


KULLANIM KILAVUZU

GBL® ROSA-STAIN – ZIEHL NEELSEN ASİDE DİRENÇLİLER BOYAMA SETİ

	ÜRÜN ADI	: Ziehl Aside Dirençliler Boyama Seti	
	MARKASI	: GBL® Rosa-Stain	
	ÜRÜN REF NO	: 5017	
	Stok Kodu	Ambalaj Şekli	Birim Ambalaj Hacmi
445017050050	50 ml, HDPE Damlalıklı Beyaz Şişe	50 ml	
445017050250	250 ml, PP Damlalıklı Beyaz Şişe	250 ml	
445017020500	500 ml, HDPE Beyaz Şişe 28 mm	500 ml	

KULLANIM AMACI

Aside dirençli bakterilerin boyanarak tespit edilmesi amacıyla kullanılır.

TESPİT EDİLEN TÜRLER

Aside dirençli bakteriler.

FONKSİYONU

Ürün, tanı veya tanıya yardımcı olma amacıyla manuel kullanım için tasarlanmıştır.

GEREKEN NUMUNE TÜRÜ

Tüm vücut sıvıları.

ÇALIŞMA PRENSİBİ

Mycobacterium, *nocardia* ve *corynebacterium*'ların duvarlarında taykoik asit yoktur. Duvarın %35'ine yakın kısmı lipidlerden ve özellikle mikolik asitten oluşmaktadır. Duvarın bu özelliğinin, asit ve alkole karşı bakteri duvarının dayanıklılığını arttırdığı varsayımı üzerinde durulmaktadır. Bunlar, aldıkları boyayı kolayca bırakmazlar; yani Fuksin boyasını tutarlar. Basillerin duvarı asitli alkole dayanıklı olduğundan, boya basilde kalır.

İÇERİK BİLGİSİ

SET KOMPONENTLERİ		
A	Karbol Fuksin Çözeltisi ZN	1 Adet
B	Asit Alkol	2 Adet

C	Metilen Mavisi Çözeltilisi	1 Adet
---	----------------------------	--------

BOYAMA METODUNUN UYGULANMASI

- 1.Preparatı **“A-Karbol Fuksin Çözeltilisi ZN”** ile örtün.
- 2.Alttan 5 dakikadan az olmak şartı ile ısıtın.
- 3.Distile suyla 15 saniye yıkayın.
- 4.Preparatı **“B-Asit Alkol Çözeltilisi”** ile örtün. 15 saniye sonra lamı silkeleyerek ayırıcı uzaklaştırın.
- 5.Distile suyla 15 saniye yıkayın.
- 6.Preparatı **“C-Metilen Mavisi Çözeltilisi”** ile örtün. 30 saniye sonra lamı silkeleyerek ayırıcı uzaklaştırın.
- 7.Distile suyla 15 saniye yıkayın.
- 8.Havada, tercihen ısıtıcılı tabla üzerinde kurutun. Mikroskopta inceleyin.

Kalite Kontrol sonuçları:	
Aside Dirençli Mikroorganizmalar	Kırmızı
Diğer Mikroorganizmalar	Mavi
Arka Alanlar	Mavi

UYARILAR, ÖNLEMLER, ALINACAK TEDBİRLER

Ürünler yalnızca profesyonel kullanım içindir. Çok alevlenir sıvı ve buhar.

Yutulması halinde zararlıdır.

Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Genetik hasara yol açma şüphesi var. Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.

Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

YUTULDUĞUNDA: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerini hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.

GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

DEPOLAMA KOŞULLARI

Saklama sıcaklığı	Raf Ömrü
15/25 °C	2 yıl

SİPARİŞ - PAKET BİLGİSİ

Ürün Adı	REF No	Stok Kodu	Ambalaj Şekli	Birim Ambalaj Hacmi
Ziehl Neelsen Aside Dirençliler Boyama Seti	5017	445017050050	50 ml, HDPE Damlalıklı Beyaz Şişe	50 ml
		445017050250	250 ml, PP Damlalıklı Beyaz Şişe	250 ml
		445017020500	500 ml, HDPE Beyaz Şişe 28 mm	500 ml

SEMBOL ANAHTARI



REF Numarası



Ürün Üretim Tarihi



Ürün Depolama Sıcaklığı



Üretici Bilgisi



LOT Numarası



Ürün Son Kullanma Tarihi



Ürün Kullanım Kılavuzuna Bakın



Ambalaj Geri dönüşüm bilgisi



In Vitro Diagnostik



GBLGül Biyoloji Laboratuvarı Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

Merkez: Dudullu OSB. Mah. İMES C Blok 305 Sk. No:16 34775 Ümraniye / İstanbul / Türkiye
Şube : Şerifali Mah. Hattat Sk. No:10 34775 Ümraniye / İstanbul / Türkiye
Tel: 0216 364 15 00 • Faks: 0216 314 15 69 • www.gbl.com.tr • info@gbl.com.tr

Ürünle ilgili meydana gelen ciddi olumsuz olayları kalite@gbl.com.tr adresimizden bizlere bildirebilirsiniz.