

## Eozyna i roztwór (Wodny)

**Opis:** Roztwór eozyny Y (wodny) jest przeznaczony do stosowania w histologicznej demonstracji cytoplazmy i jest powszechnie stosowany jako barwnik przeciwstawny dla hematoksyliny. Przy prawidłowym stosowaniu można uzyskać różne odcienie różu, które pomagają w wizualizacji składników tkanki. Erytrocyty, kolagen i cytoplazma komórek mięśniowych lub nabłonkowych będą barwić się różnymi odcieniami różu.

Cytoplazma:	Od różowego do czerwonego
Erytrocytów	Od różowego do czerwonego
Jądra:	/Niebieski (Hematoksylina)

**Zastosowania/ograniczenia:** Wyłącznie do diagnostyki in vitro.  
Zastosowania histologiczne i cytologiczne.  
Robić nie Użyj przeszłej daty wygaśnięcia.  
Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z tymi odczynnikami.


**Tkanka kontrolna:** Jakakolwiek utrwalona lub zamrożona tkanka.  
Rozmaz komórkowy.


**Składowanie:** Temperatura pokojowa (18-25° C.)



**Dostępność/Zawartość:**

<u>Przedmiot #</u>	<u>Głośność</u>
Zobacz materiał EYQ500	Pojemność 500 ml
EYQ999 powiedział:	Pojemność 1000 ml
EYQ010 powiedział:	10 litrów
EYQ-20000 powiedział:	20 litrów

**Środki ostrożności:** Unikać kontaktu ze skórą i oczami.  
Działa szkodliwie po połknięciu.  
Przestrzegaj wszystkich federalnych, stanowych i lokalnych przepisów dotyczących utylizacji.  
Używaj w dygestoriach chemicznych, gdy tylko jest to możliwe.  
Nosić odzież ochronną.

Przechowywanie: 18°  
C  25° C

 Laboratoria ScyTek, Inc.  
205 Południe 600 Zachód  
Logan, UT 84321  
435-755-9848  
Stany Zjednoczone Ameryki

 Autoryzowany przedstawiciel w Europie  
 (Tylko kwestie regulacyjne)  
EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570  
ul. Molsnstraat 15  
2513 BH Haga, Holandia


P.O. Box 3286 - Logan, Utah 84323, U.S.A. - Tel. (800) 729-8350 - Fax (435) 755-0015 - [www.scytek.com](http://www.scytek.com)


### Procedura (standardowa):



1. W razie potrzeby odparafinować skrawki i uwodnić do wody destylowanej.
2. Jeśli skrawki są utrwalone metodą Zenkera, usuń kryształ chloru rtęci za pomocą jodu i wyczyść tiosiarczanem sodu. Spłucz pod bieżącą wodą z kranu.
3. Spłucz szkiełko w wodzie destylowanej.
4. Spłucz szkiełko w wodzie destylowanej.
5. Wsunąć barwnik w Hematoxylin, Mayer's (HMM125) przez 5 minut.
6. Płucz szkiełko pod bieżącą wodą z kranu przez 2-3 minuty.
7. Zastosuj odczynnik do niebieszczenia (BRT125) przez 30 sekund.
8. Spłucz w wodzie destylowanej.
9. Wsunąć plamę w roztworze Eozyny Y przez 5 minut.
10. Szybko spłucz w 95% alkoholu, a następnie 2 minuty w alkoholu bezwodnym.
11. Wyczyść i zamontuj w żywicy syntetycznej.

### Odwołania:

1. Sheenan, D.C., Hrapchak, B.B. Teoria i praktyka histotechniki, wydanie 2. CV Mosby, Columbus, OH. Strony 140-141, 1980.
2. Lillie, R.D., Fullmer, H.M. Technika histopatologiczna i histochemia praktyczna, wydanie 4, McGraw-Hill, NY. Strony 205-208, 1976.
3. Luna, L.G. Manual of Histologic Staining Methods of the Armed Forces Institute of Pathology, wydanie 3, McGraw-Hill, NY, strony 34-35, 1968.

Przechowywanie: 18°  
C  25° C

 Laboratoria ScyTek, Inc.  
205 Południe 600 Zachód  
Logan, UT 84321  
435-755-9848  
Stany Zjednoczone Ameryki

 Autoryzowany przedstawiciel w Europie  
 (Tylko kwestie regulacyjne)  
EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570  
ul. Molsnstraat 15  
2513 BH Haga, Holandia