

# Teknik Bilgi Formu



## BT-10 BACK GROUND DYE SPREY

Since 1980  
**beta**  
PROSES

Tahribatsız Muayene  
Malzemeleri

### Manyetik Parçacık Fon boyası

#### Ürün Tanımı:

Gün ışığı görünür manyetik test için fon boyası sprej.

#### Özellikler

Manyetize olan ferromanyetik malzemelerin yüzey ve hemen altındaki çatlak ve süreksizliklerin tespitinde manyetik parçacık muayene işleminde kullanılır. Beyaz renkli fon oluşturarak net görüntüler sağlar. Çabuk kurur, yüzeyde pürüzsüz bir tabaka oluşturur. Yüksek örtücülüğe sahiptir. Yüzeyden rahat temizlenir.



#### Uygulamaları:

Ferromanyetik malzemelere uygulanabilir,  $V > 100$ . Geniş uygulama alanı ile yüzeyin hemen altı ve yüzeye açık süreksizlikleri hızlı bir şekilde tespit eder. Islak ve kuru yöntem muayene için uygundur.

#### Kullanım Şekli:

Kutuyu çalkalayın. Test yüzeyine 25-30 cm mesafeden ince bir film tabakası oluşturacak şekilde uygulayın.



#### Ambalaj Bilgisi:

Basınçlandırılmış aerosol tüplerinde  
Aerosol Kutu Hacmi: 650 ml.  
Ürün Hacmi: 500 ml.

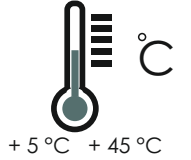
Koli İçeriği: 12 Adet  
Un No : 1950



#### Raf Ömrü:

Uygun depolama koşullarında 3 yıl

Depolama sıcaklıkları



#### Teknik Özellikleri:

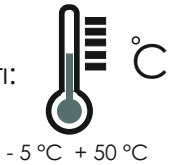
Fiziksel yapı : Sıvı  
Renk : Beyaz  
Koku : Karakteristik  
PH : Uygulanamaz  
Parlama Noktası : + 10°C EN ISO 2719  
Oksitleyicilik : Oksitleyici değildir  
Yoğunluk ( 25°C ) : 0,81 g/ml DIN 51757  
Çözünürlük : Suda çözünmez, kuvvetli organik çözücülerle çözünür.

Liquefied Petroleum Gas Parlama Noktası: < 0°C

#### Standartlar:

EN ISO 9934-2  
ASTM D 808  
Conform to article VII os ASME V

Uygulama sıcaklıkları:



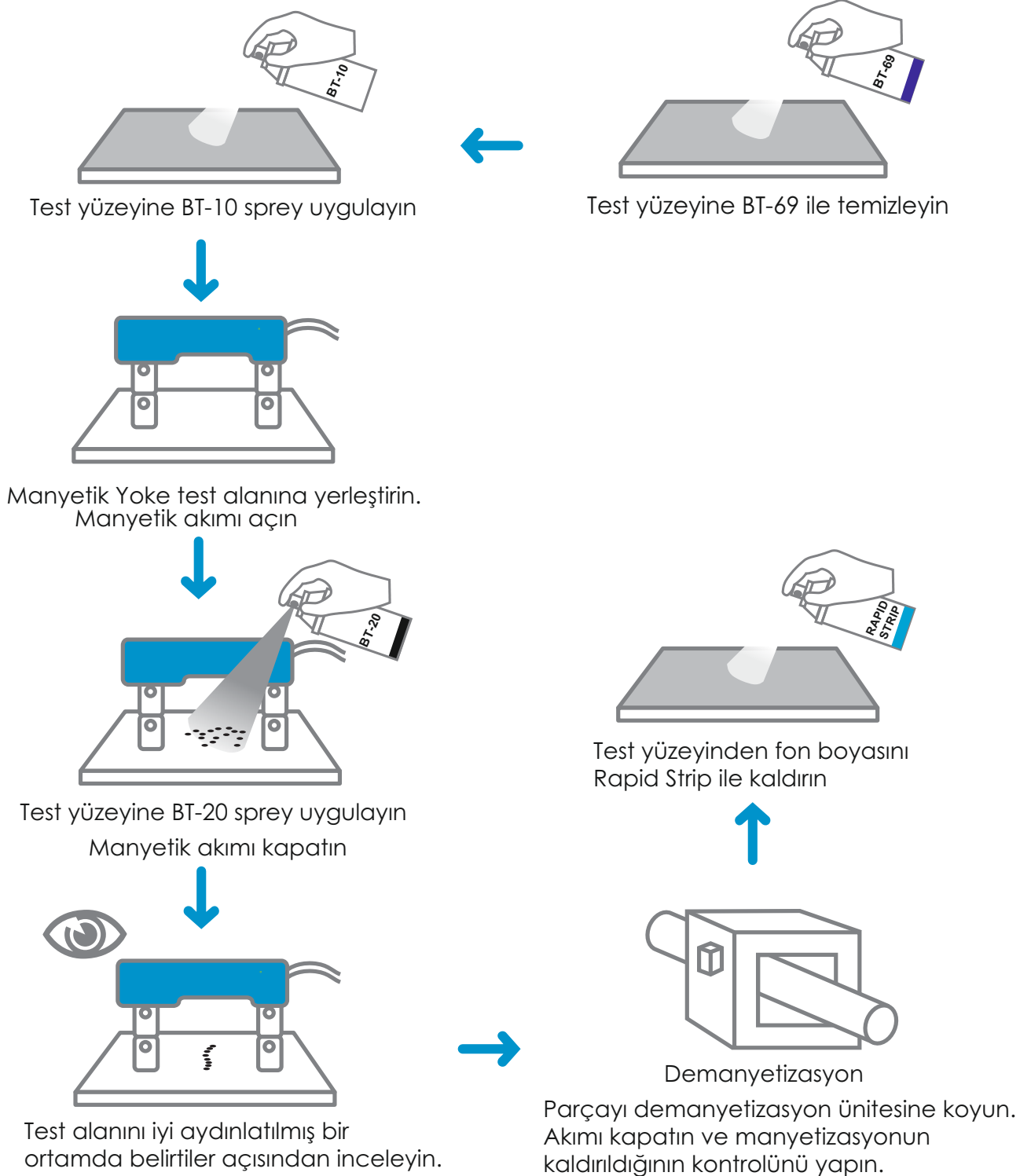
Kullanılan ortamı havalandırın, buharlarını uzun süre solumaktan kaçının, açık alev ve kızıl derecedeki aşırı kızgın yüzeylere tatbik etmeyin. Cilt ve elbise ile temastan kaçının. Çalışırken yemek yemeyin, sigara içmeyin. Rutubetli yerlerde depolamayın, aşındırıcı ve oksitleyici kimyasal maddelerle bir arada bulundurmeyin, diğer yanıcı maddelerle bir arada depolamayın. Güneş ışığından uzakta, temiz ve +5°C ile + 45°C arasındaki yerlerde depolayın.



BETA PROSES ÖZEL KİMYASALLAR SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.  
Veliköy OSB 13. Cadde No: 13/1 Çerkezköy-Tekirdağ/TÜRKİYE  
TEL:+90 282 7461581-3 Lines Fax:+90 282 746 15 80 www.betakimya.com



### Kullanım Şekli: Islak Metot/Siyah ve Beyaz



### Sağlık ve Güvenlik:

Bu ürünü kullanmadan önce tüm ilgili sağlık ve güvenlik bilgilerini inceleyin. Firmamızdan SDS temin edebilirsiniz.