

# HEMOLYSIS WASHING SOLUTION 80H

TUTO PŘÍLOHU BALENÍ MĚJTE ZA VŠECH OKOLNOSTÍ PO RUCE A PŘED POUŽITÍM SI JI PEČLIVĚ PROČTĚTE. POKUD DOŠLO NEBO MOHLO DOJÍT K VÁŽNÉ NEHODĚ SOUVISEJÍCÍ S TÍMTO PROSTŘEDKEM, NAHLASTE TO PŘÍMO NEBO PROSTŘEDNICTVÍM AUTORIZOVANÉHO ZÁSTUPCE VÝROBCE A MÍSTNÍMU REGULAČNÍMU ÚRADU.

## URČENÝ ÚČEL

HEMOLYSIS WASHING SOLUTION 80H je promývací roztok určený k použití s HA-8180V nebo HA-8180T, které jsou určeny pro kvantitativní měření HbA1c a HbA2. Pouze pro diagnostické používání *in vitro* a používání profesionály.

## SHRNUTÍ A PRINCIP

Měření stabilního HbA1c je velmi užitečné pro diagnózu a léčbu diabetu a pozorování diabetických stavů. HA-8180V a HA-8180T měří HbA1c v krvi s použitím kationtoměničové chromatografie s reverzní fází. Vzorek krve rozředěný hemolytickým promývacím roztokem se odešle do kolony, kde se frakcionuje do několika složek hemoglobinu s použitím vysokoučinné kapalinové chromatografie (HPLC).

## VÝSTRAHY

- Tento produkt obsahuje jako konzervační látku méně než 0,02% slizničné dráždivého azidu sodného (NaN<sub>3</sub>).
- Azid sodný může reagovat s mědí nebo olovem, a může tak vzniknout potenciálně výbušný azid kovu.
- Azid sodný může také reagovat s kyselinou, a může tak vzniknout toxický a výbušný azid vodíku.
- Proto je při likvidaci těchto materiálů nutno použít odpovídající objem vody, aby se zabránilo tomu, že by ve vodovodním potrubí zůstal zbytkový reagent.
- Přijde-li tento produkt do kontaktu s očima nebo ústy, okamžitě je opláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Přijde-li do kontaktu s kůží, opláchněte ji velkým množstvím vody.
- Použitý tekutý odpad s obsahem vzorků krve likvidujte v souladu s místními nařízeními pro nakládání s biologicky nebezpečným odpadem.

## PŘEDBĚŽNÁ OPATŘENÍ

- Pouze pro diagnostické používání *in vitro*.
- Tento produkt je určen výhradně pro HA-8180V nebo HA-8180T. NEPOKOUŠEJTE se o použití s jinými přístroji. Postupujte podle informací v návodu k obsluze přístroje.
- Je-li tento produkt uchováván na chladném místě, např. v chladničce, nechte ho alespoň hodinu před umístěním do přístroje ve stejném prostředí jako přístroj.
- NEPOUŽÍVEJTE hemolyzační promývací roztok po uplynutí doby použití.
- Doba použití je uvedena na krabici i na štítku na lahvičce.
- Umístěte lahvičku s hemolyzačním promývacím roztokem na určené místo v držáku lahviček a správně připojte na uzávěr lahvičky trysku na hemolyzační promývací roztok.
- Lahvičku s hemolyzačním promývacím roztokem vyměňte za novou, i když v ní ještě zůstává malé množství roztoku.
- Dolévání nového roztoku do staré lahvičky může mít za následek nepřesné výsledky měření.
- Vždy nakládejte s tímto produktem opatrně.
- Vyvarujte se fyzického nárazu.

## POSTUP MĚŘENÍ

Postupujte podle návodu k obsluze přístroje.

## SKLADOVÁNÍ

- Neotevřené lahvičky s hemolyzačním promývacím roztokem skladujte mimo dosah přímého slunečního světla při teplotě mezi 3 a 30°C.
- Po otevření spotřebujte hemolyzační promývací roztok do jednoho měsíce, i když je ještě před uplynutím doby použití.
- Pokud se přístroj nebude používat týden nebo déle, vyjměte z přístroje lahvičku s hemolyzačním promývacím roztokem. Poté ji dobře zavřete a skladujte při teplotě mezi 3 a 30°C, aby se zabránilo zhoršení kvality a/nebo koncentrace tekutiny.

## DODANÉ MATERIÁLY

HEMOLYSIS WASHING SOLUTION 80H: 3 x lahvička 2 L / krabice, fosfátový pufr obsahující povrchově aktivní látku.

Materiály lahvičky:

Polyetylenová (PE) s uzávěrem z polypropylenu (PP)

## POŽADOVANÉ, ALE NEDODANÉ MATERIÁLY

Postupujte podle návodu k obsluze přístroje.

## SBĚR VZORKŮ

Postupujte podle návodu k obsluze přístroje.

## KONTROLA KVALITY

Postupujte podle návodu k obsluze přístroje.



ARKRAY Factory, Inc.  
1480 Koji, Konan-cho, Kōka-shi  
Shiga 520-3306, JAPAN  
[https://www.arkray.co.jp/script/mailform/afc-contact\\_eng](https://www.arkray.co.jp/script/mailform/afc-contact_eng)



ARKRAY Europe, B.V.  
Prof. J.H. Bavincklaan 2  
1183 AT Amstelveen, THE NETHERLANDS  
Kontakt na technickou podporu  
[TEL: +31-20-545-24-50]

