



Европейски съюз

ЕВРОПЕЙСКИ СОЦИАЛЕН ФОНД 2007 – 2013  
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА  
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ“



Европейски социален фонд

BG051PO001-3.3.06 -0059

ФУНДАМЕНТАЛНО И ПРИЛОЖНО ОБУЧЕНИЕ  
НА ДОКТОРАНТИ, ПОСТДОКТОРАНТИ,  
СПЕЦИАЛИЗАНТИ И МЛАДИ УЧЕНИ  
В ИНТЕРДИСЦИПЛИНАРНИ БИОЛОГИЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ  
И ИНОВАЦИОННИ БИОТЕХНОЛОГИИ.

**Бенефициент:**

Институт по биология и имунология на размножаването "Акад. Кирил Братанов"

**Партньори:**

Софийски Университет „Св. Климент Охридски“, Биологически Факултет  
Химикотехнологичен и металургичен университет, катедра „Биотехнология“  
Проген ООД



Образец № 3

ДО ИБИР – БАН  
бул. „Цариградско шосе“ № 73  
гр. София

**ТЕХНИЧЕСКА ОФЕРТА**

За участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:  
**«Доставка на материали /реактиви/ и консумативи по обособени позиции»**

**ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 8 и име Вторични антители и конюгати за имунохимия**

Настоящата оферта е подадена от: **БИОПЛАСТ ЕООД** /наименование на участника/  
**ЕИК/БУЛСТАТ 200797338;**

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ДИРЕКТОР,

Заличени подписи - чл.2, ал.1 от  
ЗЗЛД

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“  
2007-2013, съфинансирана от Европейския съюз чрез “Европейския социален фонд“

Заличен печат - чл.37, ал.  
1 от ЗЗК - търговска тайна;  
Заличен подпис - чл.2, ал.1  
от ЗЗЛД

1. С настоящето представяме нашата техническа оферта за обособена позиция № 8 и име **Вторични антигени и конюгати за имунохимия** (офертата се изготвя за всяка обособена позиция по отделно) от поръчката.

Предлагаме следните артикули за обособената позиция, по която участвуваме, като прилагаме попълнена таблица, доказваща съответствието на предлаганите от нас артикули с изискванията на Възложителя:

Заличени подписи - чл.2, ал.1 от ЗЗЛД

(1) № по ред	(2) Номер от ОП	(3) Наименование	(4) Единица мярка	(5) Количество	(6) Предложение на участника, включващо технически характеристики на артикула, съобразно изискванията на техническата спецификация на Възложителя	(7) Предложение на участника, включващо артикула и име на производителя на артикула (тази колона се попълва задължително само за обособени позиции № 1 – 38)
	ОП Р-8	Обособена позиция № 8 - Име - Вгоришни антигени и конюгати за имунохимия				
97	ОП Р-8-1	Заешки анти-човешки IgG (H&L) - HRP; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Заешки анти-човешки IgG (H&L) – HRP Конц. - 1.0 mg/ml; Кол-во - 1.0 mg	RbxHu-003-DHRPX ImmunoReagents, Inc.
98	ОП Р-8-2	Заешки анти-плъши IgG (H&L) - HRP; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Заешки анти-плъши IgG (H&L) – HRP Конц. - 1.0 mg/ml; Кол-во - 1.0 mg	RbxRt-003-DHRPX ImmunoReagents, Inc.
99	ОП Р-8-3	Заешки анти-кози IgG (H&L) - HRP; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Заешки анти-кози IgG (H&L) – HRP Конц. - 1.0 mg/ml; Кол-во - 1.0 mg	RbxGt-003-EHRPX ImmunoReagents, Inc.
100	ОП Р-8-4	Кози анти-заешки IgG (H&L) - HRP; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Кози анти-заешки IgG (H&L) – HRP Конц. - 1.0 mg/ml; Кол-во - 1.0 mg	GtxRb-003-FHRPX ImmunoReagents, Inc.
101	ОП Р-8-5	Кози анти-миши IgG (H&L) - Biotin; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Кози анти-миши IgG (H&L) – Biotin Конц. - 1.5 mg/ml; Кол-во - 2.0 mg	GtxMu-003-EBIO ImmunoReagents, Inc.
102	ОП Р-8-6	Кози анти-заешки IgG (H&L) - Biotin; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Кози анти-заешки IgG (H&L) – Biotin Конц. - 1.5 mg/ml; Кол-во - 2.0 mg	GtxRb-003-EBIO ImmunoReagents, Inc.
103	ОП Р-8-7	Магарешки анти-миши IgG (H&L) - Alexa Fluor®488 или еквивалент; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Магарешки анти-миши IgG (H&L) – DyLight®488 Конц. - 1.0 mg/ml; Кол-во - 1.0 mg	DkxMu-003-F488NHSX ImmunoReagents, Inc.
104	ОП Р-8-8	Магарешки анти-заешки IgG (H&L) - Alexa Fluor®647 или еквивалент; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Магарешки анти-заешки IgG (H&L) – DyLight®488 Конц. - 1.0 mg/ml; Кол-во - 1.0 mg	DkxRb-003-F488NHSX ImmunoReagents, Inc.
105	ОП Р-8-9	Магарешки анти-миши IgG H&L (Alexa Fluor®647) или еквивалент; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Магарешки анти-миши IgG (H&L) – DyLight®650 Конц. - 1.0 mg/ml; Кол-во - 1.0 mg	DkxMu-003-F650NHSX ImmunoReagents, Inc.
106	ОП Р-8-10	Магарешки анти-заешки IgG H&L (Alexa Fluor®647) или еквивалент; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Магарешки анти-заешки IgG (H&L) – DyLight®650 Конц. - 1.0 mg/ml; Кол-во - 1.0 mg	DkxRb-003-F650NHSX ImmunoReagents, Inc.

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси” 2007-2013, съфинансирана от Европейския съюз чрез ~~Европейския социален фонд~~

Заличен печат - чл.37, ал.1 от ЗЗК - търговска тайна; Заличен подпис - чл.2, ал.1 от ЗЗЛД

Заличен подпис и - чл.2, ал.1 от ЗЗЛД

107	ОП Р-8-11	Магарешки анти-заешки IgG (Alexa Fluor 350) или еквивалент; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Магарешки анти-заешки IgG (H&L) - DyLight®350 Конц. - 1.0 mg/ml; Кол-во - 1.0 mg	DkxRb-003-F350NHSX ImmunoReagents, Inc.
108	ОП Р-8-12	Кози анти-заешки IgG (AlexaFluor 488) или еквивалент; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Кози анти-заешки IgG (H&L) - DyLight®488 Конц. - 1.0 mg/ml; Кол-во - 1.0 mg	GtxRb-003-E488NHSX ImmunoReagents, Inc.
109	ОП Р-8-13	Кози анти-миши IgG (Alexa Fluor® 680— R-phycoerythrin) или еквивалент; конц. - не по-малко от 0.5 mg/ml	опаковка	1	Кози анти-миши IgG Antibody (H+L), PE-Cy5.5 Конц. - 1.0 µg/µl; Кол-во – 200 µl	bs-0296G-PE-Cy 5.5 Bioss, Inc.
110	ОП Р-8-14	Стрептавидин – HRP (horseradish peroxidase)	опаковка	1	Стрептавидин – HRP Кол-во – 1 ml	ABIN376335 Antibodies-online
111	ОП Р-8-15	Стрептавидин –FITC (Fluorescein isothiocyanate)	опаковка	1	Стрептавидин – FITC Кол-во – 1 mg	ABIN376199 Antibodies-online
112	ОП Р-8-16	Среда за покриване на срези за имунофлуоресценция, съдържаща DAPI. Разфасовка от 30 мл	опаковка	1	Среда за подгискане на флуоресценцията с DAPI – две разфасовки по 20 мл	ab104139 Abscam

**Забележка:** Колони (1) – (5) от таблицата се ползват съгласно Техническата Спецификация на Възложителя - Приложение № 1 от документацията за участие – без да се променят !!.

Заличени подписи -  
чл.2, ал.1 от ЗЗЛД

Проектът е осъществява с Финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси” 2007-2013, съфинансирана от Европейския съюз чрез

“Европейският социален фонд”

Заличен  
печат -  
чл.37, ал.  
1 от ЗЗК -  
търговска  
тайна;  
Заличен  
подпис -  
чл.2, ал.1  
от ЗЗЛД

2. Срокът за изпълнение на доставки по обособената позиция, след получаване на възлагателно писмо от Възложителя е до 5 календарни дни (минимум 1 ден и не повече от 45 календарни дни. При непотълване от участника се приема 45 кал. дни).

3. За обособени позиции № 1 – 38: Остатъчният срок на годност на предложените с офертата стоки към датата на доставка ще бъде 12 месеца (не по-малко от 9 месеца, където е приложимо). Под остатъчен срок на годност се има предвид времето за което реактивът е годен за употреба след доставка в сградата на Възложителя.

4. Ако бъдем избрани за изпълнител се ангажираме да осигурим предложените с офертата стоки за целия срок на договора. В случай, че поради непредвидени обстоятелства същите бъдат спрени от производство се ангажираме да предложим продукт с еквивалентни или сходни характеристики.

5. Осигуряваме следното време за реакция, при подадена рекламация на артикул от страна на Възложителя, съгласно условията на договора: 1 дни (минимум 1 и максимум 14 календарни дни. При непотълване от участника се приема 14 кал. дни). В посочения срок ще отговорим на Възложителя обосновано в писмен вид дали приемаме или отхвърляме рекламацията.

6. Стоките (с изключение на рециклирани тонери) ще се доставят в оригинална, ненарушена опаковка на производителя, при спазване на условията на производителя за транспорт и съхранение на артикула.

7. При доставка, стоките ще бъдат придружени от приложимите за случая сертификати и документи, издадени от производителя и/или контролиращи организации.

8. Подаването на настоящата техническа оферта удостоверява безусловното приемане от наша страна на всички изисквания и задължения, поставени от Възложителя в провежданата процедура за съответната обособена позиция.

**! ВАЖНО:** Ако участникът подава оферта за повече от една обособена позиция, плик № 2, т.е. Техническа оферта се представя за всяка обособена позиция по отделно в отделен плик № 2 и се надписва по следния начин:

„Име на участника: .....

Предложение за изпълнение на поръчката по обособена позиция № .... ”

Дата 8.08.2014 год  
гр. София

.....  
/ подпис, печат/

Заличен печат - чл.37, ал. 1 от ЗЗК - търговска тайна; Заличен подпис - чл.2, ал.1 от ЗЗЛД
--

Упълномощен да подпише предложението за и от името на  
..... (изписва се името на участника)  
.....  
(изписва се името на упълномощеното лице и длъжността,  
като в случай, че това не е законния представител на  
участника се прилага нотариално заверено пълномощно).

Заличени подписи - чл.2, ал.1 от ЗЗЛД
--

1164 София , кв. Лозенец , ул. „ Златовръх „ № 63 Заличени данни - чл.37, ал. 1 от 33К - търговска тайна  
Заличени данни - чл.37, ал. 1 от 33К - търговска тайна

## Отговор

**По отношение ваше запитване ,свързано с Липсващи документи и констатирани нередовности по отношение на документите в плик № 1 от офертата за обособени позиции № 7.** Заличени текстове, тъй като се отнасят до други обособени

1. Прилагам Списък на документите, съдържащи се в офертата, Административни сведения за участника и попълнения образец на Оферта за участие в процедурата, подписани от управителя Калин Константинов Краев.
2. Прилагам декларация за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 2 от ЗОП - Образец № 6 от документацията за участие със заявено: „4. Представяваният от мен участник няма задължения по смисъла на чл. 162, ал. 2, т. 1 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс към държавата и към община, установени с влязъл в сила акт на компетентен орган, освен ако е допуснато разсрочване или отсрочване на задълженията, *а в случай че участникът е чуждестранно лице – няма задължения за данъци или вноски за социалното осигуряване съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен.*

**По отношение ваше запитване ,свързано с Констатирани Нередовности и Въпроси: По отношение на представените в Плик № 1 брошури, каталози, извадки от брошури, каталози и други документи на производителя, указващи името на производителя на артикула, каталожен или партиден номер на артикула, техническите и функционални характеристики на артикула за обособени позиции**

Заличени текстове, тъй като се отнасят до други обособени позиции.

**8.** Заличени текстове, **илагам:** тъй като се отнасят до други обособени позиции.

• Заличени текстове, тъй като се отнасят до други обособени позиции.

- Преводи на български език на брошурите за артикули от Обособена позиция № 8 – **„Вторични антители и конюгати за имунохимия”.**

Заличени текстове, тъй като се отнасят до други обособени позиции.



# БИОПЛАСТ ЕООД



1164 София , кв. Лозенец , ул. „ Златовръх „ № 63

Заличени данни - чл.37, ал. 1 от ЗЗК - търговска тайна

Заличени данни - чл.37, ал. 1 от  
ЗЗК - търговска тайна

Заличени текстове, тъй като се отнасят до други обособени позиции.



# БИОПЛАСТ ЕООД



1164 София , кв. Лозенец , ул. „ Златовръх „ № 63

Заличени данни - чл.37, ал. 1 от  
ЗЗК - търговска тайна

Заличени данни - чл.37, ал. 1 от ЗЗК - търговска тайна

Заличени текстове, тъй като се отнасят до други обособени позиции.





# БИОПЛАСТ ЕООД



1164 София , кв. Лозенец , ул. „ Златовръх „ № 63

Заличени данни - чл.37, ал. 1 от 33К - търговска тайна

Заличени данни - чл.37, ал. 1 от 33К - търговска тайна

Заличени текстове, тъй като се отнасят до други обособени позиции.

Изготвил: Заличени лични данни - чл.2, ал.1 от 33ЛД

Управител на БИОПЛАСТ ЕООД

Заличен печат - чл.37, ал. 1 от 33К - търговска тайна;  
Заличен подпис - чл.2, ал.1 от 33ЛД

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Заешки анти-човешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Заешки анти-човешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с HRP
Каталожен Номер:	RbxHu-003-DHRPX
Концентрация:	1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	1.0 mg
Конюгат:	Хряннова Peroксидаза (Horseradish Peroxidase)
Форма:	Лиофилизирана
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки човешки IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено антитяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Заек
Имуноген:	Пречистен Човешки IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободно от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.1% (v/v) Kathon CG
Разтваряне:	Разтворете с 1.1 ml дейонизирана вода и оставете да се разтвори най-малко 30 мин. на стайна температура. Центрофугирайте за отстраняване на всякакви частици. Пригответе всекидневно свежи разтвори.
Съхранение:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C.
Годност:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C. За по-дълъг период на съхранение след разреждане, разрежете с 50% глицерол и съхранявайте при -20 °C като аликвоти.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това антитяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (<math>\gamma</math>) вериги на човешки IgG</li> <li>• леки вериги на всички човешки имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови човешки серумни имуноглобулини</li> </ul>
Страна на произход:	Заешкият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Заешки анти-пльши IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Заешки анти-пльши IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с HRP
Каталожен Номер:	RbxRt-003-DHRPX
Концентрация:	1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	1.0 mg
Конюгат:	Хрянова Пероксидаза (Horseradish Peroxidase)
Форма:	Лиофилизирана
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки пльши IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено антитяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Заек
Имуноген:	Пречистен пльши IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободен от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.1% (v/v) Kathon CG
Разтваряне:	Разтворете с 1.1 ml дейонизирана вода и оставете да се разтвори най-малко 30 мин. на стайна температура. Центрофугирайте за отстраняване на всякакви частици. Пригответе всекидневно свежи разтвори.
Съхранение:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C.
Годност:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C. За по-дълъг период на съхранение след разреждане, разрежете с 50% глицерол и съхранявайте при -20 °C като аликвоти.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това антитяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (<math>\gamma</math>) вериги на пльши IgG</li> <li>• леки вериги на всички пльши имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови пльши серумни протеини</li> </ul>
Страна на произход:	Заешкият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Заешки анти-кози IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Заешки анти-кози IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с HRP, не показва кръстосана реактивност с човешки, миши или плъши IgG
Каталожен Номер:	RbxGt-003-EHRPX
Концентрация:	1.0 mg/ml
Количество:	1.0 mg
Конюгат:	Хряннова Пероксидаза (Horseradish Peroxidase)
Форма:	Лиофилизирана
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки кози IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено анти тяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Заек
Имуноген:	Пречистен кози IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободен от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.1% (v/v) Kathon CG
Разтваряне:	Разтворете с 1.1 ml дейонизирана вода и оставете да се разтвори най-малко 30 мин. на стайна температура. Центрофугирайте за отстраняване на всякакви частици. Пригответе всекидневно свежи разтвори.
Съхранение:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C.
Годност:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C. За по-дълъг период на съхранение след разреждане, разрежете с 50% глицерол и съхранявайте при -20 °C като аликвоти.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това анти тяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (γ) вериги на кози IgG</li> <li>• леки вериги на всички кози имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• IgG от човек, мишка или плъх</li> </ul>
Страна на произход:	Заешкият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Кози анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Кози анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с HRP, не показва кръстосана реактивност с говежди, кози, човешки, миши или плъши IgG или серум
Каталожен Номер:	GtxRt-003-FHRPX
Концентрация:	1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	1.0 mg
Конюгат:	Хрянова Пероксидаза (Horseradish Peroxidase)
Форма:	Лиофилизирана
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки заешки IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено антитяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Коза
Имуноген:	Пречистен заешки IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободно от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.1% (v/v) Kathon CG
Разтваряне:	Разтворете с 1.1 ml дейонизирана вода и оставете да се разтвори най-малко 30 мин. на стайна температура. Центрофугирайте за отстраняване на всякакви частици. Пригответе всекидневни свежи разтвори.
Съхранение:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C.
Годност:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C. За по-дълъг период на съхранение след разреждане, разрежете с 50% глицерол и съхранявайте при -20 °C като аликвоти.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това антитяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (<math>\gamma</math>) вериги на заешки IgG</li> <li>• леки вериги на всички заешки имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови заешки серумни протеини</li> <li>• серумни протеини от говедо, коза, човек, мишка или плъх</li> <li>• IgG от говедо, коза, човек, мишка или плъх</li> </ul>
Страна на произход:	Козият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Кози анти-миши IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Кози анти-миши IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с Биотин, не показва кръстосана реактивност с човешки IgG или серумни протеини
Каталожен Номер:	GtxMu-003-EBIO
Концентрация:	1.5 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	2.0 mg
Конюгат:	NHS-LC-Биотин
Форма:	Бистра, безцветна течност
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки миши IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено анти тяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Коза
Имуноген:	Пречистен миши IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободно от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.05% (w/v) Натриев Азид
Съхранение:	2-8 °C.
Годност:	Една година от датата на получаване. Пригответе работни разреждания непосредствено преди употреба и след това изхвърлете.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това анти тяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (<math>\gamma</math>) вериги на миши IgG</li> <li>• леки вериги на всички миши имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови миши серумни имуноглобулини</li> <li>• серумни протеини от говедо, коза, човек, мишка или плъх</li> <li>• човешки IgG или серумни протеини</li> </ul>
Страна на произход:	Козият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Кози анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Кози анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с Биотин, не показва кръстосана реактивност с говежди, човешки или миши IgG
Каталожен Номер:	GtxRb-003-EBIO
Концентрация:	1.5 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	2.0 mg
Конюгат:	NHS-LC-Биотин
Форма:	Бистра, безцветна течност
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки заешки IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено анти тяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Коза
Имуноген:	Пречистен заешки IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободно от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.05% (w/v) Натриев Азид
Съхранение:	2-8 °C.
Годност:	Една година от датата на получаване. Пригответе работни разреждания непосредствено преди употреба и след това изхвърлете.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това анти тяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (<math>\gamma</math>) вериги на заешки IgG</li> <li>• леки вериги на всички заешки имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови заешки серумни протеини</li> <li>• серумни протеини от говедо, човек или мишка</li> <li>• човешки или миши IgG</li> </ul>
Страна на произход:	Козият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Магарешки анти-миши IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Магарешки анти-миши IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с DyLight®488, не показва кръстосана реактивност с IgG от говедо, пиле, коза, морско свинче, хамстер, кон, човек, заек, плъх или овца
Каталожен Номер:	DkxMu-003-F488NHSX
Концентрация:	1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	1.0 mg
Конюгат:	DyLight® 488 (Ex = 493 nm; Em = 518 nm)
Форма:	Лиофилизирана
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки миши IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено антигяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Магаре
Имуноген:	Пречистен миши IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободно от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.05% (w/v) Натриев Азид
Разтваряне:	Разтворете с 1.1 ml дейонизирана вода и оставете да се разтвори най-малко 30 мин. на стайна температура. Центрофугирайте за отстраняване на всякакви частици. Пригответе всекидневно свежи разтвори.
Съхранение:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C.
Годност:	Продукта е стабилен до 4 седмици при 2-8 °C. За по-дълъг период на съхранение след разреждане, добавете еднакви части глицерол и съхранявайте при -20 °C.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това антигяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (γ) вериги на миши IgG</li> <li>• леки вериги на всички миши имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови миши серумни имуноглобулини</li> <li>• IgG от говедо, пиле, коза, морско свинче, хамстер, кон, човек, заек, плъх или овца</li> </ul>
Страна на произход:	Магарешкият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.



**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Магарешки анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Магарешки анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с DyLight®488, не показва кръстосана реактивност с IgG от говедо, пиле, коза, морско свинче, хамстер, кон, човек, мишка, плъх или овца
Каталожен Номер:	DkxRb-003-F488NHSX
Концентрация:	1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	1.0 mg
Конюгат:	DyLight® 488 (Ex = 493 nm; Em = 518 nm)
Форма:	Лиюфилизирана
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки заешки IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено анти тяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Магаре
Имуноген:	Пречистен заешки IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободно от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.05% (w/v) Натриев Азид
Разтваряне:	Разтворете с 1.1 ml дейонизирана вода и оставете да се разтвори най-малко 30 мин. на стайна температура. Центрофугирайте за отстраняване на всякакви частици. Пригответе всекидневно свежи разтвори.
Съхранение:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C.
Годност:	Продукта е стабилен до 4 седмици при 2-8 °C. За по-дълъг период на съхранение след разреждане, добавете еднакви части глицерол и съхранявайте при -20 °C.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това анти тяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (γ) вериги на заешки IgG</li> <li>• леки вериги на всички заешки имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови миши серумни имуноглобулини</li> <li>• IgG от говедо, пиле, коза, морско свинче, хамстер, кон, човек, мишка, плъх или овца</li> </ul>
Страна на произход:	Магарешкият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Магарешки анти-миши IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Магарешки анти-миши IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с DyLight®650, не показва кръстосана реактивност с IgG от говедо, пиле, коза, морско свинче, хамстер, кон, човек, заек, плъх или овца
Каталожен Номер:	DkxMu-003-F650NHSX
Концентрация:	1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	1.0 mg
Конюгат:	DyLight® 650 (Ex = 652 nm; Em = 672 nm)
Форма:	Лиофилизирана
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки миши IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено анти тяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Магаре
Имуноген:	Пречистен миши IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободно от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.05% (w/v) Натриев Азид
Разтваряне:	Разтворете с 1.1 ml дейонизирана вода и оставете да се разтвори най-малко 30 мин. на стайна температура. Центрофугирайте за отстраняване на всякакви частици. Пригответе всекидневно свежи разтвори.
Съхранение:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C.
Годност:	Продукта е стабилен до 4 седмици при 2-8 °C. За по-дълъг период на съхранение след разреждане, добавете еднакви части глицерол и съхранявайте при -20 °C.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това анти тяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (γ) вериги на миши IgG</li> <li>• леки вериги на всички миши имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови миши серумни имуноглобулини</li> <li>• IgG от говедо, пиле, коза, морско свинче, хамстер, кон, човек, заек, плъх или овца</li> </ul>
Страна на произход:	Магарешкият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Магарешки анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Магарешки анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с DyLight®650, не показва кръстосана реактивност с IgG от говедо, пиле, коза, морско свинче, хамстер, кон, човек, мишка, плъх или овца
Каталожен Номер:	DkxRb-003-F650NHSX
Концентрация:	1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	1.0 mg
Конюгат:	DyLight® 650 (Ex = 652 nm; Em = 672 nm)
Форма:	Лиофилизирана
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки заешки IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено анти тяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Магаре
Имуноген:	Пречистен заешки IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободно от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.05% (w/v) Натриев Азид
Разтваряне:	Разтворете с 1.1 ml дейонизирана вода и оставете да се разтвори най-малко 30 мин. на стайна температура. Центрофугирайте за отстраняване на всякакви частици. Пригответе всекидневно свежи разтвори.
Съхранение:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C.
Годност:	Продукта е стабилен до 4 седмици при 2-8 °C. За по-дълъг период на съхранение след разреждане, добавете еднакви части глицерол и съхранявайте при -20 °C.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това анти тяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (<math>\gamma</math>) вериги на заешки IgG</li> <li>• леки вериги на всички заешки имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови миши серумни протеини</li> <li>• IgG от говедо, пиле, коза, морско свинче, хамстер, кон, човек, мишка, плъх или овца</li> </ul>
Страна на произход:	Магарешкият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Магарешки анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Магарешки анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с DyLight®350, не показва кръстосана реактивност с IgG от говедо, пиле, коза, морско свинче, хамстер, кон, човек, мишка, плъх или овца
Каталожен Номер:	DkxRb-003-F350NHSX
Концентрация:	1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	1.0 mg
Конюгат:	DyLight® 350 (Ex = 353 nm; Em = 432 nm)
Форма:	Лиофилизирана
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки заешки IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено анти тяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Магаре
Имуноген:	Пречистен заешки IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободно от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.05% (w/v) Натриев Азид
Разтваряне:	Разтворете с 1.1 ml дейонизирана вода и оставете да се разтвори най-малко 30 мин. на стайна температура. Центрофугирайте за отстраняване на всякакви частици. Пригответе всекидневни свежи разтвори.
Съхранение:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C.
Годност:	Продукта е стабилен до 4 седмици при 2-8 °C. За по-дълъг период на съхранение след разреждане, добавете еднакви части глицерол и съхранявайте при -20 °C.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това анти тяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (γ) вериги на заешки IgG</li> <li>• леки вериги на всички заешки имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови заешки серумни протеини</li> <li>• IgG от говедо, пиле, коза, морско свинче, хамстер, кон, човек, мишка, плъх или овца</li> </ul>
Страна на произход:	Магарешкият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

**ImmunoReagents, Inc.**

840 Main Campus Drive Suite3520 Raleigh, NC 27606

**Спецификации на продукта**

Продукт:	Кози анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен
Описание:	Кози анти-заешки IgG (H&L) – Афинитетно пречистен, конюгиран с DyLight®488, не показва кръстосана реактивност с IgG или серумни протеини от говедо, човек или мишка
Каталожен Номер:	GtxRb-003-E488NHSX
Концентрация:	1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
Количество:	1.0 mg
Конюгат:	DyLight® 488 (Ex = 493 nm; Em = 518 nm)
Форма:	Лиофилизирана
Пречистване:	Афинитетно пречистен, използвайки заешки IgG в твърда фаза
Чистота:	Афинитетно пречистено антитяло > 95% определено с SDS-PAGE
Гостоприемник:	Коза
Имуноген:	Пречистен заешки IgG, цяла молекула
Буфер:	10 mM Натриев Фосфат, 0.15 M Натриев Хлорид, pH 7.2, 1 % (w/v) Говежди Серумен Албумин (BSA), свободно от Протеази и Имуноглобулини
Консерванти:	0.05% (w/v) Натриев Азид
Разтваряне:	Разтворете с 1.1 ml дейонизирана вода и оставете да се разтвори най-малко 30 мин. на стайна температура. Центрофугирайте за отстраняване на всякакви частици. Пригответе всекидневно свежи разтвори.
Съхранение:	Съхранявайте лиофилизата при 2-8 °C.
Годност:	Продукта е стабилен до 4 седмици при 2-8 °C. За по-дълъг период на съхранение след разреждане, добавете еднакви части глицерол и съхранявайте при -20 °C.
Специфичност:	Базирайки се на IEP, това антитяло реагира с: <ul style="list-style-type: none"> <li>• тежки (<math>\gamma</math>) вериги на заешки IgG</li> <li>• леки вериги на всички заешки имуноглобулини</li> </ul>
Кръстосана реактивност:	Базирайки се на IEP, не се наблюдава кръстосана реактивност към: <ul style="list-style-type: none"> <li>• неимуноглобулинови заешки серумни протеини</li> <li>• серумни протеини от говедо, човек или мишка</li> <li>• IgG от човек или мишка</li> </ul>
Страна на произход:	Магарешкият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар
Приложения:	Този конюгат е подходящ за имуномикроскопия и флоу цитометрия. Оптималното работно разреждане трябва да се определи от експериментатора. Предполагаемо начално разреждане: 1:20 - 1:2,000 за повечето приложения
Отказване от права:	Само за ин витро лабораторно използване. Не е предназначено за диагностична или терапевтична употреба. Не е предназначено за човешка или животинска консумация.

## Лого на Bioss

### bs-0296G-PE-Cy5.5

**Кози анти-миши IgG антитяло (H+L),  
конюгирано с PE-Cy5.5**

**Конюгат:** PE-Cy5.5

**Възбуждане/Излъчване:** 496,565nm/690nm

**Пречистване:** Пречистено чрез Протеин А

**Съхранение:** Aqueous buffered solution containing 100ug/ml BSA, 50% glycerol and less than 0.09% sodium azide. Store at 4°C for 12 months. Protect from light.

**Бекграунд:** Immunoglobulin G (IgG), is one of the most abundant proteins in serum with normal levels between 8-17 mg/mL in adult blood. IgG is important for our defence against microorganisms and the molecules are produced by B lymphocytes as a part of our adaptive immune response. The IgG molecule has two separate functions; to bind to the pathogen that elicited the response and to recruit other cells and molecules to destroy the antigen. The variability of the IgG pool is generated by somatic recombination and the number of specificities in an individual at a given time point is estimated to be 1011 variants.

**Опаковка:** 200 µl

**Концентрация:** 1 µg/µl

**Гостоприемник:** Коза

**Реактивност:** Мишка

**Приложение:** FCM

**Тип на антитялото:** Поликлонално

**Подтип:** IgG (H+L)

**Забележка:** Само за изследователски цели.

**ВНИМАНИЕ:** Не е предназначено за диагностика или терапевтични цели при човек и животни

## Antibodies-Online

### Стрептавидин протеин (HRP)

Наименование:	Стрептавидин
Произход:	Streptomyces avidinii (S.avidinii)
Източник:	Streptomyces avidinii (S.avidinii)
Тип на протеина:	Нативен
Пречистване/Конюгация:	HRP
Приложение:	ELISA, WB, IHC
Каталожен номер:	ABIN376335
Количество:	1 мл.
Наличност:	.....

### Информация за продукта

Имуноген:	60-kDa тетрамер от четири идентични субединици, всяка от които съдържа единично свързващо място
Чистота:	Пречистен

### Прицелни детайли

Област на изследване:	Епитопни тагове, Тагове/Белязане, Ензими
-----------------------	--

### Детайли на приложение

Бележки за прилагане:	Работно разреждане: ELISA: 1:4000 – 1:8000 Представителните информации са приложени в брошурата за този продукт Всяка лаборатория трябва да определи оптималния работен титър за използването на този продукт. Други приложения не са тествани, но прилагането им в такива методи не е изключено
Обем на пробата:	1 мл.
Ограничения:	Само за изследователски цели
Страна на произход:	Заешкият серум е получен от здрави животни със страна на произход САЩ и под грижите на квалифициран ветеринарен лекар

### Манипулации

Формат:	Течен
Консерванти:	Без консерванти
Съвети за работа:	Предпазвайте конюгата от светлина. Всеки реактив е стабилен за периодът указан на етикета на опаковката, ако е съхраняван както е указано
Съхранение:	4°C/-20 °C

## Antibodies-Online

### Стрептавидин протеин (FITC)

Наименование:	Стрептавидин
Произход:	<i>Streptomyces avidinii</i> (S.avidinii)
Източник:	<i>Streptomyces avidinii</i> (S.avidinii)
Тип на протеина:	Нативен
Пречистване/Конюгация:	FITC
Приложение:	Флоуцитометрия (FACS), ELISA, ИНС
Каталожен номер:	ABIN376199
Количество:	1 мл.
Наличност:	.....

### Информация за продукта

Характеристики:	Източник: <i>Streptomyces avidinii</i> 60-kDa тетрамер от четири идентични субединици, всяка от които съдържа единично свързващо място. За да се осигури еднаквост на партидите, всяка партида на продукта е тествана чрез флоуцитометрия, концентрация на флуоресценция на частиците (PCFIA) или ELISA за потвърждение на характеристиките на стандартния референтен реактив
Чистота:	Пречистен

### Прицелни детайли

Област на изследване:	Епитопни тагове, Тагове/Белязане, Ензими
-----------------------	--



## Информационен лист на продукта

**Abcam****Флуорошилд среда за покриване на срези с DAPI (20 мл) ab104139****Преглед**

Наименование: Флуорошилд среда за покриване на срези с DAPI (20 мл)

Тествани приложения: ICC/IF

Източник: Флуорошилд с DAPI е водоразтворима среда за покриване, която предпазва флуоресценцията на тъкани и клетъчни натривки. Тази уникална формула предпазва бързият фоторазпад на FITC, Texas Red, AMCA, Cy2, Cy3, Cy5, Alexa fluoro 488, Alexa fluoro 594, Green fluorescent protein (GFP), tetramethyl rhodamine, Redox. Phycoerythrin (RP-E), Phycocyanin (PC) и Allophycocyanin (APC). Флуоресценцията се запазва по време на продължителното съхранение при 40C на тъмно. Тази среда не съдържа фенилетилендиамин, който разрушава имунофлуоресценцията на Cy боите, R-PE, PC и APC. Тази среда за покриване е обогатена с DAPI който се използва за контраоцветяване на ДНК. Този продукт се използва в ин ситу хибридизационните техники или други методи, където е необходима флуоресценция на ДНК. DAPI се възбужда при 360nm и емитира при 460nm, продуцирайки синя флуоресценция. РНК също се оцветява с DAPI.

**Процедура**

Оставете флакона на стайна температура

Промийте стъклото с дестилирана или дейонизирана вода, докоснете краищата на стъклото до попивателна хартия за отстраняване на излишната вода. Поставете стъклото на хоризонтална повърхност.

Обърнете флакона с дъното нагоре и отворете капкомера за отстраняване на всякакви въздушни мехури.

Нанесете 3-4 капки от средата директно върху пробата и разпространете равномерно чрез накланяне на стъклото назад и напред или с върха на 0.2 ml пластмасов накрайник за пипети, като се уверите, че не докосвате тъканта. Излишното количество среда може да бъде отстранено посредством допиране на ръбовете на стъклото отново до попивателна хартия.

Оставете на стайна температура за около 5 мин.

Поставете внимателно покривното стъкло, като избягвате образуването на въздушни мехури.

Пробата е готова за визуализиране под микроскоп.

Може да запечатате краищата с лак за нокти, всякаква органична среда или нашата ORгано среда за покриване (Organo mounting medium) (ab104141). Ако покривното стъкло не е запечатано, след няколко дни ще се появява въздушни мехурчета.

За съхранение се препоръчва стъклата да се съхраняват на тъмно при 2-8°C.

**Премахване на покривното стъкло**

Покривното стъкло може да се премахне преди запечатване на краищата. Потопете стъклото в топла (37°C) дестилирана или дейонизирана вода за няколко минути. Внимателно и бавно преместете покривното стъкло. Потопете във вода за още няколко минути до премахване на стъклото. Промийте стъклото няколко пъти с топла вода до премахване на цялата среда. Стъклата могат да бъдат отново препокрити

**Информация**

Инструкции за  
съхранение:

Съхранявайте на 4°C на тъмно. Да не се замразява

Буфер за съхранение:

Консервант: 0.05% Натриев Азид

Съставки: 84% вода, 0.0002% DAPI, 0.5% Патентован компонент

**Приложения**

ICC/IF

Използвайте разреждания в зависимост от анализа

# ImmunoReagents, Inc.

840 Main Campus Drive Suite 3520 Raleigh, NC 27606

## Product Specifications

**Product:** Rabbit anti-Human IgG (H&L) - Affinity Pure

**Description:** Rabbit anti-Human IgG (H&L) - Affinity Pure, HRP Conjugate

**Part Number:** RbxHu-003-DHRPX

**Concentration:** 1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)

**Amount:** 1.0 mg

**Conjugate:** Horseradish Peroxidase

**Form:** Lyophilized

**Purification:** Affinity purified using solid phase Human IgG

**Purity:** Affinity purified antibody is > 95% based on SDS-PAGE

**Host:** Rabbit

**Immunogen:** Purified Human IgG, whole molecule

**Buffer:** 10 mM Sodium Phosphate, 0.15 M Sodium Chloride, pH 7.2, 1 % (w/v) BSA, Protease/IgG free

**Preservative:** 0.1% (v/v) Kathon CG

**Reconstitution:** Rehydrate with 1.1 ml of deionized water and let stand 30 minutes at room temperature to dissolve. Centrifuge to remove any particulates. Prepare fresh working dilution daily.

**Storage:** Store freeze-dried powder at 2-8 °C.

**Shelf Life:** Store lyophilized material at 2-8 °C. For long term storage after reconstitution, dilute with 50% glycerol and store at -20 °C as a liquid.

**Specificity:** Based on IEP, this antibody reacts with:

- heavy (γ) chains on human IgG
- light chains on all human immunoglobulins

**Cross Reactivity:** Based on IEP, no reactivity is observed to:

- non-immunoglobulin human serum immunoglobulins

**Country of Origin:** Rabbit serum was obtained from healthy animals of US origin and under the care of a registered veterinarian.

**Applications:** This conjugate is suitable for immunomicroscopy and flow cytometry. The optimal working dilution should be determined by the investigator. Suggested starting dilution(s):

- 1:20 - 1:2,000 for most applications

**Disclaimer:** For *in vitro* Laboratory Use Only. Not for diagnostic or therapeutic use. Not for

Phone: 919-831-2240 Fax: 919-831-2240 email: info@immunoreagents.com

Заличен печат - чл.37, ал. 1 от ЗЗК - търговска тайна

Заличен подпис - чл.2, ал.1 от ЗЗЛД

*human or animal consumption. Suggested applications of our products are not recommendations to use our products in violation of any patent or as a license under any patent of ImmunoReagents, Inc. Product may not be resold or modified for resale without prior written approval of ImmunoReagents, Inc.*

Заличен печат - чл.37, ал. 1 от ЗЗК - търговска тайна;  
Заличен подпис - чл.2, ал.1 от ЗЗЛД

# \* ImmunoReagents, Inc.

840 Main Campus Drive Suite 3520 Raleigh, NC 27606

## Product Specifications

<b>Product:</b>	Rabbit anti-Rat IgG (H&L) - Affinity Pure
<b>Description:</b>	Rabbit anti-Rat IgG (H&L) - Affinity Pure, HRP Conjugate
<b>Part Number:</b>	RbxRt-003-DHRPX
<b>Concentration:</b>	1.0 mg/ml (E 1% at 280 nm = 13.0)
<b>Amount:</b>	1.0 mg
<b>Conjugate:</b>	Horseradish Peroxidase
<b>Form:</b>	Lyophilized
<b>Purification:</b>	Affinity purified using solid phase Rat IgG
<b>Purity:</b>	Affinity purified antibody is > 95% based on SDS-PAGE
<b>Host:</b>	Rabbit
<b>Immunogen:</b>	Purified Rat IgG, whole molecule
<b>Buffer:</b>	10 mM Sodium Phosphate, 0.15 M Sodium Chloride, pH 7.2, 1 % (w/v) BSA, Protease/IgG free
<b>Preservative:</b>	0.1% (v/v) Kathon CG
<b>Reconstitution:</b>	Rehydrate with 1.1 ml of deionized water and let stand 30 minutes at room temperature to dissolve. Centrifuge to remove any particulates. Prepare fresh working dilution daily.
<b>Storage:</b>	Store freeze-dried powder at 2-8 °C.
<b>Shelf Life:</b>	Store lyophilized material at 2-8 °C. For long term storage after reconstitution, dilute with 50% glycerol and store at -20 °C as a liquid.
<b>Specificity:</b>	Based on IEP, this antibody reacts with: <ul style="list-style-type: none"> <li>• heavy (γ) chains on rat IgG</li> <li>• light chains on all rat immunoglobulins</li> </ul>
<b>Cross Reactivity:</b>	Based on IEP, no reactivity is observed to: <ul style="list-style-type: none"> <li>• non-immunoglobulin rat serum proteins</li> </ul>
<b>Country of Origin:</b>	Rabbit serum was obtained from healthy animals of US origin and under the care of a registered veterinarian.
<b>Applications:</b>	This conjugate is suitable for immunomicroscopy and flow cytometry. The optimal working dilution should be determined by the investigator. Suggested starting dilution(s): <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1:20 - 1:2,000 for most applications</li> </ul>

Заличен печат - чл.37, ал. 1 от ЗЗК - търговска тайна;  
Заличен подпис - чл.2, ал.1 от ЗЗЛД

**Disclaimer:**  
Phone: 919-831-2240

*For in vitro Laboratory Use Only. Not for diagnostic or therapeutic use. Not for*  
Fax: 919-831-2240 email: info@immunoreagents.com

*human or animal consumption. Suggested applications of our products are not recommendations to use our products in violation of any patent or as a license under any patent of ImmunoReagents, Inc. Product may not be resold or modified for resale without prior written approval of ImmunoReagents, Inc.*

Заличен печат - чл.37, ал. 1 от ЗЗК - търговска тайна;  
Заличен подпис - чл.2, ал.1 от ЗЗЛД