

PID: 390

UID: 390

Ostatnia aktualizacja: 20.05.2020 14:20

by **biogenet**

e **biogenet**

KWAS ARACHIDONOWY 50 MM



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Kwas arachidonowy - każda fiolka zawiera 10 mg kwasu arachidonowego, oczyszczonego (>99%) - przechowywać w temp -20°C. W zestawie znajduje się fiolka zawierająca 100 mg albuminy bydlęcej frakcji V o czystości 96%-99% (70-140 oznaczeń) - przechowywać w temp. 4-8°C.

Stężenie: 50 mM

Dostarczany jako: 10 mg kwasu arachidonowego o czystości >99%. W zestawie znajduje się 100 mg albuminy bydlęcej V frakcji o czystości 96%-99%

Przygotowanie: Do fiolki zawierającej albuminę dodać 1 mL jałowej soli fizjologicznej. Pozostawić na 15-30 minut od czasu do czasu mieszając delikatnie do całkowitego rozpuszczenia albuminy. Kwas arachidonowy jest w postaci oleistej kropli. Krótko zwirować. Odpipetować 700 uL rozpuszczonej albuminy w porcjach po 100 uL, tak aby mieć pewność, że cały kwas arachidonowy został zmieszany. (Nie pipetować jednorazowo 700 uL). Mieszaninę przenieść do probówki typu Eppendorf i worteksować przez 5 minut. Zworteksowany reagent powinien być mleczny z dużą ilością pęcherzy powietrza. Każdorazowo przed użyciem należy mieszaninę worteksować przez 2 minuty.

Przechowywanie i trwałość: Liofilizat: Albumina - w temp. 2-8°C, Kwas arachidonowy w postaci oleistej kropli - temp. <-20°C; Rozpuszczony reagent: 3 miesiące w temp.-70°C w ciemni w porcjach po 100 ?L; 1 miesiąc w temp. -20°C w ciemni. Rozporcjowany reagent należy rozpuścić w dłoni a następnie worteksować przez 2 minuty. Stężenie robocze: 8 godzin w temp. 2-8°C w ciemni

Zalecane objętości: Krew (rozcieńczona/nierozcieńczona): Dodać 10 uL reagentu do 1 mL próbki, aby otrzymać końcowe stężenie 0,5 mM

MODELE

[Link do pliku źródłowego](#)



BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl