

6. Isotypkontrollen und ChromPure Immunglobuline

6.1 Isotypkontrollen	425
6.2 ChromPure Immunglobuline aus Normalseren	435
6.2.1 Esel	435
6.2.2 Hamster (syrisch)	436
6.2.3 Huhn	436
6.2.4 Human	436
6.2.5 Hund	437
6.2.6 Kaninchen	437
6.2.7 Katze	438
6.2.8 Maus	438
6.2.9 Meerschweinchen	439
6.2.10 Pferd	439
6.2.11 Ratte	439
6.2.12 Rind	440
6.2.13 Schaf	440
6.2.14 Schwein	440
6.2.15 Ziege	441

6.1 Isotypkontrollen

Human IgE (DIATEC)

Klon: HE1
Anwendung: ELISA; Gefrierschnitte; Immunhistochemie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	0,1 mg	295,00	7050-1 DC
unkonj. AF	0,1 mg	295,00	7050-1-a DC
unkonj.	1 mg	662,00	7050-10 DC
unkonj. AF	1 mg	662,00	7050-10-a DC
Biotin	0,1 mg	344,00	7055-1 DC

Human IgG1 (nativ)

Klon: N/A
Anwendung: ELISA

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	500 µg	298,00	BTG-38427

Human IgG2 (nativ)

Klon: N/A
Anwendung: ELISA

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	500 µg	318,00	BTG-38428

Human IgG3 (nativ)

Klon: N/A
Anwendung: ELISA

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	500 µg	618,00	BTG-38429

Human IgG4 (nativ)

Klon: N/A
Isotyp: ELISA

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	1 mg	318,00	BTG-38430

Kaninchen Ig

Klon: polyklonal
Anwendung: Durchflusszytometrie; Immunzytochemie; Immunfluoreszenz; Immunhistochemie; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Funktionelle Studien; ELISA; Immunpräzipitation; Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	100 µg	76,00	DLN-13121
unkonj.	500 µg	188,00	DLN-13122
unkonj.	1 mg	288,00	DLN-13124
unkonj.	7 ml	125,00	DLN-13132

Kaninchen Ig (Immunostep)

Klon: polyklonal
Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	100 µg	118,00	RABPOLYPUREISOTC
FITC	100 Test	168,00	RABPOLYFITCISOTC
RPE	100 Test	168,00	RABPOLYPEISOTC
APC	100 Test	168,00	RABPOLYAPCISOTC

Maus IgG1

Klon: NCG01
Anwendung: Durchflusszytometrie; Immunzytochemie; Immunfluoreszenz; Immunhistochemie; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Funktionelle Studien; ELISA; Immunpräzipitation; Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	20 µg	76,00	DLN-05791
unkonj.	100 µg	188,00	DLN-05792
unkonj.	200 µg	288,00	DLN-05794
unkonj.	7 ml	125,00	DLN-05795

Alle Antikörper mit dem Zusatz **ABF** enthalten keine stabilisierenden Proteine oder Konservierungsmittel, d.h. sie sind **Azid-** und **BSA-frei!**

Fortsetzung Maus IgG1

Klon: NCG02
 Anwendung: Durchflusszytometrie; Immunzytochemie; Immunfluoreszenz; Immunhistochemie; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Funktionelle Studien; ELISA; Immunpräzipitation; Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	20 µg	76,00	DLN-05797
unkonj.	100 µg	188,00	DLN-05798
unkonj.	200 µg	288,00	DLN-05800
unkonj.	7 ml	125,00	DLN-05801

Klon: MA-DNP-1
 Anwendung: Immunfluoreszenz; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Immunhistochemie; Immunzytochemie; ELISA; Durchflusszytometrie; Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. BF	0,5 mg	159,00	SAB-28536
unkonj. BF	1 mg	242,00	SAB-28537
Biotin	0,5 mg	184,00	SAB-28540
FITC	0,5 mg	192,00	SAB-28542
HRPO	0,5 mg	342,00	SAB-28544

Maus IgG1 (Immunostep)

Klon: MCG1
 Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	100 µg	118,00	MOUSISTCONPUREIGG1
FITC	100 Test	168,00	MOUSISTCONFITCIGG1
RPE	100 Test	168,00	MOUSISTCONPEIGG1
APC	100 Test	168,00	MOUSISTCONAPCIGG1

Maus IgG1 (ADG)

Klon: N/A
 Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	100 Test	146,00	GM-4992
RPE	100 Test	160,00	GM-4993

 CE
 CE

Maus IgG1 (DIATEC)

Klon: 1B9
Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	0,2 mg	189,00	2010 DC
RPE	100 Test	255,00	2012 DC

CE
CE

Maus IgG2a

Klon: NCG2A.01
Anwendung: Durchflusszytometrie; Immunzytochemie; Immunfluoreszenz; Immunhistochemie; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Funktionelle Studien; ELISA; Immunpräzipitation; Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	20 µg	76,00	DLN-05803
unkonj.	100 µg	188,00	DLN-05804
unkonj.	200 µg	288,00	DLN-05806
unkonj.	7 ml	125,00	DLN-05807
Biotin	20 µg	113,00	DLN-14810
Biotin	100 µg	263,00	DLN-14811

Klon: MA-DNP-2
Anwendung: Immunfluoreszenz; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Immunhistochemie; Immunzytochemie; ELISA; Durchflusszytometrie; Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. BF	0,5 mg	159,00	SAB-28546
unkonj. BF	1 mg	242,00	SAB-28547
Biotin	0,5 mg	184,00	SAB-28550
FITC	0,5 mg	192,00	SAB-28552
HRPO	0,5 mg	342,00	SAB-28554

Maus IgG2a (Immunostep)

Klon: MCG2a
Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	100 µg	118,00	MOUSISTCONPUREIGG2A
FITC	100 Test	168,00	MOUSISTCONFITCIGG2A
RPE	100 Test	168,00	MOUSISTCONPEIGG2A
APC	100 Test	168,00	MOUSISTCONAPCIGG2A

Alle Antikörper mit dem Zusatz **ABF** enthalten keine stabilisierenden Proteine oder Konservierungsmittel, d.h. sie sind **Azid-** und **BSA-frei!**

Maus IgG2a (ADG)

Klon: N/A
Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	100 Test	146,00	GM-4982
RPE	100 Test	160,00	GM-4983

 CE
CE

Maus IgG2a (DIATEC)

Klon: 5A7
Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	0,2 mg	189,00	2020 DC

CE

Klon: BH1
Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	0,2 mg	189,00	2050 DC

CE

Maus IgG2b

Klon: NCG2B.01
Anwendung: Durchflusszytometrie; Immunzytochemie; Immunfluoreszenz; Immunhistochemie; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Funktionelle Studien; ELISA; Immunpräzipitation; Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	20 µg	76,00	DLN-05809
unkonj.	100 µg	188,00	DLN-05810
unkonj.	200 µg	288,00	DLN-05812
unkonj.	7 ml	125,00	DLN-05813

Klon: MA-DNP-3
Anwendung: Immunfluoreszenz; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Immunhistochemie; Immunzytochemie; ELISA; Durchflusszytometrie; Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. BF	0,5 mg	159,00	SAB-28556
unkonj. BF	1 mg	242,00	SAB-28557
Biotin	0,5 mg	184,00	SAB-28560
FITC	0,5 mg	192,00	SAB-28562
HRPO	0,5 mg	342,00	SAB-28564

Alle Produkte sind nur für Forschungszwecke bestimmt, falls nicht gegenteilig indiziert.
Informationen zur CE-Kennzeichnung von Produkten für In-vitro-Diagnostik s. Seite X
Alle Preise verstehen sich zzgl. Mehrwertsteuer.

Telefon 040 / 45 06 70, Telefax 040 / 45 06 74 90
E-Mail: info@dianova.de
Isotypenkontrollen im Internet: www.dianova.de

Maus IgG2b (Immunostep)

Klon: MCG2b
Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	100 µg	118,00	MOUSISTCONPUREIGG2B
FITC	100 Test	168,00	MOUSISTCONFITCIGG2B
RPE	100 Test	168,00	MOUSISTCONPEIGG2B
APC	100 Test	168,00	MOUSISTCONAPCIGG2B

Maus IgG3

Klon: NCG3.01
Anwendung: Durchflusszytometrie; Immunzytochemie; Immunfluoreszenz; Immunhistochemie; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Funktionelle Studien; ELISA; Immunpräzipitation; Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	20 µg	76,00	DLN-05815
unkonj.	100 µg	188,00	DLN-05816
unkonj.	200 µg	288,00	DLN-05818
unkonj.	7 ml	125,00	DLN-05819

Klon: MA-DNP-4
Anwendung: Immunfluoreszenz; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Immunhistochemie; Immunzytochemie; ELISA; Durchflusszytometrie; Western Blot

Konjugation	Einheit	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. BF	0,5 mg	159,00	SAB-28566
unkonj. BF	1 mg	242,00	SAB-28567
Biotin	0,5 mg	184,00	SAB-28570
FITC	0,5 mg	192,00	SAB-28572
HRPO	0,5 mg	342,00	SAB-28574

Maus IgG3 (Immunostep)

Klon: MCG3
Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	100 µg	118,00	MOUSISTCONPUREIGG3
FITC	100 Test	168,00	MOUSISTCONFITCIGG3
RPE	100 Test	168,00	MOUSISTCONPEIGG3
APC	100 Test	168,00	MOUSISTCONAPCIGG3

Alle Antikörper mit dem Zusatz **ABF** enthalten keine stabilisierenden Proteine oder Konservierungsmittel, d.h. sie sind **Azid-** und **BSA-frei!**

Maus IgM

Klon: NCM01
 Anwendung: Immunfluoreszenz; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Immunhistochemie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	20 µg	76,00	DLN-13126
unkonj.	100 µg	188,00	DLN-13125
unkonj.	200 µg	288,00	DLN-13128
unkonj.	7 ml	125,00	DLN-13129

Klon: MA-DNP-5
 Anwendung: Immunfluoreszenz; Gefrierschnitte; Paraffinschnitte; Immunhistochemie; Immunzytochemie; ELISA; Durchflusszytometrie; Western Blot

Konjugation	Einheit	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	0,5 mg	159,00	SAB-28576
unkonj.	1 mg	242,00	SAB-28577
Biotin	0,5 mg	184,00	SAB-28580
FITC	0,5 mg	192,00	SAB-28582
HRPO	0,5 mg	342,00	SAB-28584

Maus IgM (Immunostep)

Klon: MCGM
 Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	100 µg	118,00	MOUSISTONPUREIGM
FITC	100 Test	168,00	MOUSISTCONFITCIGM
RPE	100 Test	168,00	MOUSISTCONPEIGM
APC	100 Test	168,00	MOUSISTCONAPCIGM

Maus Doppelmarker-Kontrollen FITC / RPE (Immunostep)

Klon:
 Anwendung: Durchflusszytometrie

Produkt	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
IgG1/IgG1	50 Test	224,00	MOUSISTCONFITCIGG1PEIGG1
IgG1/IgG2a	50 Test	224,00	MOUSISTONFITCIGG1PEIGG2A
IgG2b/IgG1	50 Test	224,00	MOUSISTCONFITCIGG2BPEIGG1
IgG2a/IgG1	50 Test	224,00	MOUSISTCONFITCIGG2APEIGG1
IgG2a/IgG2a	50 Test	224,00	MOUSISTCONFITCIGG2APEIGG2A
IgG2b/IgG2b	50 Test	224,00	MOUSISTCONFITCIGG2BPEIGG2B

Maus Doppelmarker-Kontrollen FITC / RPE (ADG)

Klon:
Anwendung: Durchflusszytometrie

Produkt	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
IgG1/IgG1 - Combi IC Negativkontrolle	50 Test	143,00	GIC-201
IgG2a/IgG1 - Combi IC Negativkontrolle	50 Test	158,00	GCT-202

CE
CE

Maus Dreifachmarker-Kontrollen FITC / RPE / APC (Immunostep)

Klon:
Anwendung: Durchflusszytometrie

Produkt	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
IgG1/IgG1/IgG2a	50 Test	295,00	MOUSISTCONFITCIGG1PEIGG1PC5IGG2A
IgG2a/IgG2a/IgG1	50 Test	295,00	MOUSISTCONFITCIGG2APEIGG2APC5IGG1
IgG2a/IgG1/IgG1	50 Test	295,00	MOUSISTCONFITCIGG2APEIGG1PC5IGG1
IgG2a/IgG1/IgG2a	50 Test	295,00	MOUSISTCONFITCIGG2APEIGG1PC5IGG2A

6

Ratte IgG1

Klon: LO-DNP-1
Anwendung: Immunfluoreszenz;Gefrierschnitte;Paraffinschnitte;Immunhistochemie;Immunzytochemie;ELISA; Durchflusszytometrie;Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. BF	0,5 mg	136,00	SAB-28411
unkonj. BF	1 mg	207,00	SAB-28412
Biotin	0,5 mg	157,00	SAB-28419
FITC	0,5 mg	167,00	SAB-28421
HRPO	0,5 mg	309,00	SAB-28423

Ratte IgG2a

Klon: LO-DNP-16
Anwendung: Immunfluoreszenz;Gefrierschnitte;Paraffinschnitte;Immunhistochemie;Immunzytochemie;ELISA; Durchflusszytometrie;Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. BF	0,5 mg	136,00	SAB-28451
unkonj. BF	1 mg	207,00	SAB-28452
Biotin	0,5 mg	157,00	SAB-28455
FITC	0,5 mg	167,00	SAB-28457

Alle Antikörper mit dem Zusatz **ABF** enthalten keine stabilisierenden Proteine oder Konservierungsmittel, d.h. sie sind **Azid-** und **BSA-frei!**

Ratte IgG2b

Klon: LO-DNP-57
 Anwendung: Immunfluoreszenz;Gefrierschnitte;Paraffinschnitte;Immunhistochemie;Immunzytochemie;ELISA;
 Durchflusszytometrie;Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. BF	0,5 mg	136,00	SAB-28481
unkonj. BF	1 mg	207,00	SAB-28482
Biotin	0,5 mg	157,00	SAB-28485
FITC	0,5 mg	167,00	SAB-28487

Ratte IgM

Klon: LO-DNP-34
 Anwendung: Immunfluoreszenz;Gefrierschnitte;Paraffinschnitte;Immunhistochemie;Immunzytochemie;ELISA;
 Durchflusszytometrie;Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. BF	0,5 mg	136,00	SAB-28425
unkonj. BF	1 mg	207,00	SAB-28426
Biotin	0,5 mg	157,00	SAB-28429
FITC	0,5 mg	167,00	SAB-28431

Ratte IgA

Klon: LO-DNP-45
 Anwendung: Immunfluoreszenz;Gefrierschnitte;Paraffinschnitte;Immunhistochemie;Immunzytochemie;ELISA;
 Durchflusszytometrie;Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. BF	0,5 mg	319,00	SAB-28511
unkonj. BF	1 mg	506,00	SAB-28512
Biotin	0,5 mg	371,00	SAB-28515
FITC	0,5 mg	389,00	SAB-28517

Ratte IgE

Klon: LO-DNP-30
 Anwendung: Immunfluoreszenz;Gefrierschnitte;Paraffinschnitte;Immunhistochemie;Immunzytochemie;ELISA;
 Durchflusszytometrie;Western Blot

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. BF	0,5 mg	790,00	SAB-28491
unkonj. BF	1 mg	1.257,00	SAB-28492
Biotin	0,5 mg	916,00	SAB-28495
FITC	0,5 mg	962,00	SAB-28497

Ziege Ig (Immunostep)

Klon: polyklonal
 Anwendung: Durchflusszytometrie

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj.	100 µg	118,00	GOATPOLYPUREISOTC
FITC	100 Test	168,00	GOATPOLYFITCISOTC
RPE	100 Test	168,00	GOATPOLYPEISOTC
RPE-Cy5	100 Test	168,00	GOATPOLYPC5ISOTC
APC	100 Test	168,00	GOATPOLYAPCISOTC

6.2 ChromPure Immunglobuline aus Normalseren

ChromPure ist der Handelsname von Jackson ImmunoResearch für hochgereinigte Proteine aus Serum von nicht immunisierten Spezies. Diese Immunglobuline sind keine Antikörper gegen irgendwelche bekannten Antigene.

ChromPure Proteine werden in einer für das jeweilige Protein optimierten Kombination verschiedener Methoden präpariert, z.B. Ionenaustausch- und Gelfiltrationschromatographie, hydrophobe, Metall-, Farbstoff- und Immun-Affinitätschromatographie.

F(ab')₂- (Pepsin), Fab- und Fc- (Papain), Fab μ - und Fc5 μ - (Trypsin) Fragmente werden aus den enzymatischen Verdauungen hochgereinigter Gesamtmoleküle aufgereinigt. Bei einer Proteinkonzentration von wenigstens 20 mg/ml werden in der Immunelektrophorese gegen anti-Gesamtseren, anti-Immunglobuline (klassenspezifisch) oder anti-Fragment-spezifischen Antiseren keine kontaminierenden Gesamtmoleküle oder unerwünschten Fragmente gefunden. Daher liegt die Proteinreinheit bei mindestens 99%. Jedoch kann

nicht garantiert werden, dass diese Proteine monospezifische Antikörper produzieren, wenn sie zur Immunisierung eingesetzt werden. ChromPure Immunglobuline werden hauptsächlich als Negativkontrollen in verschiedenen Anwendungen eingesetzt.

Alle unkonjugierten ChromPure Proteine werden ohne Konservierungsmittel oder Stabilisatoren als sterile Lösungen in Phosphatpuffer geliefert. Sie entsprechen damit dem ABF-Format von dianova (Azid-/BSA-frei, d.h. ohne Zusatz von stabilisierenden Proteinen, NaN₃ oder anderen Konservierungsmitteln).

Alle konjugierten ChromPure Proteine werden mit Natriumazid und Stabilisatoren und gefriergetrocknet in Phosphatpuffer geliefert. Ausnahme: die Peroxidase (HRPO)-Konjugate enthalten keine Konservierungsmittel.

6.2.1 Esel

ChromPure Esel IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	94,00	017-000-003
HRPO	1,0 mg	63,00	017-030-003
Biotin	1,0 mg	63,00	017-060-003

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	51,00	017-090-003
Cy3	1,0 mg	65,00	017-160-003
Cy5	1,0 mg	65,00	017-170-003
Cy2	1,0 mg	62,00	017-220-003

ChromPure Esel IgG, F(ab')₂-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	172,00	017-000-006
HRPO	1,0 mg	112,00	017-030-006
Biotin	1,0 mg	112,00	017-060-006

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	100,00	017-090-006
RPE	1,0 ml	198,00	017-110-006
APC	0,5 ml	208,00	017-130-006
Cy3	1,0 mg	115,00	017-160-006
Cy5	1,0 mg	115,00	017-170-006
Cy2	1,0 mg	110,00	017-220-006

6.2.2 Hamster (syrisch)

ChromPure Hamster (syr.) IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	5,0 mg	154,00	007-000-003
HRPO	1,0 mg	114,00	007-030-003
Biotin	1,0 mg	114,00	007-060-003

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	96,00	007-090-003
Cy3	1,0 mg	124,00	007-160-003
Cy5	1,0 mg	124,00	007-170-003
Cy2	1,0 mg	119,00	007-220-003

6.2.3 Huhn

ChromPure Huhn IgY*, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	5,0 mg	154,00	003-000-003
HRPO	1,0 mg	109,00	003-030-003
Biotin	1,0 mg	114,00	003-060-003

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	96,00	003-090-003
Cy3	1,0 mg	119,00	003-160-003
Cy5	1,0 mg	124,00	003-170-003
Cy2	1,0 mg	119,00	003-220-003

ChromPure Huhn IgY*, Fab-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	181,00	003-000-007

ChromPure Huhn IgY*, Fc-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	1,0 mg	177,00	003-000-008

6.2.4 Human

ChromPure Human IgA, Serum

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	162,00	009-000-011
HRPO	1,0 mg	157,00	009-030-011
Biotin	1,0 mg	157,00	009-060-011

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	140,00	009-090-011
Cy3	1,0 mg	166,00	009-160-011
Cy5	1,0 mg	166,00	009-170-011
Cy2	1,0 mg	159,00	009-220-011

ChromPure Human IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	138,00	009-000-003
HRPO	1,0 mg	100,00	009-030-003
Biotin	1,0 mg	100,00	009-060-003

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	77,00	009-090-003
Cy3	1,0 mg	115,00	009-160-003
Cy5	1,0 mg	115,00	009-170-003
Cy2	1,0 mg	110,00	009-220-003

^x IgY ist die Originalbezeichnung für „IgG-identische“ Proteine, die im Serum und Eidotter nachgewiesen werden können.

Alle Antikörper mit dem Zusatz **ABF** enthalten keine stabilisierenden Proteine oder Konservierungsmittel, d.h. sie sind **Azid-** und **BSA-frei!**

ChromPure Human IgG, F(ab')₂-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	165,00	009-000-006
HRPO	1,0 mg	115,00	009-030-006
Biotin	1,0 mg	115,00	009-060-006

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	79,00	009-090-006
Cy3	1,0 mg	124,00	009-160-006
Cy5	1,0 mg	124,00	009-170-006
Cy2	1,0 mg	119,00	009-220-006

ChromPure Human IgG, Fab-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	165,00	009-000-007
HRPO	1,0 mg	115,00	009-030-007
Biotin	1,0 mg	115,00	009-060-007

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	79,00	009-090-007
Cy3	1,0 mg	124,00	009-160-007
Cy5	1,0 mg	124,00	009-170-007
Cy2	1,0 mg	119,00	009-220-007

ChromPure Human IgG, Fc-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	1,0 mg	198,00	009-000-008
HRPO	1,0 mg	241,00	009-030-008
Biotin	1,0 mg	241,00	009-060-008

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	212,00	009-090-008
Cy3	1,0 mg	248,00	009-160-008
Cy5	1,0 mg	248,00	009-170-008
Cy2	1,0 mg	237,00	009-220-008

ChromPure Human IgM (Myeloma), Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	162,00	009-000-012
HRPO	1,0 mg	160,00	009-030-012
Biotin	1,0 mg	160,00	009-060-012

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	138,00	009-090-012
Cy3	1,0 mg	166,00	009-160-012
Cy5	1,0 mg	166,00	009-170-012
Cy2	1,0 mg	159,00	009-220-012

6.2.5 Hund
ChromPure Hund IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	140,00	004-000-003

6.2.6 Kaninchen
ChromPure Kaninchen IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	138,00	011-000-003
HRPO	1,0 mg	102,00	011-030-003
Biotin	1,0 mg	102,00	011-060-003

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	78,00	011-090-003
Cy3	1,0 mg	118,00	011-160-003
Cy5	1,0 mg	118,00	011-170-003
Cy2	1,0 mg	100,00	011-220-003

ChromPure Kaninchen IgG, F(ab')₂-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	163,00	011-000-006

ChromPure Kaninchen IgG, Fab-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	163,00	011-000-007

ChromPure Kaninchen IgG, Fc-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	1,0 mg	181,00	011-000-008

6.2.7 Katze
ChromPure Katze IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	140,00	002-000-003

6.2.8 Maus
ChromPure Maus IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	154,00	015-000-003
HRPO	1,0 mg	114,00	015-030-003
Biotin	1,0 mg	114,00	015-060-003

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	93,00	015-090-003
Cy3	1,0 mg	124,00	015-160-003
Cy5	1,0 mg	124,00	015-170-003
Cy2	1,0 mg	119,00	015-220-003

ChromPure Maus IgG, F(ab')₂-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	181,00	015-000-006
HRPO	1,0 mg	196,00	015-030-006
Biotin	1,0 mg	196,00	015-060-006

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	152,00	015-090-006
Cy3	1,0 mg	203,00	015-160-006
Cy5	1,0 mg	203,00	015-170-006
Cy2	1,0 mg	194,00	015-220-006

ChromPure Maus IgG, Fab-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	181,00	015-000-007
HRPO	1,0 mg	200,00	015-030-007
Biotin	1,0 mg	200,00	015-060-007

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	150,00	015-090-007
Cy3	1,0 mg	206,00	015-160-007
Cy5	1,0 mg	172,00	015-170-007
Cy2	1,0 mg	165,00	015-220-007

Alle Antikörper mit dem Zusatz **ABF** enthalten keine stabilisierenden Proteine oder Konservierungsmittel, d.h. sie sind **Azid-** und **BSA-frei!**

ChromPure Maus IgG, Fc-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	1,0 mg	194,00	015-000-008
HRPO	1,0 mg	274,00	015-030-008
Biotin	1,0 mg	274,00	015-060-008

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	237,00	015-090-008
Cy3	1,0 mg	280,00	015-160-008
Cy5	1,0 mg	280,00	015-170-008
Cy2	1,0 mg	268,00	015-220-008

6.2.9 Meerschweinchen
ChromPure Meerschweinchen IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	142,00	006-000-003

6.2.10 Pferd
ChromPure Pferd IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	100,00	008-000-003

ChromPure Pferd IgG, F(ab')₂-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	172,00	008-000-006

ChromPure Pferd IgG, Fab-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	172,00	008-000-007

6.2.11 Ratte
ChromPure Ratte IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	138,00	012-000-003
HRPO	1,0 mg	100,00	012-030-003
Biotin	1,0 mg	100,00	012-060-003

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	77,00	012-090-003
Cy3	1,0 mg	115,00	012-160-003
Cy5	1,0 mg	115,00	012-170-003
Cy2	1,0 mg	110,00	012-220-003

ChromPure Ratte IgG, F(ab')₂-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	172,00	012-000-006

ChromPure Ratte IgG, Fab-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	172,00	012-000-007

6.2.12 Rind

ChromPure Rind IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	100,00	001-000-003
HRPO	1,0 mg	63,00	001-030-003
Biotin	1,0 mg	63,00	001-060-003

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	51,00	001-090-003
Cy3	1,0 mg	65,00	001-160-003
Cy5	1,0 mg	65,00	001-170-003
Cy2	1,0 mg	62,00	001-220-003

ChromPure Rind IgG, Fab-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	175,00	001-000-007

ChromPure Rind IgG, Fc-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	189,00	001-000-008

6.2.13 Schaf

ChromPure Schaf IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	100,00	013-000-003
HRPO	1,0 mg	63,00	013-030-003
Biotin	1,0 mg	63,00	013-060-003

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	51,00	013-090-003
Cy3	1,0 mg	65,00	013-160-003
Cy5	1,0 mg	65,00	013-170-003
Cy2	1,0 mg	62,00	013-220-003

ChromPure Schaf IgG, Fc-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	1,0 mg	163,00	013-000-008

6.2.14 Schwein

ChromPure Schaf IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	100,00	014-000-003

Isotypkontrollen und ChromPure Immunglobuline

6

Alle Antikörper mit dem Zusatz **ABF** enthalten keine stabilisierenden Proteine oder Konservierungsmittel, d.h. sie sind **Azid-** und **BSA-frei!**

6.2.15 Ziege

ChromPure Ziege IgG, Gesamtmolekül

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	10 mg	100,00	005-000-003
HRPO	1,0 mg	63,00	005-030-003
Biotin	1,0 mg	63,00	005-060-003

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	51,00	005-090-003
RPE	1,0 ml	198,00	005-110-003
APC	0,5 ml	198,00	005-130-003
Cy3	1,0 mg	65,00	005-160-003
Cy5	1,0 mg	65,00	005-170-003
Cy2	1,0 mg	62,00	005-220-003

ChromPure Ziege IgG, F(ab')₂-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	172,00	005-000-006
HRPO	1,0 mg	112,00	005-030-006
Biotin	1,0 mg	112,00	005-060-006

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
FITC	1,0 mg	91,00	005-090-006
RPE	1,0 ml	198,00	005-110-006
APC	0,5 ml	198,00	005-130-006
Cy3	1,0 mg	115,00	005-160-006
Cy5	1,0 mg	115,00	005-170-006
Cy2	1,0 mg	110,00	005-220-006

ChromPure Ziege IgG, Fab-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	2,0 mg	172,00	005-000-007

ChromPure Ziege IgG, Fc-Fragment

Konjugation	Menge	Preis/EUR	Katalog-Nr.
unkonj. ABF	1,0 mg	163,00	005-000-008