

DAB KROMOJEN Kiti

KULLANIM AMACI:

In Vitro Diagnostik kullanım için

Katalog No

Hacim

PL-060-HD	60 ml (600 test)
PL-125-HD	125 ml (1250 test)

TANIMI

3,3' Diaminobenzidine (DAB) immünohistokimyasal boyamalarda ve immunoblotting yönteminde yaygın olarak kullanılan bir kromojendir. Peroksidaz enziminin varlığında DAB alkolde çözülme kaynağı bir çökelti oluşturur. Bu ürün, biri DAB kromojen diğeri DAB substrat olmak üzere sıvı formda olan ve buzdolabında saklanan iki komponentten oluşur. Standart çalışma dilusyonu 1 ml DAB Substrat içine 40 ul (0,9mg) DAB Kromojen eklenmesiyle hazırlanır, ancak oran isteğe göre de ayarlanabilir. Sıvı komponentlerin kullanılması tozların kullanılmasıyla karşılaşılabilecek bazı riskleri (ör: tozun teneffüs edilmesi) azaltır ve önceden belli bir hacimde hazırlanması gereken tabletlerin kullanılmasıyla oluşan israfın önüne geçilir. İki komponenti birleştirildikten sonra oluşan reaktif altı saat içinde kullanılabilir. Bu yüzden otomatik boyama makineleri için idealdir.

KOMPONENTLER

60 ML

PL-060-HD

125 ML

PL-125-HD

DAB Kromojen	PL-006-HDC	PL-012-HDC
DAB Substrate	PL-060-HDS	PL-125-HDS

UYARILAR VE ÖNLEMLER

MSDS'i inceleyin.

SAKLAMA KOŞULLARI VE RAF ÖMRÜ

2-8°C 'ta muhafaza ediniz. Her komponentin dayanıklılık süresi 24 aydır.

MİKROBİYOLOJİK DURUM

Ürün(ler) steril değildir.

GEREKLİ DİĞER MADDELER

Yok.

ÖRNEĞİN VE REAKTİFLERİN HAZIRLANIŞI

Prosedüre bakınız.

PROSEDÜR

- 1 ml DAB substrat içine 1 damla (40 µl) DAB kromojen koyunuz.
- Karşımı doku kesiti üzerine uygulayınız.
- Doku kesitini 5-10 dakika inkübe ediniz.
- Dokuyu yıkayın, zıt boyama sonrası dehidre edin, ksilenden geçirerek lamel ile kapatınız.

Sorun Giderme

E-posta (patolab@patolab.com.tr) yoluyla PatoLab Teknik Destek bölümü ile temasa geçiniz.