

Syngen Gold Gel Stain

Zawartość opakowania i warunki przechowywania

Syngen Gold Gel Stain	zestaw demo	SY521033	SY521034
Objętość	50 µl	1 ml	5 x 1 ml

Syngen Gold Gel Stain po dostawie należy przechowywać w 4°C, chronić od światła.

Opis

Syngen Gold Gel Stain to nowoczesny barwnik do wizualizacji kwasów nukleinowych w żelach elektroforetycznych. Jest doskonałą i bezpieczną alternatywą dla bromku etydyny. Może być stosowany zarówno jako dodatek do żelu agarozowego, jak też do barwienia po rozdziale, gdzie daje wyższą czułość odczytu. Podstawowe fale wzbudzające Syngen Gold Gel Stain to 250nm i 482nm dzięki czemu można stosować transiluminatora UV 302/312 nm lub transiluminatory z niebieskimi diodami LED. Fala emisji wynosi ok. 509 nm. Prążki wybarwione Syngen Gold Gel Stain emitują silny zielony sygnał i dobrze odcinają się od tła.

Sposób przygotowania

DODATEK DO AGAROZY PRZED WYLANIEM ŻELU

Na 100 ml rozpuszczonej agarozы dodaj 4-8 µl barwnika.

BARWIENIE PO ROZDZIALE

Na 100 ml buforu użyj 10-25 µl barwnika. Czas wybarwiania to ok. 10-30 minut w zależności od grubości żelu i stężenia agarozы. Roztwór można użyć 2-3 krotnie, przechowywać w RT, chronić od światła.

Producent

Syngen Biotech Sp. z o.o. Sp. k.
54-116 Wrocław, ul. Ostródzka 13
tel. 71 349 70 13, 71 349 91 66, 71 349 61 67, faks 71 349 70 33
kolumienki.pl, syngen.pl, info@syngen.pl

