

KOLOR KUT AKARYAKIT TESPİT MACUNU ŞARTNAMESİ

ŞARTNAME NUMARASI : KK-CA-TR19

REVİZE TARİHİ : 09.12.2018

- BU ŞARTNAME SU İÇİNDE YAKIT YADA TANKLARDAKİ AKARYAKIT MİKTARINI (BENZİN, MOTORİN, MAZOT, KALORİFER YAKITI, PARAFİN, ALKOL, YAĞLAR, DİĞER PETROL ÜRÜNLERİ, V.B.) TESPİT AMACIYLA KULLANILACAK OLAN AKARYAKIT TESPİT MACUNU KULLANICILARINA VE TEDARİKÇİLERE AKARYAKIT TESPİT MACUNLARINDA(YAKIT BUL MACUNU DENECEKTİR) YAPILAN GELİŞTİRME UYGULAMALARINI BİLGİLENDİRMEK İÇİN HAZIRLANMIŞTIR

- BU ŞARTNAME KAPAK DAHİL TOPLAM 3 SAYFADAN OLUŞMAKTADIR

1. **KONU** : Bu teknik şartname kullanıcının satın almayı planladığı tank yakıt seviyesi yada sudaki akaryakıtı tespit etmek maksadıyla satın alacağı yakıt bul macunu teknik özelliklerini, denetim ve muayene metotları ile diğer hususları kapsar

2. GENEL HUSUSLAR

2.1. Tanımlar

2.1.1. **SDS (Safety Data Sheet)**: Malzemenin emniyet ve sağlıkla ilgili özelliklerinin ve mudehale yöntemlerinin verildiği dokümandır, üretici firma yada sertifikalandırma kurumlarınca hazırlanır,

2.1.2. **CE (Council of Europe)** : Avrupa Birliği standartlarının belirlendiği organizasyon.

2.1.3. **EEC(European Economic Community)** : Avrupa Birliği Direktifi

2.1.4. **EN** : Avrupa Birliği Standardı

2.2. Kullanım Şartları:

2.2.1. Yakıt Bul Macunu su içindeki akaryakıtı yada tank içindeki yakıt seviyesini tespit etmek maksadı ile kullanılacaktır

3. İSTEK VE ÖZELLİKLER

3.1. Genel İstekler

3.1.1. Satın alınacak yakıt bul macunun 65gr lık kutularda yada 75gr lık tüplerde olacağı ve adetleri ihale dökümanında ayrıca belirtilecektir

3.1.2. Yakıt Bul Macunu ambalajında aşağıdaki hususlar bulunmayacaktır

3.1.2.1. Kırık,

3.1.2.2. Çatlak,

3.1.2.3. Boya dökülmesi, kabarması

3.1.2.4. Yırtık

3.1.2.5. Sızıntı

3.1.3. Yüklenici en az aşağıda belirtilen Teknik Dökümanları İngilizce yada Türkçe olarak ihale dökümanında belirtilen adette idareye teslim edecektir.

3.1.3.1. Kullanıcı Kitabı

3.1.3.2. Bakım kitabı(varsa veya gerekli ise)

3.1.3.3. Yedek parça kitabı(varsa veya gerekli ise)

3.1.4. Eğitim ile ilgili hususlar ihale dökümanında ayrıca belirtilecektir

3.1.5. Kalite güvence ve ürün kalite belgelerine ilişkin hususlar ihale dökümanında ayrıca belirtilecektir.

3.1.6. Yakıt Bul macunu üretici firmanın seri üretimi olacaktır. Bu husus tedarikçi firma katalogu yada internet sayfasında belgelendirilecektir.

3.2. Teknik İstekler

3.2.1. Yakıt Bul Macunu en az aşağıdaki özellikleri kapsayacaktır. Bu özellikler tedarikçi firma katalogunda, teknik bilgi kitapçığında, Yakıt Bul Macunu üstünde yada kullanıcı kitapçığında yazılı olacaktır

3.2.1.1. Malzeme ismi,

3.2.1.2. Malzeme tanımı,

3.2.1.3. Kullanım açıklaması,

3.2.1.5. Ağırlığı,

3.2.1.6. Renk Değiştirme özelliği,

3.2.2. Ağırlık Ve Ölçüler

3.2.2.1. Kutuda ise 65gr, tüpte ise 75gr ağırlığında olacaktır,

3.3. Sertifikasyon ve dökümantasyon

3.3.1. Tedarikçi firmanın ISO standardi olacak ve muayene heyetine sunulacaktır

3.3.2. Yakıt Bul Macununun SDS yada MSDS formu muayene heyetine sunulacaktır,

3.3.3. Yakıt Bul Macunları ile birlikte idarenin isteyeceği miktarda kullanım klavuzu idarenin isteyeceği dilde verilecektir.

3.4. Garanti ve Muayene

3.4.1. Yakıt Bul Macunları raf ömürsüz olacak ve en az 2 yıl özelliğini yitirmeyecektir, 2 yıl boyunca hava ile temas ettirilmediği halde özelliğini yitiren yakıt bul macunları tedarikçi tarafından 7 gün içinde yenileri ile değiştirilecektir.

3.4.2. İdare bu şartnamede belirtilen hususları muayene esnasında gözle kontrol edecektir

3.4.3. İdare gerekli gördüğü takdirde bu şartnamede belirtilen teknik hususlar için fonksiyon testleri yapacak/yaptıracaktır.

3.4.4. İdarenin yapacağı/yaptıracağı testler için gerekli olan malzeme ve ücretler tedarikçiye ait olacaktır.