KİREÇ ÇÖZÜCÜ ŞARTNAMESİ

1. Genel Özellikler

- Kullanım Amacı: Ürün, her türlü sanayi tipi çamaşır yıkama makinesinin rezistanslarında, tamburunda ve su hatlarında oluşan kireç ve mineral tortularını çözmek amacıyla geliştirilmiş olmalıdır.
- Fiziksel Yapı: Berrak, renksiz/renkli homojen sıvı veya konsantre formda olmalıdır. Suda tamamen ve hızla çözünebilmelidir.
- Korozyon Önleyici (İnhibitör): Kullanım dozajında makinenin paslanmaz çelik kazanına, metal parçalarına, contalarına ve plastik aksamına zarar vermemesi için özel koruyucu inhibitörler içermelidir.

2. Kimyasal ve Teknik Değerler

- pH Değeri: %1'lik sulu çözeltide veya saf halinde asidik karakterde olmalı (genellikle pH 1,0 - 3,0 Aralığında).
- Asit İçeriği: Makineye zarar vermeyecek oranda inorganik veya organik asitler (ör. fosforik asit, sitrik asit vb.) içermeli, formülasyonu aşırı yıpratıcı hidroklorik asit vb. riskleri minimize etmelidir.
- Köpük Durumu: Düşük köpüklü veya sirkülasyona uygun yapıda olmalıdır.

3. Ambalaj, Etiket ve Teslimat

- Ambalaj: 20 kg veya 30 kg'lık sızdırmaz, dayanıklı HDPE (Yüksek Yoğunluklu Polietilen) plastik bidonlarda teslim edilmelidir.
- Etiket Bilgileri: Ambalaj üzerinde ürünün adı, üretici firma bilgileri, pH değeri, kullanım talimatı, üretim tarihi ve son kullanma tarihi net bir şekilde yazılı olmalıdır.
- Raf Ömrü: Ürünün raf ömrü teslim tarihinden itibaren en az 1 (bir) yıl olmalıdır.

4. Kalite ve Mevzuat Belgeleri

- Mevzuat Bildirimi: Ticaret Bakanlığı veya ilgili resmi kurumların "Kuvvetli Asit veya Baz İçeren Temizlik Ürünleri" tebliğine uygun bildirim belgesine (Ürün Takip Sistemi / Bildirim Belgesi) sahip olmalıdır.
- Standartlar: TSE, ISO 9001 ve ISO 14001 kalite yönetim belgesi veya muadili uluslararası sertifikalar sunulmalıdır.

Ebubekir BİTMEN
Çamaşırhane-Terzihane Birim Sorumlusu

Aynur PALAMUTÇUOĞLU
Destek Hizmetleri Müdürü

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.