

Cat. No.: 31101 20 L
Cat. No.: 31111 5 L

TÊN SẢN PHẨM
Dia-Diluent-D

MỤC ÍCH SỬ DỤNG

(Chỉ sử dụng trong chu trình IVD)

Hóa chất Dia-Diluent-D sử dụng cho các dòng máy huyết học như: Diagon, Mindray, Teco, Cell-Dyn... sử dụng như là hóa chất pha loãng máu toàn phần.

TÓM TẮT VÀ NGUYÊN LÝ

Một thể tích mẫu máu toàn phần sẽ được hút vào máy phân tích nhằm để pha loãng và phân tích pha loãng Dia-Diluent-D. Một phần pha loãng ưu tiên này là tỉ lệ pha loãng và hóa chất pha loãng Dia-Diluent-D. Phần pha loãng thừa sẽ được đưa vào buồng phân tích thành phần hồng cầu (RBC) và tiểu cầu (PLT) bằng phương pháp kháng. Phần còn lại của pha loãng ưu tiên sẽ được thêm vào mẫu hóa chất ly giải để đo hemoglobin (HGB), số lượng tế bào bạch cầu (WBC), tế bào lympho (LYM), tế bào (MID), số lượng bạch cầu hạt (GRAN). Quy trình và nguyên lý của máy phân tích huyết học, vui lòng xem trong quy định sản phẩm.

THÀNH PHẦN

- Sodium chloride < 0,9 %
- Sodium sulphate < 1,2 %
- Buffer < 1,1 %
- Stabiliser < 0,01 %

THẬN TRỌNG

- Sản phẩm này không chứa các thành phần gây hại và không nguy hiểm. Trong trường hợp tiếp xúc với da hoặc mắt rửa sạch ngay.
- Bên ngoài, mẫu máu và tất cả các vật liệu tiếp xúc với sản phẩm này phải xử lý như là chất thải sinh học có khả năng truyền nhiễm và phải có biện pháp phòng ngừa thích hợp.
- Không sử dụng hóa chất ảnh hưởng đến các thành phần trên nhãn.
- Tránh làm nhiễm khuẩn hóa chất, nếu không kết quả sai có thể xảy ra.
- Sử dụng đúng Quy trình xử lý chất thải của nhà sản xuất khi xử lý chất thải.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

1. Lắp đặt hóa chất phải là một KTV xét nghiệm được đào tạo chuyên nghiệp.
2. Hóa chất phải được bảo quản trong tối thiểu 24 giờ.
3. Lắp đặt và tháo nắp thùng hóa chất ra. Giữ ống dây hút hóa chất vào trong thùng. Vệ sinh nắp đậy.
4. Quy trình lắp đặt các hóa chất khác cần tuân thủ (vui lòng xem mục "THIẾT BỊ, HÓA CHẤT YÊU CẦU NHẬN KÈM THEO").
5. Theo dõi quy trình lắp đặt hóa chất vào thiết bị một cách kỹ lưỡng. Chi tiết xem hướng dẫn sử dụng máy phân tích huyết học.
6. Khi thay thế mẫu Lô hóa chất mới, vui lòng chú ý kiểm tra nắp đậy thiết bị.

BO QUẢN VÀ NHỮNG

- Khi chưa mở nắp hóa chất này sẽ ổn định trong 18 tháng kể từ ngày sản xuất khi được bảo quản nhiệt độ 15-35°C trong phòng tối. Xem hướng dẫn ghi trên nhãn. Khi hóa chất có bất kỳ dấu hiệu ô nhiễm hoặc mất màu, nhìn thấy vẩn đục hoặc thay đổi màu sắc, nên thay thế mới.
- **KHÔNG** sử dụng hóa chất mà khi đã đóng nắp.
- Một khi đổ vào thiết bị, hóa chất sẽ ổn định trong 60 ngày.

KẾT QUẢ MONG ĐỢI

Xem bảng tính kết quả của thiết bị.

GIỚI HẠN

Hóa chất phải được sử dụng trong phạm vi nhiệt độ môi trường xung quanh là 15-35°C. Các thông số có thể không chính xác do ảnh hưởng của các mẫu bệnh phẩm. Tham khảo hướng dẫn sản phẩm cho những chi tiết của các kỹ thuật này.

Xác nhận bất kỳ thông số hoặc tính toán theo phương pháp tham khảo của các kỹ thuật khác.

Hóa chất Diagon chỉ có thể sử dụng với hóa chất Diagon khác. Kết quả có thể sai nếu các hóa chất này được sử dụng kết hợp với hóa chất của bên thứ ba.

THIẾT BỊ, HÓA CHẤT YÊU CẦU NHẬN KÈM THEO

- **Máy phân tích huyết học Diagon, Mindray, Teco, Cell-Dyn..**
- **Dia-Lyse-Diff-D CF**
- Cat. No.: 31102 500 mL
- **Dia-Rinse-D**
- Cat. No.: 31103 20 L
- Cat. No.: 31113 5 L
- **Dia-Probe-Cleaner-D**
- Cat. No.: 31105 50 mL

YÊU CẦU MÔI TRƯỜNG

Hóa chất pha loãng Dia-Diluent-D này được sử dụng cùng với mẫu máu để ly tâm mẫu và cho vào trong ống nghiệm EDTA. Các mẫu phân tích huyết học có thể cần lưu trữ lên đến 8 giờ ở nhiệt độ 16-30°C hoặc lên đến 24 giờ sau khi lưu trữ ở nhiệt độ (2-8°C).

Thông tin chi tiết, vui lòng xem hướng dẫn sản phẩm.

NHÀ MÁY SẢN XUẤT

DIAGON LTD.

Baross u. 52, 1047 Budapest, Hungary
Tel.: +36 1 3696500, Fax.: +36 1 3696301

