıma ve benzeri yükümlülüklerden doğacak ücretlerin ödenmesinden istekli firma mesuldür.
16. Firmalar Şartnameyi okuduklarını ve aynen kabul ettiklerini belirterek kaşeleyip imzalayacaklar, kabul etmeyenlerin teklifi dikkate alınmayacaktır.
17. Yüklenici bu maddeleri peşinen kabul etmiştir ve itiraz edemez.

### **ELDE YIKAMA BULAŞIK DETERJANI ÖZELLİKLERİ**

1. Genel kullanım alanları için kullanımı ekonomik ve ideal olmalıdır.
2. Elde yıkamaya uygun çok köpüren ve ele zarar vermeyen bulaşık yıkamaya uygun madde içeriğine sahip olmalıdır.
3. Tencere, tabak, çatal, kaşık, bıçak gibi her türlü mutfak gereçlerinin temizliğinde kullanılabilen yağ ve kirleri kolay sökebilen ve köpüğü bol olmalıdır.
4. Yumuşak formülü sayesinde cildi tahriş etmeden temizlemelidir.
5. Cilt pH' ına uygun olmalıdır. Hoş kokulu olmalıdır. Gliserin içermelidir. Nötr olmalıdır. Dermatolojik olarak test edilip onaylanmış olmalıdır.
6. Ambalajında açılma yırtılma ve patlama olmayacak, ürün sıvı halde 5 lt'lik plastik bidon ambalajlarda olacak; ambalaj bidonun üzerinde orijinal etiketi bulunacak, etiket üzerinde markası, üretici firma bilgileri, son kullanma tarihi ve teknik özellikleri yazılı olacaktır. Ürüne ait "31.10.2013 tarih ve 28087 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Deterjanlar ve deterjanlarda kullanılan yüzey aktif maddeler hakkında tebliğ gereğince Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne bildirimini yapılması ve bu belgenin ihale dosyasında sunulması zorunludur.
7. Ürüne ait TSE 518 belgesi olmalıdır ve belgenin ihale dosyasında sunması zorunludur.

### **BULAŞIK MAKİNESİ DETERJANI ÖZELLİKLERİ**

1. İçerdiği yüzey temizleyici maddeler sayesinde donmuş yağ ve kirleri çözmelidir.
2. İçerdiği kompleks yapıcı maddelerle makinede yıkanan bulaşıkların lekesiz olmasını sağlamalıdır.
3. Kireç birikimini önlemelidir.
4. Dozaj pompası ile kullanılabilmeli, dozaj pompasının takılması, arızanın giderilmesi, periyodik takibi ve raporlanması bedelsiz yapılmalıdır.
5. Ambalajında açılma yırtılma ve patlama olmayacak, ürün sıvı halde 30 lt'lik plastik bidon ambalajlarda olacak; ambalaj bidonun üzerinde orijinal etiketi bulunacak, etiket üzerinde markası, üretici firma bilgileri, son kullanma tarihi ve teknik özellikleri yazılı olacaktır. Ürüne ait "31.10.2013 tarih ve 28087 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Kuvvetli Asit veya Baz İçeren Temizlik Ürünlerin üretimi" hakkında tebliğ gereğince Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne bildirimini yapılması ve bu belgenin ihale dosyasında sunulması zorunludur..
6. Ürüne ait TSE K 22 belgesi olmalıdır ve belgenin ihale dosyasında sunulması zorunludur.

### **BULAŞIK MAKİNESİ PARLATICISI ÖZELLİKLERİ**

1. İçerdiği yüzey aktif maddeler sayesinde makineden çıkan temizlenmiş bulaşığın lekesiz kurumasını sağlamalıdır.
2. Kireç birikimini önleyerek cam, metal ve porselen malzemenin lekesiz kurumasını ve parlamasını sağlamalıdır.
3. Dozaj pompası ile kullanılabilmesi, dozaj pompasının takılması, arızanın giderilmesi, periyodik takibi ve raporlanması bedelsiz yapılmalıdır.
4. Ambalajında açılma yırtılma ve patlama olmayacak, ürün sıvı halde 30 lt'lik plastik bidon ambalajlarda olacak; ambalaj bidonun üzerinde orijinal etiketi bulunacak, etiket üzerinde markası, üretici firma bilgileri, son kullanma tarihi ve teknik özellikleri yazılı olacaktır.
5. Ürüne ait "31.10.2013 tarih ve 28087 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Deterjanlar ve deterjanlarda kullanılan yüzey aktif maddeler hakkında tebliğ gereğince Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne bildirimini yapılması ve bu belgenin ihale dosyasında sunulması zorunludur.
6. Ürüne ait TSE 13410 belgesi olmalıdır ve belgenin ihale dosyasında sunulması zorunludur.

### **BULAŞIK MAKİNESİ KİREÇ ÇÖZÜCÜ ÖZELLİKLERİ**

1. Su sertliğinin çok yüksek olduğu yerlerde, makine içinde biriken kireç birikimlerinin çözünerek temizlenmesinde kullanılmalıdır.
2. Kullanım dozajında paslanmaz çelik üzerinde korozif etkisi olmamalıdır.
3. Soğuk suda da etkilidir. Enerji ve zaman tasarrufu sağlamalıdır.
4. Dozaj pompası ile kullanılabilmesi, dozaj pompasının takılması, arızanın giderilmesi, periyodik takibi ve raporlanması bedelsiz yapılmalıdır.
5. Ambalajında açılma yırtılma ve patlama olmayacak, ürün sıvı halde 30 lt'lik plastik bidon ambalajlarda olacak; ambalaj bidonun üzerinde orijinal etiketi bulunacak, etiket üzerinde markası, üretici firma bilgileri, son kullanma tarihi ve teknik özellikleri yazılı olacaktır.
6. Ürüne ait "31.10.2013 tarih ve 28087 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Kuvvetli Asit veya Baz İçeren Temizlik Ürünlerin üretimi" hakkında tebliğ gereğince Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne bildirimini yapılması ve bu belgenin ihale dosyasında sunulması zorunludur..
7. Ürüne ait TSE 13414 belgesi olmalıdır ve belgenin ihale dosyasında sunulması zorunludur.

### **BULAŞIK SÜNGERİ (ENDÜSTRİYEL) ÖZELLİKLERİ**

1. Endüstriyel kullanıma uygun olmalıdır.
2. Büyük boy olmalı ve bir pakette 4 adet olmalıdır.
3. Kullanılan deterjanlara karşı dayanıklı olmalıdır.
4. Tencere, karavana ve bunlar gibi yemekhanede kullanılan alet ve ekipmanların yağlı yüzeylerini kolayca temizleyebilmelidir.
5. Ürün hem yeşil fibere hem de oluğa sahip olmalıdır.
6. Ürün yüksek ovma gücüne sahip olmalıdır ve uzun ömürlü olmalıdır.

### **BULAŞIK TELİ (ENDÜSTRİYEL) ÖZELLİKLERİ**

- 1) Endüstriyel kullanıma uygun olmalıdır.
- 2) Ürün yumuşak telden örgülü ve paslanmaz çelik top şeklinde imal edilmiş olmalıdır.
- 3) Kurumuş ve zor bulaşık kirlerini temizleyebilmelidir.
- 4) Tencere, karavana ve bunlar gibi yemekhanede kullanılan alet ve ekipmanların yağlı yüzeylerini kolayca temizleyebilmelidir.
- 5) Tekli ambalajlarda olmalıdır.
- 6) Ambalajları yırtık olmayacak ve marka ambalaj üzerinde basılı olmalıdır.

### **DİSPENSER KAĞIT PEÇETE ÖZELLİKLERİ**

1. 3 katlı %100 selülozden imal edilmiş olmalıdır ve beyaz renkte olmalıdır.
2. Yaprak adedi 200 adet olmalıdır.
3. 3 katlı olmalıdır.
4. Yaprak boyutu 17\*21 cm olmalıdır.
5. Kolide 18 paket şeklinde olmalıdır.
6. Beyaz, parfümsüz ve sağlığa zararlı yabancı maddeler içermemelidir.
7. Masalarda kullanılan dispanser aparatlarına uygun olmalıdır.
8. TSE (TÜRK STANDARTLARI ENSTİTÜSÜ) den alınmış TS 12439 belgesi olmalıdır.

### **HİŞİR POŞET TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

1. 1 kg ambalajlarda ve şeffaf renkli olmalıdır.
2. İnsan sağlığına zarar verici plastikten üretilmiş olmamalıdır. Gıda temasına uygun olmalıdır.
3. Ebatları 25\*42 cm olmalıdır.
4. Poşet şeffaf renkte ve baskısız olmalıdır.
5. Poşet birleşim yerleri sağlam olacak. Poşet miktarı ambalajının üzerinde yazmalıdır.
6. Teklif veren firmalar numune getirecek, uygunluk alacak.

### **YAĞ ÇÖZÜCÜ ÖZELLİKLERİ**

1. Ocak, fırın, davlumbaz gibi mutfak ekipmanlarındaki yanmış/yapışmış yağ tabakalarının temizliğinde kullanılmalıdır.
2. Dik yüzeylere mükemmel bir şekilde tutunmalıdır.
3. Yüzeydeki yağlı kalıntıya derinlemesine işlemelidir. Uygulandığı yüzeyden kolayca ve tamamen durulanabilmelidir.
4. Paslanmaz çelik yüzeyler için uygun olmalıdır, mutfak ekipmanlarına zarar vermemelidir.
5. 1 lt'lik ambalajda olmalıdır.
6. Ürüne ait "31.10.2013 tarih ve 28087 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Kuvvetli Asit veya Baz İçeren Temizlik Ürünlerin üretimi" hakkında tebliğ gereğince Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne bildirimini yapılması ve bu belgenin ihale dosyasında sunulması zorunludur..
7. Ürüne ait TSE 13396 belgesi olmalıdır ve belgenin ihale dosyasında sunulması zorunludur.

### **İSPİRTO ÖZELLİKLERİ**

1. Gıda işletmelerinde alet ekipman dezenfeksiyonunda kullanıma uygun olmalıdır.
2. En az % 90 alkol içermelidir.
3. 1 lt. aralığında ambalajlarda olmalıdır.

### **JELATİNLİ KÜRDAN ÖZELLİKLERİ**

1. Kürdan, piyasanın en iyisi ve kaliteli malzemeden yapılmış olmalıdır.
2. Kürdanlar balsa ağaçtan yapılmış olmalıdır.
3. Dış ambalajı jelatinli olmalıdır.
4. Kürdanların ucu sivri olmalıdır.
5. Arızalı ve bozuk olan kürdanlar birebir değiştirilmelidir.
6. Rengi ahşap rengi olmalıdır.

### **ALÜMİNYUM FOLYO ÖZELLİKLERİ**

1. Isı ve sıcaklığa (minimum 100 °C) dayanıklı olmalıdır.
2. Renk parlak ve metalik olmalıdır. Dayanıklı ve sağlam olmalıdır.
3. Kullanıldığı gıdayla temasında herhangi bir koku tat ve renk vermemelidir.
4. Rulolarında ezik, yırtık, delik vb. dezenformasyon olmamalıdır.
5. Rulonun dış ambalajı toz ve nemden koruyucu özellikte olmalıdır.
6. 55 cm\*10 metre boyutunda olmalıdır.
7. Sağlık standartlarına uygun olmalıdır.

### **STREÇ FİLM ÖZELLİKLERİ**

1. Şeffaf görünümlü olmalıdır. Gıda temasına uygun olmalıdır.
2. Sıcaklık değişimlerinden etkilenmemelidir. Ürünün korunmasına katkı sağlamalı, havayla temasını ortadan kaldırmalıdır. İyi yapışabilmelidir.
3. Streç film %100 - %300 civarında gerilme payına sahip olmalıdır.
4. En genel streç film malzemesi lineer düşük yoğunluklu polietilenden olmalıdır.
5. 8 mikron 45 cm\*300 metre uzunluğunda rulolar halinde olmalıdır.
6. Sağlık standartlarına uygun olmalıdır.

### **KAPAKLI KÖPÜK TABAK ÖZELLİKLERİ**

1. Isıya dayanıklı olacak. (80- 100 °C aralığında ısıya maruz kaldığında şeklinde bozulma, erime olmayacak,)
2. Renk: beyaz köpükten (strafor) olacak
3. Üzerinde herhangi bir şekilde leke, renk bozulması, kabarıklık ve üretim hatası olmamalıdır.
4. Ürün gramajı en az 11 - 13 gr/adet olmalıdır. Kapak kapatıldıktan sonra tekrar açılmaması için kilitlenebilir olmalı ve tabak kenarları kesim yerlerinde (uç noktalarında) çapak olmamalıdır.
5. Tabanın dayanımını artırmak amacıyla tabak ve kapağın kenarlarında kıvrım yapılmış olmalı ayrıca kolay katlanabilmesi için katlama yeri işaretlenmiş ve zayıflatılmış olmalıdır.
6. Kullanıldığı ürüne her hangi bir koku veya tat vermeyecek. Taşıma kapasitesi minimum 300-350 gr olacak. 24x21x8 cm ebadında dikdörtgen yapıda olacak.
7. Üretim esnasında katılaşabilen plastifiyan, yumuşatıcı, antioksidan, oksidasyonkurucu, stabilizan, dayanıklılık sağlayıcı, emiglatör-homojenleştirici, parlaticı boya gibi katkı maddelerinin miktarı gıda maddesine zarar vermeyecek ve toksik bir etki yapmasına neden olmayacak düzeyde olmalıdır.
8. Gıda ile temasta bulunan plastik malzeme gıda maddelerini emmemeli, taşıma ve depolama şartlarının gerektirdiği fiziksel özelliklere sahip olmalıdır.
9. Kullanılan boyar maddeler, gıda maddelerinde hiçbir geçirgenlik vermemeli ve toksik madde içermemelidir.
10. Plastiğin yapısına giren maddeler, gıda benzeri çözücülerle 60 ppm, veya gıda ve benzeri çözücülerin temas ettiği yüzeylerde 10 mg/dm<sup>2</sup> 'den daha fazla çözünürlük vermemelidir.
11. Ürün yüksek sıcaklıktaki gıda malzemesi ile temasta şekil bozukluğu yapmamalıdır. Ürün kırılmayan, yırtılmayan ve şekil bozukluğuna uğramayan bir yapıda olmalıdır.
12. Ürün üzerinde gıda maddeleri için kullanılabilir olduğunu ifade eden spesifik bir sembol bulunmalıdır. Ürün üzerinde tarım ve köy işleri bakanlığının üretim izin numarası bulunmalıdır.
13. Ürünün insan sağlığına ve içine konulan gıdaya zarar vermediğine dair belgesi bulunmalıdır.
14. Bozulan, hatalı çıkan tüm ürünler teslim tarihinden itibaren 1 yıl içinde yenisi ile değiştirilecektir.

### **ALÜMİNYUM KASE/TATLI KASE ÖZELLİKLERİ**

1. Isı ve sıcaklığa (minimum 100°C) dayanıklı olmalıdır.
2. Renk parlak ve metalik olmalıdır.
3. Dayanıklı ve sağlam olmalıdır.
4. Kullanıldığı gıdayla temasında herhangi bir koku tat ve renk vermemelidir.
5. Rulolarında ezik, yırtık, delik vb. dezenformasyon olmamalıdır.
6. Rulonun dış ambalajı toz ve nemden koruyucu özellikte olmalıdır.
7. 100'lük ambalajda ağzı kapalı olmalıdır.
8. Ebat: 10cm\*10cm, derinlik 4,5 cm olmalıdır.
9. Sağlık standartlarına uygun olmalıdır.

### **KARTON ÇORBA KASESİ (KAPAKLI 220-230 CC) ÖZELLİKLERİ**

1. 220-230 cc hacimli olmalıdır.
2. Ağız çapı en az 11 cm, taban çapı 10 cm olmalıdır.
3. En az 10 gr ağırlığında olmalıdır
4. Kendine ait PPP'den imal edilmiş kapağı olmalıdır.
5. Çorba kâsesi ve kapağı üretici firmasının T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı alınmış olan üretim izin belgesi olmalıdır. Kâsede herhangi bir şirket veya kurumu ifade eden reklam tarzı yazılar olmayacaktır. Kapaklar ihalede seçilen karton kâseyle tam olarak uyumlu olacaktır.