

EUROPattern Microscope – Portefeuille de tests



Contenu

Diagnostic auto-immun..... 5

Rheumatologie..... 5

IFI: ANA Mosaïque 1 EUROPattern	5
IFI: ANA Mosaïque 1A EUROPattern	5
IFI: ANA Mosaïque 2A EUROPattern	5
IFI: HEp-2 EUROPattern	5
IFI: Crithidia luciliae sensible (anti-dsDNA) EUROPattern ..	5

Vascularite..... 6

IFI: Granulocytes (EOH) EUROPattern.....	6
IFI: Granulocytes (HCHO) EUROPattern.....	6
IFI: Granulocytes Mosaïque 2 EUROPattern	6
IFI: Granulocytes Mosaïque 13 EUROPattern	6
IFI: Granulocytes Mosaïque 15 EUROPattern	6
EUROPLUS Granulocytes Mosaïque 22 EUROPattern	6
EUROPLUS Granulocytes Mosaïque 25 EUROPattern	6
EUROPLUS Granulocytes Mosaïque 32 EUROPattern	7

Hepatology..... 7

IFI: Maladies Hépatiques Auto-Immunes Dépistage 9 EUROPattern	7
IFI AMA/ASMA (RR/ER) EUROPattern.....	7
IFI Anti-Actine F EUROPattern	7
Mosaïque IFI: Profil basique 2 EUROPattern.....	7
Mosaïque IFI: Profil basique 3A EUROPattern.....	7
Mosaïque IFI: Profil basique 13B EUROPattern	7
Mosaïque IFI: Profil basique 3C EUROPattern	8

Gastroenterologie..... 8

IFI Anti-Cellules Pariétales (ES) EUROPattern	8
IFI: Maladie Coéliqua Dépistage (ES) EUROPattern (IgA) .	8
IFI: Maladie Coéliqua Dépistage (ES) EUROPattern (IgG) .	8
IFI: Maladie Coéliqua Dépistage (FS) EUROPattern (IgA) .	8
IFI: Maladie Coéliqua Dépistage (FS) EUROPattern (IgG) .	8

Endocrinologie..... 8

IFI Anti-îlots Pancréatiques (PS) EUROPattern	8
IFI: Endocrinologie Dépistage (AS) EUROPattern	8

Neurologie..... 9

IFI: Neurologie Mosaïque 1 EUROPattern	9
IFI: Neurologie Mosaïque 8 EUROPattern	9
IFI: Neurologie Mosaïque 14 EUROPattern.....	9
IFI Anti-MAG/HNK-1.....	9
IFI: NMOSD Dépistage 1 EUROPattern	9
IFI Anti-Aquaporine 4 EUROPattern.....	9
IFI: Encéphalite Auto-Immune Mosaïque 6 EUROPattern..	9
IFI Anti-Récepteur Glutamate (Type NMDA) EUROPattern .	9
IFI Anti-DPPX EUROPattern	10
IFI Anti-Glycoprotéine Myéline Oligodendrocyte (MOG) EUROPattern	10
IFI: Myasthénie Grave Dépistage (MSS) EUROPattern ...	10
Anti-MuSK IIFT	10
Myasthenia Gravis Mosaic 2 IIFT	10
Anti-AChR IIFT.....	10
IFI: Anti-Protéines associées aux VGKC Mosaïque 1 EUROPattern	10

Néphrologie..... 11

IFI: Néphrologie Dépistage (RS) EUROPattern	11
EUROPLUS Néphrologie Dépistage 1 EUROPattern	11
IFI Anti-Récepteur de Phospholipase A ₂ (PLA2R) EURO- Pattern	11

Dermatologie..... 11

IFI: Dermatologie Dépistage EUROPattern.....	11
EUROPLUS Dermatologie Mosaïque 7 EUROPattern	11
IFI: Dermatologie Mosaïque 20 EUROPattern	11

Diagnostic d'infections..... 12

Anti-Chlamydia MIF EUROPattern (IgA).....	12
Anti-Chlamydia MIF EUROPattern (IgG)	12
Anti-Chlamydia MIF EUROPattern (IgM)	12
Anti-Chlamydia pneumoniae MIF EUROPattern (IgA)	12
Anti-Chlamydia pneumoniae MIF EUROPattern (IgG)	12
Anti-Chlamydia pneumoniae MIF EUROPattern (IgM).....	12
IFI Mosaïque: Bartonella henselae / Bartonella quintana EUROPattern (IgG).....	12
IFI Mosaïque: Bartonella henselae / Bartonella quintana EUROPattern (IgM).....	12
IFI Mosaïque: Mycoplasma hominis / Ureaplasma urealyticum EUROPattern (IgG)	13
IFI Anti-HHV-6 EUROPattern (IgG).....	13
IFI Anti-HHV-6 EUROPattern (IgM).....	13
IFI Anti-Virus de la Fièvre Jaune EUROPattern (IgG).....	13
IFI Anti-Virus de la Fièvre Jaune EUROPattern (IgM).....	13
IFI Anti-Virus Zika EUROPattern (IgG).....	13
IFI Anti-Virus Zika EUROPattern (IgM)	13
IFI: Mosaïque Fièvre à Arbovirus 2 EUROPattern (IgG) ...	13
IFI: Mosaïque Fièvre à Arbovirus 2 EUROPattern (IgM) ...	13
IFI: Mosaïque Virus de la Dengue Types 1-4 EUROPattern (IgG)	13
IFI: Mosaïque Virus de la Dengue Types 1-4 EUROPattern (IgM)	14
IFI: Virus Coxsackie (Types A) Dépistage EUROPattern (IgG).14	
IFI: Virus Coxsackie (Types A) Dépistage EUROPattern (IgM).14	
IFI: Virus Coxsackie (Types B) Dépistage EUROPattern (IgG).14	
IFI: Virus Coxsackie (Types B) Dépistage EUROPattern (IgM).14	
IFI: Mosaïque Virus de la Fièvre à Phlébotomes 1 EUROPattern (IgG).....	14
IFI: Mosaïque Virus de la Fièvre à Phlébotomes 1 EUROPattern (IgM).....	15
IFI: Mosaïque Hantavirus 1 EUROPattern (IgG)	15
IFI: Mosaïque Hantavirus 1 EUROPattern (IgM).....	15
IFI: Mosaïque Hantavirus 3: Amérique EUROPattern (IgG) ...	15
IFI: Mosaïque Hantavirus 3: Amérique EUROPattern (IgM) ...	15
IFI Anti-Virus du Chikungunya EUROPattern (IgG)	15

Diagnostic auto-immun

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Évaluation automatisée	Objectif requis		
						10x*	20x	40x
Rheumatologie								
FC 1510-1005-1 FC 1510-1010-1 FC 1510-2005-1 ¹ FC 1510-2010-1 ¹ FC 1510-2450-1 ² FC 1510-12010-1 ²	IFI: ANA Mosaïque 1 EUROPattern • noyaux (ANA) • noyaux (ANA)	2 BIOCHIP par puits: • cellules HEp-2 (humain) • foie (singe)	IgG	PI	+ -		● ●	
FC 1512-1005-1 FC 1512-1010-1 FC 1512-1050-1 ¹ FC 1512-2005-1 ¹ FC 1512-2010-1 ¹ FC 1512-2450-1 ² FC 1512-12010-1 ²	IFI: ANA Mosaïque 1A EUROPattern • noyaux (ANA) • noyaux (ANA)	2 BIOCHIP par puits: • cellules HEp-20-10 (humain) • foie (singe)	IgG	PI	+ -		● ●	
FC 1512-1005-2 FC 1512-2450-2 ² FC 1512-12010-2 ²	IFI: ANA Mosaïque 2A EUROPattern • noyaux (ANA) • mitochondries (AMA)	2 BIOCHIP par puits: • cellules HEp-20-10 (humain) • rein (rat)	IgG	PI	+ +		● ○	
FC 1520-1005 FC 1520-1010 FC 1520-1050 ¹ FC 1520-2005 ¹ FC 1520-2010 ¹ FC 1520-2450 ² FC 1520-12010 ²	IFI: HEp-2 EUROPattern • noyaux (ANA)	1 BIOCHIP par puits: • cellules HEp-2 (humain)	IgG	PI	+		●	
FC 1522-1005 FC 1522-1010 FC 1522-1050 ¹ FC 1522-2005 ¹ FC 1522-2010 ¹ FC 1522-12010 ²	IFI: HEp-20-10 EUROPattern • noyaux (ANA)	1 BIOCHIP par puits: • cellules HEp-2 (humain)	IgG	PI	+		●	
FC 1572-1005 FC 1572-1010 FC 1572-2005 ¹ FC 1572-2010 ¹	IFI: Crithidia luciliae (anti-dsDNA) EUROPattern • dsDNA	1 BIOCHIP par puits: • flagellés (Crithidia luciliae)	IgG	EB	+		●	●**
FC 1572-1005-1 FC 1572-1010-1 FC 1572-2005-1 ¹ FC 1572-2010-1 ¹ FC 1572-12010-1 ²	IFI: Crithidia luciliae sensible (anti-dsDNA) EUROPattern • dsDNA (sensible)	1 BIOCHIP par puits: • flagellés (Crithidia luciliae)	IgG	EB	+		●	●**

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol

p.a.: absorbé primate

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Evaluation automatisée	Objectif requis		
						10x ¹	20x	40x
Vascularite								
FC 1200-1005 FC 1200-1010 FC 1200-2005 ¹ FC 1200-2010 ¹ FC 1200-12010 ²	IFI: Granulocytes (EOH) EUROPattern • cANCA, pANCA, GS-ANA	1 BIOCHIP par puits: • granulocytes EOH (humain)	IgG	EB	+		●	
FC 1201-1005 FC 1201-1010 FC 1201-2005 ¹	IFI: Granulocytes (HCHO) EUROPattern • cANCA, MPO	1 BIOCHIP par puits: • granulocytes HCHO (humain)	IgG	EB	+		●	
FC 1201-1005-2 FC 1201-1010-2 FC 1201-2005-2 ¹ FC 1201-2010-2 ¹ FC 1201-12010-2 ²	IFI: Granulocytes Mosaïque 2 EUROPattern • cANCA, pANCA, GS-ANA • cANCA, pANCA	2 BIOCHIP par puits: • granulocytes EOH (humain) • granulocytes HCHO (humain)	IgG	EB	+		●	
FC 1201-1005-13 FC 1201-1010-13 FC 1201-2005-13 ¹ FC 1201-2010-13 ¹ FC 1201-2450-13 ² FC 1201-12010-13 ²	IFI: Granulocytes Mosaïque 13 EUROPattern • cANCA, pANCA, GS-ANA • noyaux (ANA), cANCA, pANCA • cANCA, pANCA	3 BIOCHIP par puits: • granulocytes EOH (humain) • HEp-2+ granulocytes EOH (humain) • granulocytes HCHO (humain)	IgG	EB	+		●	
FC 1201-1005-15 FC 1201-1010-15 FC 1201-1050-15 ¹ FC 1201-2010-15 ¹	IFI: Granulocytes Mosaïque 15 EUROPattern • cANCA, pANCA, GS-ANA • noyaux (ANA), cANCA, pANCA	2 BIOCHIP par puits: • granulocytes EOH (humain) • HEp-2+ granulocytes EOH (humain)	IgG	EB	+		●	
FC 1201-1005-22 FC 1201-1010-22 FC 1201-2010-22 ¹	EUROPLUS Granulocytes Mosaïque 22 EUROPattern • cANCA, pANCA, GS-ANA • cANCA, pANCA • myéloperoxydase (MPO) • protéinase 3 (PR3)	4 BIOCHIP par puits: • granulocytes EOH (humain) • granulocytes HCHO (humain) • spots d'antigènes MPO EUROPLUS • spots d'antigènes PR3 EUROPLUS	IgG	EB		+	●	
FC 1201-1005-25 FC 1201-1010-25 FC 1201-2005-25 ¹ FC 1201-2010-25 ¹	EUROPLUS Granulocytes Mosaïque 25 EUROPattern • cANCA, pANCA, GS-ANA • noyaux (ANA), cANCA, pANCA • cANCA, pANCA • membrane basale glomérulaire (MBG) • myéloperoxydase (MPO) • protéinase 3 (PR3)	6 BIOCHIP par puits: • granulocytes EOH (humain) • HEp-2+ granulocytes EOH (humain) • granulocytes HCHO (humain) • spots d'antigènes MBG EUROPLUS • spots d'antigènes MPO EUROPLUS • spots d'antigènes PR3 EUROPLUS	IgG	EB		+	●	

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol
p.a.: absorbé primate

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Evaluation automatisée	Objectif requis		
						10x ¹	20x	40x
FC 1201-1005-32 FC 1201-1010-32 FC 1201-2005-32 ¹ FC 1201-2010-32 ¹ FC 1201-12010-32 ²	EUROPLUS Granulocytes Mosaïque 32 EUROPattern • cANCA, pANCA, GS-ANA • cANCA, pANCA • noyaux (ANA), cANCA, pANCA • myéloperoxydase (MPO) • protéinase 3 (PR3)	5 BIOCHIP par puits: • granulocytes EOH (humain) • granulocytes HCHO (humain) • HEp-2+ granulocytes EOH (humain) • spots d'antigènes MPO EUROPLUS • spots d'antigènes PR3 EUROPLUS	IgG	EB		+	●	
Hépatologie								
FC 1300-1005-9 FC 1300-1010-9 FC 1300-2005-9 ¹ FC 1300-2010-9 ¹	IFI: Maladies Hépatiques Auto-Immunes Dépistage 9 EUROPattern • LKM + mitochondries (AMA) • LKM + noyaux (ANA) • muscle lisse (ASMA) • actine F	4 BIOCHIP par puits: • rein (rat) • foie (rat) • estomac (rat) • cellule VSM47 (rat)	IgG	PI		+	○	●
FC 1620-1005-1 FC 1620-1010-1 FC 1620-2005-1 ¹ FC 1620-2010-1 ¹	IFI AMA/ASMA (RR/ER) EUROPattern • mitochondries (AMA) • muscle lisse (ASMA)	2 BIOCHIP par puits: • rein (rat) • estomac (rat)	IgG	-		+	○	○
FC 1651-1005 FC 1651-1010	IFI Anti-Actine F EUROPattern • actine F	1 BIOCHIP par puits: • cellule VSM47 (rat)	IgG	PI		-		●
FC 1800-1010-2 FC 1800-2005-2 ¹ FC 1800-2010-2 ¹ FC 1800-12010-2 ²	Mosaïque IFI: Profil basique 2 EUROPattern • noyaux (ANA), LKM • mitochondries (AMA), LKM • muscle lisse (ASMA)	3 BIOCHIP par puits: • foie (rat) • rein (rat) • estomac (rat)	IgG	-		+	○	●
FC 1802-1005-3 FC 1802-1010-3 FC 1802-2005-3 ¹ FC 1802-2010-3 ¹	Mosaïque IFI: Profil basique 3A EUROPattern • noyaux (ANA) • noyaux (ANA) • mitochondries (AMA) • muscle lisse (ASMA)	4 BIOCHIP par puits: • cellules HEp-20-10 (humain) • foie (singe) • rein (rat) • estomac (rat)	IgG	PI		+	○	●
FC 1805-1010-13 FC 1805-2005-13 ¹ FC 1805-2010-13 ¹	Mosaïque IFI: Profil basique 13B EUROPattern • noyaux (ANA) • noyaux (ANA), LKM • mitochondries (AMA), LKM • muscle lisse (ASMA)	4 BIOCHIP par puits: • cellules HEp-2 (humain) • foie (rat) • rein (rat) • estomac (rat)	IgG	PI		+	○	●

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol
p.a.: absorbé primate

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Evaluation automatisée	Objectif requis		
						10x ¹	20x	40x
FC 1812-1005-3 FC 1812-1010-3 FC 1812-2005-3 ¹	Mosaïque IFI: Profil basique 3C EUROPattern • noyaux (ANA) • noyaux (ANA), LKM • mitochondries (AMA), LKM • muscle lisse (ASMA)	4 BIOCHIP par puits: • cellules HEp-20-10 (humain) • foie (rat) • rein (rat) • estomac (rat)	IgG	PI				
Gastroenterologie								
FC 1360-2005 ¹ FC 1360-2010 ¹	IFI Anti-Cellules Pariétales (ES) EUROPattern • cellules pariétales (PCA)	1 BIOCHIP par puits: • estomac (singe)	IgG	–				
FC 1911-1005 A FC 1911-1010 A FC 1911-2005 A ¹ FC 1911-2010 A ¹ FC 1911-12010 A ²	IFI: Maladie Coéliqua Dépistage (ES) EUROPattern (IgA) • endomysium (EmA)	1 BIOCHIP par puits: • œsophage (singe)	IgA	–				
FC 1911-1005 G FC 1911-1010 G FC 1911-2010 G ¹ FC 1911-12010 G ²	IFI: Maladie Coéliqua Dépistage (ES) EUROPattern (IgG) • endomysium (EmA)	1 BIOCHIP par puits: • œsophage (singe)	p.a. IgG	–				
FC 1914-1005 A FC 1914-1010 A FC 1914-2005 A ¹ FC 1914-2010 A ¹	IFI: Maladie Coéliqua Dépistage (FS) EUROPattern (IgA) • endomysium (EmA)	1 BIOCHIP par puits: • foie (singe)	IgA	–				
FC 1914-1005 G FC 1914-1010 G FC 1914-2005 G ¹ FC 1914-2010 G ¹	IFI: Maladie Coéliqua Dépistage (FS) EUROPattern (IgG) • endomysium (EmA)	1 BIOCHIP par puits: • foie (singe)	p.a. IgG	–				
Endocrinologie								
FC 1020-2005 ¹ FC 1020-2010 ¹	IFI Anti-îlots Pancréatiques (PS) EUROPattern • îlots pancréatiques	1 BIOCHIP par puits: • pancréas (singe)	IgG	–				
FC 1050-1005 FC 1050-1010 FC 1050-2005 ¹ FC 1050-2010 ¹	IFI: Endocrinologie Dépistage (AS) EUROPattern • cortex surrénal	1 BIOCHIP par puits: • cortex surrénal (singe)	IgG	–				

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol

p.a.: absorbé primate

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Evaluation automatisée	Objectif requis		
						10x ¹	20x	40x
Neurologie								
FC 1111-1005-1 FC 1111-1010-1	IFI: Neurologie Mosaïque 1 EUROPattern • nerfs myélinisés • Yo, Hu, Ri, CV2, Ma, amphiphysine • nerfs non-myélinisés	3 BIOCHIP par puits: • nerfs (singe) • cervelet (singe) • tissu intestinal (singe)	IgG	–				
FC 1111-1005-8 FC 1111-1010-8	IFI: Neurologie Mosaïque 8 EUROPattern • nerfs myélinisés • Yo, Hu, Ri, CV2, Ma, amphiphysine • nerfs non-myélinisés • îlots pancréatiques	4 BIOCHIP par puits: • nerfs (singe) • cervelet (singe) • tissu intestinal (singe) • pancréas (singe)	IgG	–				
FC 1111-2010-14 ¹ FC 1111-12010-14 ²	IFI: Neurologie Mosaïque 14 EUROPattern • antigènes du cervelet • nerfs non-myélinisés	2 BIOCHIP par puits: • cervelet (singe) • tissu intestinal (singe)	IgG	–				
FA 1123-2005-50-R ¹ FA 1123-2010-50-R ¹	IFI Anti-MAG/HNK-1 • glycoprotéine associée à la myéline (MAG/HNK-1)	2 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgM	–				
FC 1128-2005-1 ¹	IFI: NMO SD Dépistage 1 EUROPattern • aquaporine 4 • glycoprotéine myéline oligodendrocyte (MOG)	3 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgG	PI				
FC 1128-1005-50 FC 1128-1010-50 FC 1128-2005-50 ¹ FC 1128-2010-50 ¹	IFI Anti-Aquaporine 4 EUROPattern • aquaporine 4	2 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgG	PI				
FC 112d-1005-6 FC 112d-1010-6 FC 112d-2005-6 ¹ FC 112d-2010-6 ¹	IFI: Encéphalite Auto-Immune Mosaïque 6 EUROPattern • récepteur glutamate (type NMDA) • récepteur glutamate (type AMPA1/2) • protéine 2 associée à la contactine (CASPR2) • protéine dipeptidyl aminopeptidase 6 (DPPX) • protéine 1 inactivée de gliome, riche en leucine (LGI1) • récepteur GABA B (GABARB1/2)	6 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90)	IgG	PI				
FC 112d-1005-51 FC 112d-1010-51 FC 112d-2005-51 ¹ FC 112d-2010-51 ¹ FC 112d-12010-51 ²	IFI Anti-Récepteur Glutamate (Type NMDA) EUROPattern • récepteur glutamate (type NMDA)	2 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgG	PI				

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol

p.a.: absorbé primate

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Evaluation automatisée	Objectif requis		
						10x*	20x	40x
FC 112m-2005-50 ¹	IFI Anti-DPPX EUROPattern • protéine dipeptidyl aminopeptidase 6 (DPPX)	2 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgG	PI	+ -	● ●		
FC 1156-2005-50 ¹	IFI Anti-Glycoprotéine Myéline Oligodendrocyte (MOG) EUROPattern • glycoprotéine myéline oligodendrocyte (MOG)	2 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgG	PI	+ -	● ●		
FC 1430-2005 ¹	IFI: Myasthénie Grave Dépistage (MSS) EUROPattern • muscle squelettique	1 BIOCHIP par puits: • M. iliopsoas (singe)	IgG	-	-			○
FA 1434-2005-90-R ¹ FA 1434-2010-90-R ¹	Anti-MuSK IIFT • kinase spécifique du muscle (MuSK)	2 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgG	-	- -	● ●		
FA 1435-2005-2-R ¹ FA 1435-2010-2-R ¹ FA 1435-12010-2-R ²	Myasthenia Gravis Mosaic 2 IIFT • récepteur adulte de l'acétylcholine (AChR-E) • récepteur fœtal de l'acétylcholine (AChR-G) • kinase spécifique du muscle (MuSK)	4 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgG	-	- - - -	● ● ● ●		
FA 1435-2005-90-R ¹ FA 1435-2010-90-R ¹	Anti-AChR IIFT • récepteur adulte de l'acétylcholine (AChR-E) • récepteur fœtal de l'acétylcholine (AChR-G)	3 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgG	-	- - -	● ● ●		
FC 1439-1005-1 FC 1439-12010-1 ²	IFI: Anti-Protéines associées aux VGKC Mosaïque 1 EUROPattern • protéine 1 inactivée de gliome, riche en leucine (LGI1) • protéine 2 associée à la contactine (CASPR2)	3 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgG	PI	+ + -	● ● ●		

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol

p.a.: absorbé primate

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Evaluation automatisée	Objectif requis		
						10x*	20x	40x
Néphrologie								
FC 1250-2005 ¹	IFI: Néphrologie Dépistage (RS) EUROPattern • glomérules rénaux (GBM)	1 BIOCHIP par puits: • rein (singe)	IgG	-	-	○		
FC 1250-2005-1 ¹	EUROPLUS Néphrologie Dépistage 1 EUROPattern • glomérules rénaux (GBM) • membrane basale glomérulaire (GBM)	2 BIOCHIP par puits: • rein (singe) • dots d'antigènes GBM EUROPLUS	IgG	-	- -	○ ●		
FC 1254-1005-50 FC 1254-1010-50 FC 1254-2005-50 ¹ FC 1254-2010-50 ¹	IFI Anti-Récepteur de Phospholipase A ₂ (PLA2R) EUROPattern • récepteur de phospholipase A ₂	2 BIOCHIP par puits: • cellules transfectées (EU 90) • contrôle de transfection (EU 90)	IgG	PI	+ -	● ●		
Dermatologie								
FC 1501-1005 FC 1501-1010 FC 1501-2005 ¹	IFI: Dermatologie Dépistage EUROPattern • épiderme	1 BIOCHIP par puits: • œsophage (singe)	IgG+ IgG4	-	-	○		
FC 1501-1005-7 FC 1501-1010-7 FC 1501-2005-7 ¹ FC 1501-2010-7 ¹	EUROPLUS Dermatologie Mosaïque 7 EUROPattern • desmosomes de cellules épineuses • membrane basale épidermique • desmoglein 1 • desmoglein 3 • BP180-NC16A-4X • BP230gC • antigènes pemphigoïdes	6 BIOCHIP par puits: • œsophage (singe) • œsophage (singe) • cellules transfectées (EU 90) • cellules transfectées (EU 90) • BP180-NC16A-4X EUROPLUS • cellules transfectées (EU 90) • peau clivée (singe)	IgG+ IgG4	-	- - - - - -	○ ○ ● ● ● ● ○		
FC 1501-1010-20 FC 1501-2005-20 ¹ FC 1501-2010-20 ¹	IFI: Dermatologie Mosaïque 20 EUROPattern • épiderme • antigènes pemphigoïdes	2 BIOCHIP par puits: • œsophage (singe) • peau clivée (singe)	IgG+ IgG4	-	- -	○ ○		

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol

p.a.: absorbé primate

Diagnostic d'infections

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Evaluation automatisée	Objectif requis		
						10x*	20x	40x
FR 2191-1005-3 A FR 2191-1010-3 A	Anti-Chlamydia MIF EUROPattern (IgA) • <i>Chlamydia trachomatis</i> • <i>Chlamydia pneumoniae</i> • <i>Chlamydia psittaci</i>	4 BIOCHIP par puits: • corps élémentaires (EU 40) • corps élémentaires (EU 40) • corps élémentaires (EU 40) • cellules non-infectées (EU 40)	IgA	EB	— — — —	● ● ● ●		
FR 2191-1005-3 G FR 2191-1010-3 G	Anti-Chlamydia MIF EUROPattern (IgG) • <i>Chlamydia trachomatis</i> • <i>Chlamydia pneumoniae</i> • <i>Chlamydia psittaci</i>	4 BIOCHIP par puits: • corps élémentaires (EU 40) • corps élémentaires (EU 40) • corps élémentaires (EU 40) • cellules non-infectées (EU 40)	IgG	EB	— — — —	● ● ● ●		
FR 2191-1005-3 M FR 2191-1010-3 M	Anti-Chlamydia MIF EUROPattern (IgM) • <i>Chlamydia trachomatis</i> • <i>Chlamydia pneumoniae</i> • <i>Chlamydia psittaci</i>	4 BIOCHIP par puits: • corps élémentaires (EU 40) • corps élémentaires (EU 40) • corps élémentaires (EU 40) • cellules non-infectées (EU 40)	IgM	EB	— — — —	● ● ● ●		
FR 2192-1005-80 A	Anti-Chlamydia pneumoniae MIF EUROPattern (IgA) • <i>Chlamydia pneumoniae</i>	2 BIOCHIP par puits: • corps élémentaires (EU 40) • cellules non-infectées (EU 40)	IgA	EB	— —	● ●		
FR 2192-1005-80 G	Anti-Chlamydia pneumoniae MIF EUROPattern (IgG) • <i>Chlamydia pneumoniae</i>	2 BIOCHIP par puits: • corps élémentaires (EU 40) • cellules non-infectées (EU 40)	IgG	EB	— —	● ●		
FR 2192-1005-80 M	Anti-Chlamydia pneumoniae MIF EUROPattern (IgM) • <i>Chlamydia pneumoniae</i>	2 BIOCHIP par puits: • corps élémentaires (EU 40) • cellules non-infectées (EU 40)	IgM	EB	— —	● ●		
FR 219b-1005-1 G FR 219b-1010-1 G	IFI Mosaïque: <i>Bartonella henselae</i> / <i>Bartonella quintana</i> EUROPattern (IgG) • <i>Bartonella henselae</i> • <i>Bartonella quintana</i>	2 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 70) • cellules infectées (EU 70)	IgG	PI	— —	● ●		
FR 219b-2010-1 M ¹	IFI Mosaïque: <i>Bartonella henselae</i> / <i>Bartonella quintana</i> EUROPattern (IgM) • <i>Bartonella quintana</i> • <i>Bartonella quintana</i>	4 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 70) • cellules infectées (EU 70) • cellules non-infectées (EU 70) • cellules non-infectées (EU 70)	IgM	EB	— — — —	● ● ● ●		

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol
p.a.: absorbé primate

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Evaluation automatisée	Objectif requis		
						10x*	20x	40x
FR 2201-1005-1 G FR 2201-1010-1 G	IFI Mosaïque: <i>Mycoplasma hominis</i> / <i>Ureaplasma urealyticum</i> EUROPattern (IgG) • <i>Mycoplasma hominis</i> • <i>Ureaplasma urealyticum</i>	3 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules non-infectées (EU 38)	IgG	EB	— — —	● ● ●		
FR 2536-1005 G FR 2536-1010 G FR 2536-2005 G ¹ FR 2536-2010 G ¹	IFI Anti-HHV-6 EUROPattern (IgG) • virus herpès humain de type 6 (HHV-6)	1 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 30)	IgG	EB	—	●		
FR 2536-1005 M FR 2536-1010 M FR 2536-2005 M ¹ FR 2536-2010 M ¹	IFI Anti-HHV-6 EUROPattern (IgM) • virus herpès humain de type 6 (HHV-6)	1 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 30)	IgM	EB	—	●		
FR 2665-1005 G	IFI Anti-Virus de la Fièvre Jaune EUROPattern (IgG) • virus de la fièvre jaune (YFV)	2 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules non-infectées (EU 14)	IgG	PI	— —	● ●		
FR 2665-1005 M	IFI Anti-Virus de la Fièvre Jaune EUROPattern (IgM) • virus de la fièvre jaune (YFV)	2 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules non-infectées (EU 14)	IgM	PI	— —	● ●		
FR 2668-1005 G FR 2668-1010 G	IFI Anti-Virus Zika EUROPattern (IgG) • virus Zika (ZIKV)	2 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules non-infectées (EU 14)	IgG	PI	— —	● ●		
FR 2668-1005 M FR 2668-1010 M	IFI Anti-Virus Zika EUROPattern (IgM) • virus Zika (ZIKV)	2 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules non-infectées (EU 14)	IgM	PI	— —	● ●		
FR 2668-1005-1 G FR 2668-1010-1 G	IFI: Mosaïque Fièvre à Arbovirus 2 EUROPattern (IgG) • virus Zika (ZIKV) • virus Chikungunya (CHIKV) • virus de la dengue de types 1-4 (DENV)	6 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • 4x cellules infectées (EU 14)	IgG	PI	— — —	● ● ●		
FR 2668-1005-1 M FR 2668-1010-1 M	IFI: Mosaïque Fièvre à Arbovirus 2 EUROPattern (IgM) • virus Zika (ZIKV) • virus Chikungunya (CHIKV) • virus de la dengue de types 1-4 (DENV)	6 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • 4x cellules infectées (EU 14)	IgM	PI	— — —	● ● ●		
FR 266a-1005-1 G FR 266a-1010-1 G	IFI: Mosaïque Virus de la Dengue Types 1-4 EUROPattern (IgG) • virus de la dengue de types 1-4 (DENV)	4 BIOCHIP par puits: • 4x cellules infectées (EU 14)	IgG	PI	—	●		

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol
p.a.: absorbé primate

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Evaluation automatisée	Objectif requis		
						10x*	20x	40x
FR 266a-1005-1 M FR 266a-1010-1 M	IFI: Mosaïque Virus de la Dengue Types 1-4 EUROPattern (IgM) • virus de la dengue de types 1-4 (DENV)	4 BIOCHIP par puits: • 4x cellules infectées (EU 14)	IgM	PI	—	●		
FR 2730-2010-2 G ¹	IFI: Virus Coxsackie (Types A) Dépistage EUROPattern (IgG) • virus Coxsackie de type A7 • virus Coxsackie de type A9 • virus Coxsackie de type A16 • virus Coxsackie de type A24	4 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38)	IgG	PI	—	●		
FR 2730-2010-2 M ¹	IFI: Virus Coxsackie (Types A) Dépistage EUROPattern (IgM) • virus Coxsackie type A7 • virus Coxsackie type A9 • virus Coxsackie type A16 • virus Coxsackie type A24	4 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38)	IgM	PI	—	●		
FR 2730-2010-3 G ¹	IFI: Virus Coxsackie (Types B) Dépistage EUROPattern (IgG) • virus Coxsackie type B1 • virus Coxsackie type B2 • virus Coxsackie type B3 • virus Coxsackie type B4 • virus Coxsackie type B5 • virus Coxsackie type B6	6 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38)	IgG	PI	—	●		
FR 2730-2010-3 M ¹	IFI: Virus Coxsackie (Types B) Dépistage EUROPattern (IgM) • virus Coxsackie type B1 • virus Coxsackie type B2 • virus Coxsackie type B3 • virus Coxsackie type B4 • virus Coxsackie type B5 • virus Coxsackie type B6	6 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38) • cellules infectées (EU 38)	IgM	PI	—	●		
FR 277a-1005-1 G	IFI: Mosaïque Virus de la Fièvre à Phlébotomes 1 EUROPattern (IgG) • virus de la fièvre à phlébotomes type Sicile (SFSV) • virus de la fièvre à phlébotomes type Naples (SFNV) • virus de la fièvre à phlébotomes type Toscana (TOSV) • virus de la fièvre à phlébotomes type Cyprus (CYPV)	4 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14)	IgG	PI	—	●		

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol

p.a.: absorbé primate

Référence	Produit • paramètre	Substrat (Espèce)	Classe Ig	Contre- coloration	Evaluation automatisée	Objectif requis		
						10x*	20x	40x
FR 277a-1005-1 M	IFI: Mosaïque Virus de la Fièvre à Phlébotomes 1 EUROPattern (IgM) • virus de la fièvre à phlébotomes type Sicile (SFSV) • virus de la fièvre à phlébotomes type Naples (SFNV) • virus de la fièvre à phlébotomes type Toscana (TOSV) • virus de la fièvre à phlébotomes type Cyprus (CYPV)	4 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14)	IgM	PI	—	●		
FR 278h-1005-1 G	IFI: Mosaïque Hantavirus 1 EUROPattern (IgG) • hantavirus type Hantaan (HTNV) • hantavirus type Sin Nombre (SNV) • hantavirus type Puumala (PUUV) • hantavirus type Dobrava (DOBV) • hantavirus type Seoul (SEOV) • hantavirus type Saaremaa (SAAV)	6 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14)	IgG	PI	—	●		
FR 278h-1005-1 M	IFI: Mosaïque Hantavirus 1 EUROPattern (IgM) • hantavirus type Hantaan (HTNV) • hantavirus type Sin Nombre (SNV) • hantavirus type Puumala (PUUV) • hantavirus type Dobrava (DOBV) • hantavirus type Seoul (SEOV) • hantavirus type Saaremaa (SAAV)	6 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14)	IgM	PI	—	●		
FR 278m-1005-3 G	IFI: Mosaïque Hantavirus 3: Amérique EUROPattern (IgG) • hantavirus type Sin Nombre (SNV) • hantavirus type Andes (ANDV)	2 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14)	IgG	PI	—	●		
FR 278m-1005-3 M	IFI: Mosaïque Hantavirus 3: Amérique EUROPattern (IgM) • hantavirus type Sin Nombre (SNV) • hantavirus type Andes (ANDV)	2 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules infectées (EU 14)	IgM	PI	—	●		
FR 293a-1005 G FR 293a-1010 G	IFI Anti-Virus du Chikungunya EUROPattern (IgG) • virus du Chikungunya (CHIKV)	2 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules non-infectées (EU 14)	IgG	PI	—	●		
FR 293a-1005 M FR 293a-1010 M	IFI Anti-Virus du Chikungunya EUROPattern (IgM) • virus du Chikungunya (CHIKV)	2 BIOCHIP par puits: • cellules infectées (EU 14) • cellules non-infectées (EU 14)	IgM	PI	—	●		

¹ Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes IF Sprinter/Sprinter XL en regard du volume et format de flacon des réactifs.

² Formats de coffret optimisés pour le traitement automatisé avec les systèmes EUROLabWorkstation IFA en regard du volume et format de flacon des réactifs.

* Lors d'un montage ultérieur d'un objectif 10x, il peut être nécessaire de modifier le EUROPattern Microscope.

** Il est recommandé d'utiliser un objectif 20x pour ce produit. Un objectif 40x peut également être utilisé en option.

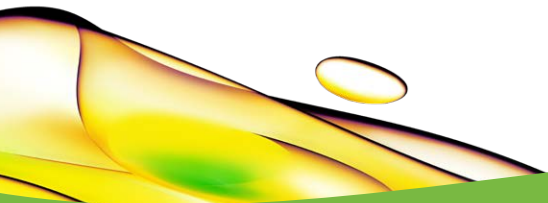
● Pour un diagnostic correct, prenez 1 image du substrat.

○ Pour un diagnostic correct, prenez 4 images du substrat.

PI: Iodure de propidium; EB: bleu Evans; EOH: fixé à l'éthanol; HCHO: fixé au formol

p.a.: absorbé primate

Pour plus d'informations, visitez
www.euroimmun.com
ou contactez-nous directement :
www.euroimmun.com/contact



euroimmun 

From Revvity

EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG
Seekamp 31 · 23560 Lübeck (Germany) · Phone +49 451 20 32-0
www.euroimmun.com

Le statut réglementaire des produits doit être vérifié par la juridiction compétente de l'utilisateur. Veuillez contacter le représentant de votre pays pour connaître la disponibilité des produits et des informations.