

# DILUENT 90

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

DILUENT 90 je určeno k ředění komerčně dostupných kontrolních materiálů pro použití s HA-8190V, který je určen pro kvantitativní měření HbA1c. DILUENT 90 je také určeno k ředění vzorků plné krve. Pouze pro diagnostické používání *in vitro* a používání profesionály.

## VÝSTRAHY

- Přejde-li DILUENT 90 do kontaktu s očima nebo ústy, okamžitě je opláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Přejde-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-8190V. NEPOKOUŠEJTE se o použití s jinými přístroji. Postupujte podle informací v návodu k obsluze přístroje.
- NEPOUŽÍVEJTE tuto sadu po uplynutí doby použití.
- Doba použití je uvedena na krabici i na štítku na lahvičce.
- Po otevření uchovávejte lahvičku při teplotě mezi 2 a 8°C, aby se zamezilo kontaminaci patogenními mikroby.
- Před použitím si přečtěte přílohu v balení, která se dodává s komerčně dostupnými kontrolními materiály.
- Vyvarujte se mísení reagentů po otevření lahvičky.
- NEPOUŽÍVEJTE připravený kontrolní materiál v případě zakalení nebo přítomnosti cizorodých částic.
- Naředěný vzorek plné krve a kontrolní materiál uchovávejte při teplotě mezi 2 a 8°C a použijte do 8 hodin. Použití po delší době než 8 hodin může mít za následek nepřesné výsledky měření.

## POSTUP

- Vzorky plné krve (příprava vzorků pro hemolýzu)
- Přidejte do vzorků plné krve odpovídající objem DILUENT 90.
- Měřitelná koncentrace hemoglobinu v naředěném vzorku pro hemolýzu v HA-8190V je 75–225 mg/dL (standardně 150 mg/dL).
- Pokud koncentrace není v tomto rozmezí, může se zobrazit chybové hlášení nebo dojde k slabé reprodukovatelnosti.
- Pokud k tomu dojde, změňte odpovídajícím způsobem ředící poměr, aby došlo k úpravě koncentrace, a proveďte měření znovu. (V HA-8190V se používá 101krát naředěná plná krev.)

## SKLADOVÁNÍ

Neotevřená: Skladujte na tmavém místě mimo dosah přímého slunečního světla při teplotě mezi 2 a 30°C.

Otevřená: Uchovávejte dobře zavřené při teplotě mezi 2 a 8°C.

## DODANÉ MATERIÁLY

DILUENT 90: 1 x lahvička 250 mL, fosfátový pufr obsahující povrchově aktivní látku.

Materiály lahvičky:

Polyetylenová (PE) s vnitřním uzávěrem z PE a vnějším uzávěrem z polypropylenu (PP).



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]

