

CATALOGUE TRANSPLANTATION

Solutions de diagnostic pré
et post transplantation





SIÈGE D'EUROBIO SCIENTIFIC AUX ULIS (91)

QUI SOMMES-NOUS ?

Depuis plus de 60 ans, Eurobio Scientific joue un rôle clé dans l'accompagnement du développement des laboratoires de diagnostic et des industries de la santé.

Fondée à Paris en 1962, la société a toujours été, en France comme à l'international, le partenaire des meilleurs acteurs du diagnostic *in vitro* et des sciences de la vie. Son principal engagement réside dans la volonté de fournir à ses clients des solutions innovantes et de qualité combinées à des services de haut niveau.

EUROBIO SCIENTIFIC

Experts in diagnostic solutions

Eurobio Scientific est un acteur majeur dans le domaine du diagnostic *in vitro* de spécialités et des sciences de la vie.

L'entreprise intervient de la recherche à la commercialisation de tests de diagnostic dans les domaines de la transplantation, de l'immunologie et des maladies infectieuses auprès des laboratoires d'analyses de biologie médicale hospitaliers et privés. Elle propose également des réactifs pour les laboratoires de R&D au sein des organismes publics et des sociétés pharmaceutiques ou de biotechnologie.

Le savoir-faire d'Eurobio Scientific repose sur la commercialisation de tests de diagnostic et de solutions automatisées conçues par ses partenaires industriels, combinée à un portefeuille de produits propriétaires fabriqués sur ses propres sites de production.



Gamme Cornea® 05

Conservation en organoculture	06
Conservation à froid	07
Divers	08

Typage HLA par nanopore 11

NGS-Turbo®	12
NGS-Pronto®	13
NGSengine-Turbo®	14

Typage HLA par NGS 17

NGSgo®-AmpX v2/AmpX v3	18
NGSgo®-MX6-1	19
NGSgo®-MX11-3	20
Références indépendantes	21
NGSengine®	23

Typages complémentaires 25

NGSgo®-AmpX KIR	26
NGSgo®-AmpX MICA, MICB	27

Suivi du chimérisme 29

KMRtype® et KMRtrack®	30
HLA-KMR	32
KMRengine®	33
NGStrack®	35
TRKengine®	36
Références indépendantes	38

Anticorps et typage HLA 41

HISTO SPOT® HLA AB	42
Typage HLA par SSO	44
Typage HLA par PCR en temps réel	46
Typage HLA par SSP	48
Typage HLA par sérologie	50

Génétique humaine 51

HLA et maladies	52
FastQ® RHD fetal	53

Diagnostic transfusionnel 55

ERY Q®	56
BAGene	58

Réactifs complémentaires et instrumentation 61

Complément de lapin	62
Wipe Test	63
Cycler Check	63
MR.SPOT®	64

Eurobio Scientific a développé des dispositifs pour préserver la cornée en organoculture (à +31°C) ou à froid (en hypothermie +4°C).

Nos produits s'accompagnent de solutions et d'accessoires spécifiquement conçus pour les donneurs et les Banques de Tissus.





GAMME CORNEA®

Milieux pour le transport, la conservation, la déturgescence et le maintien des cornées avant la greffe sur patient.

Gamme Cornea®

Conservation en organoculture	06
Conservation à froid	07
Divers	08

Conservation en organoculture

CorneaPrepII®

Milieu de recueil et de transport de cornée après le prélèvement sur le donneur.

- La cornée peut résider dans le CorneaPrepII® pendant 6 jours consécutifs avant sa mise en culture dans le CorneaMax®.
- Le flacon du CorneaPrepII® dispose d'un goulot large permettant d'insérer facilement la cornée.



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
Nous consulter	CorneaPrepII® Milieu de recueil et de transport des cornées*	10 x 60 mL 

CorneaMax®

Milieu de conservation de la cornée à +31°C.

- La cornée peut résider dans le CorneaMax® pendant 30 jours consécutifs, sans changement de milieu.
- Le CorneaMax® permet de réaliser la mise en culture des cellules.



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
Nous consulter	CorneaMax® Milieu de conservation des cornées*	10 x 100 mL 

CorneaJet®

Milieu de déturgescence et de transport de cornée.

- La cornée doit résider 24h min. dans le CorneaJet® mais peut y rester pendant 5 jours consécutifs.
- Le CorneaJet® permet de rendre sa transparence à la cornée et de faire diminuer l'œdème avant la greffe.



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
Nous consulter	CorneaJet® Milieu de déturgescence et de transport des cornées*	10 x 50 mL

* Applications RUO (Research Use Only)

Flux de travail

1 CorneaPrepII®



RECUEIL & TRANSPORT



Jour 0

2 CorneaMax®



STOCKAGE

Jour 6

3 CorneaJet®



DÉTURGESCENCE & TRANSPORT

Jour 36

Jour 40

Conservation à froid

CorneaCold®

Milieu destiné au prélèvement, à la conservation et au transport à froid de la cornée.

- La cornée peut résider dans le CorneaCold® pendant 14 jours consécutifs.
- Le flacon plat en verre de classe hydrolytique I du CorneaCold®, permet à l'utilisateur final de visualiser et d'évaluer directement la qualité de la cornée à l'aide d'une lampe à fente, sans retirer la cornée du milieu de stockage.
- Compatible avec l'appareil CellCheck® Konan.



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
Nous consulter	CorneaCold® Milieu de conservation à +2°C / +8°C*	12 x 20 mL

* Applications RUO (Research Use Only)

Divers

Couvre-œil

- Permet de couvrir le globe oculaire du donneur de manière discrète et respectueuse après le prélèvement de la cornée.
- Ses aspérités assurent le maintien des paupières fermées.



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
EYECEY00-F3	Kit couvre-œil*	10 unités

Bouchons inviolables

- EYEBCH03-F3 : Assure la sécurité des étapes de transport entre les différents sites après prélèvement de la cornée.
- EYEBCH00-F3 : Assure la sécurité des étapes de transport entre les différents sites après déturgescence de la cornée.
- Se superpose sur la bague d'inviolabilité du flacon d'origine pour garantir l'étanchéité.
- Bouchons stériles.



EYEBCH03-F3



EYEBCH00-F3

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
EYEBCH00-F3	Bouchons inviolables*	10 unités
EYEBCH03-F3		

Bouchon pour suspension

- Permet la suspension de la cornée pendant la conservation à +31°C.
- Bouchons stériles.



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
EYEBCH01-F3	Bouchons pour suspension*	10 unités

* Applications RUO (Research Use Only)

Bouchon pour prélèvement

- Permet la suspension de la cornée et le prélèvement du milieu pendant la conservation à +31°C.
- Orifice de prélèvement fourni avec un opercule en chlorobutyle gris.



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
EYEBCH02-F3	Bouchons pour prélèvement*	10 unités

Bleu trypan 0,4%

- Permet la numération des cellules viables en condition aseptique.
- Deux formats disponibles pour une utilisation adaptée.



Pour commander

CE-IVDD	Référence	Désignation	Conditionnement
	EAUCOL00-C8	Bleu trypan 0,4% - Flacon compte compte-gouttes	10 x 2 mL
	EAUCOL00-UN	Bleu Trypan en solution 0.4% - Format Uni-dose	30 x 250 µL

* Applications RUO (Research Use Only)

Gamme de produits GenDx

GenDx, filiale du groupe Eurobio Scientific est un leader dans le domaine du diagnostic de transplantation. La société développe et propose une gamme complète de réactifs, de logiciels d'analyse et bénéficie d'une équipe support dédiée à l'écoute de ses clients.





TYPAGE HLA PAR NANOPORE

Kits pour le typage HLA en utilisant la technologie Oxford Nanopore.

Typage HLA par Nanopore

NGS-Turbo®	12
NGS-Pronto®	13
NGSEngine-Turbo®	14

NGS-Turbo®

NGS-Turbo®

- Permet un typage HLA de haute résolution en moins de 3 heures.◇
- Compatible sur Minlon et Gridlon.

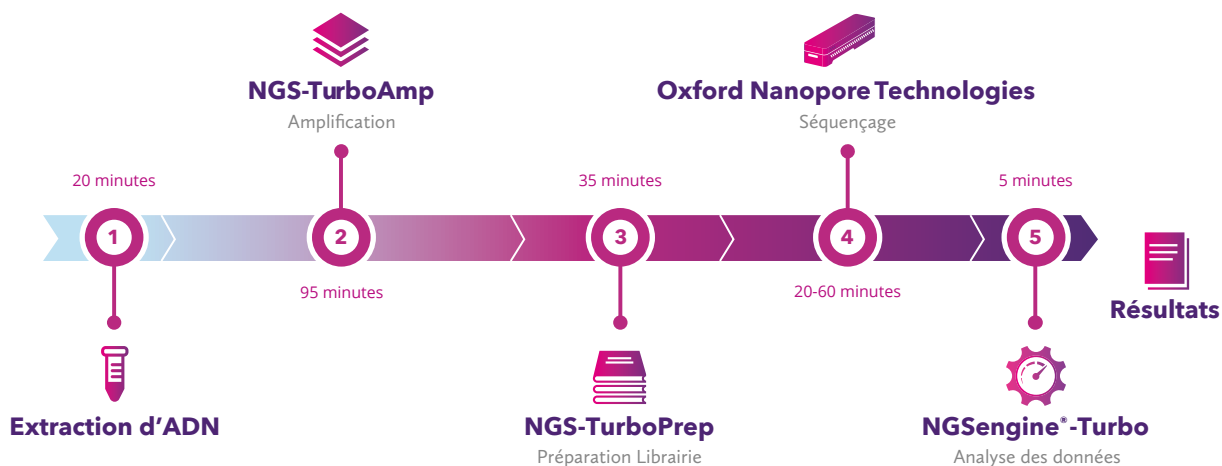

Adapté aux
urgences

11 loci
gène
complet

Amplification à
l'aide du mix prêt
à l'emploi

Interprétation
avec le logiciel
dédié
NGSengine-
Turbo


Flux de travail



◇ Durée de moins de 3h sur un Minlon Mk1B

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
9302210*	NGS-TURBO AMP (Multiplex 11 loci for ONT)	12 tests
9302220*	NGS-TURBO PREP (Library preparation for ONT)	

* Applications RUO (Research Use Only)

❄ Carboglace

NGS-Pronto®

Découvrez aussi !

NGS-Pronto®

- Typage HLA haute résolution par Oxford Nanopore.
- Amplification multiplex 11 loci.



15 min de séquençage / échantillon



4 à 96 échantillons par run



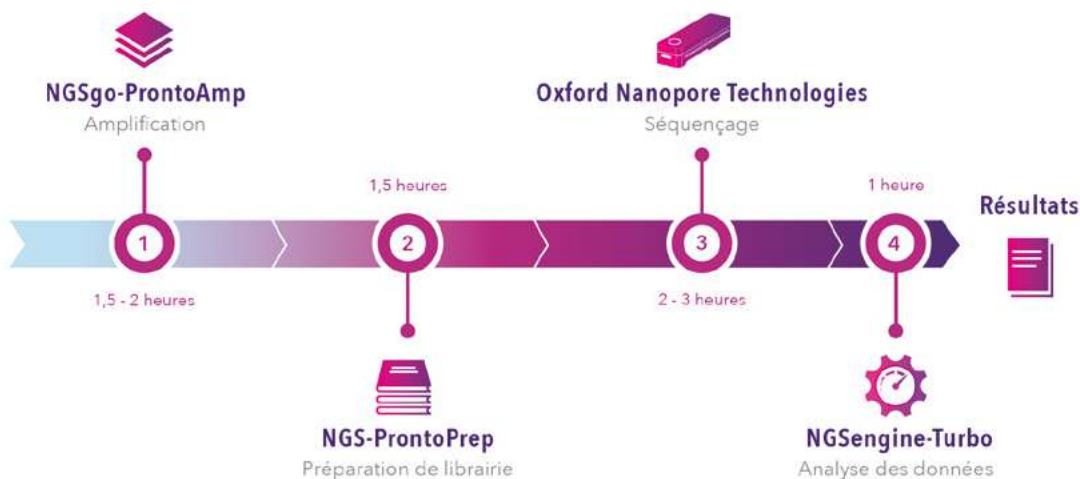
Pas de fragmentation



Interprétation avec le logiciel dédié NGSengine-Turbo



Flux de travail



Délai d'exécution de l'ADN aux résultats pour 12 échantillons

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
9303613*	NGSgo-PRONTO Amp	96 tests 
9303623*	NGS-PRONTO Prep	

* Applications RUO (Research Use Only)

 Carboglace

NGSengine-Turbo®

NGSengine-Turbo®

- Logiciel d'analyse pour le typage HLA par Oxford Nanopore

Interface
intuitive



Mises à jour
régulières



Logiciel
indépendant
de la plateforme
de séquençage



Analyse
en 5 min.



Exportation
possible de
fichiers XML
au SIL

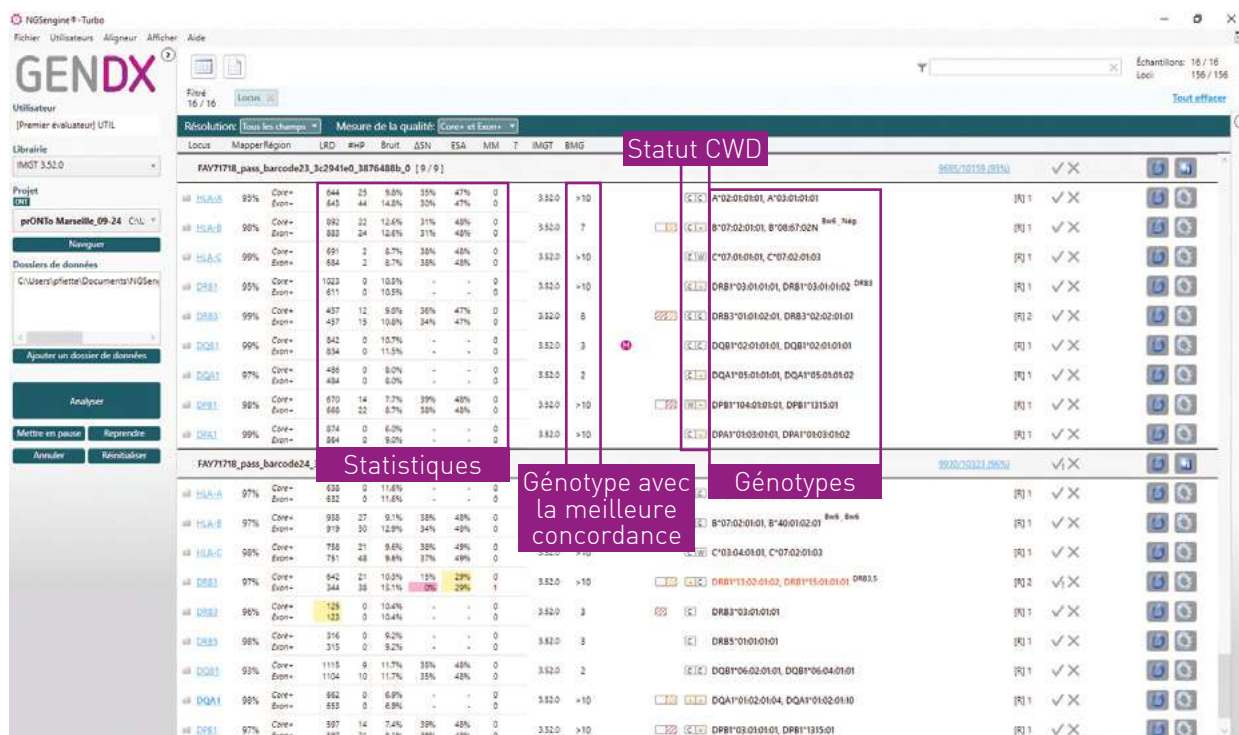
Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
4109983*	NGS engine Turbo logiciel d'analyse HLA typing	1 an
4109783*	NGS engine Turbo logiciel d'analyse HLA typing	extension 1 an
4109883*	NGS engine Turbo logiciel d'analyse HLA typing	5 ans
4109683*	NGS engine Turbo logiciel d'analyse HLA typing	extension 5 ans

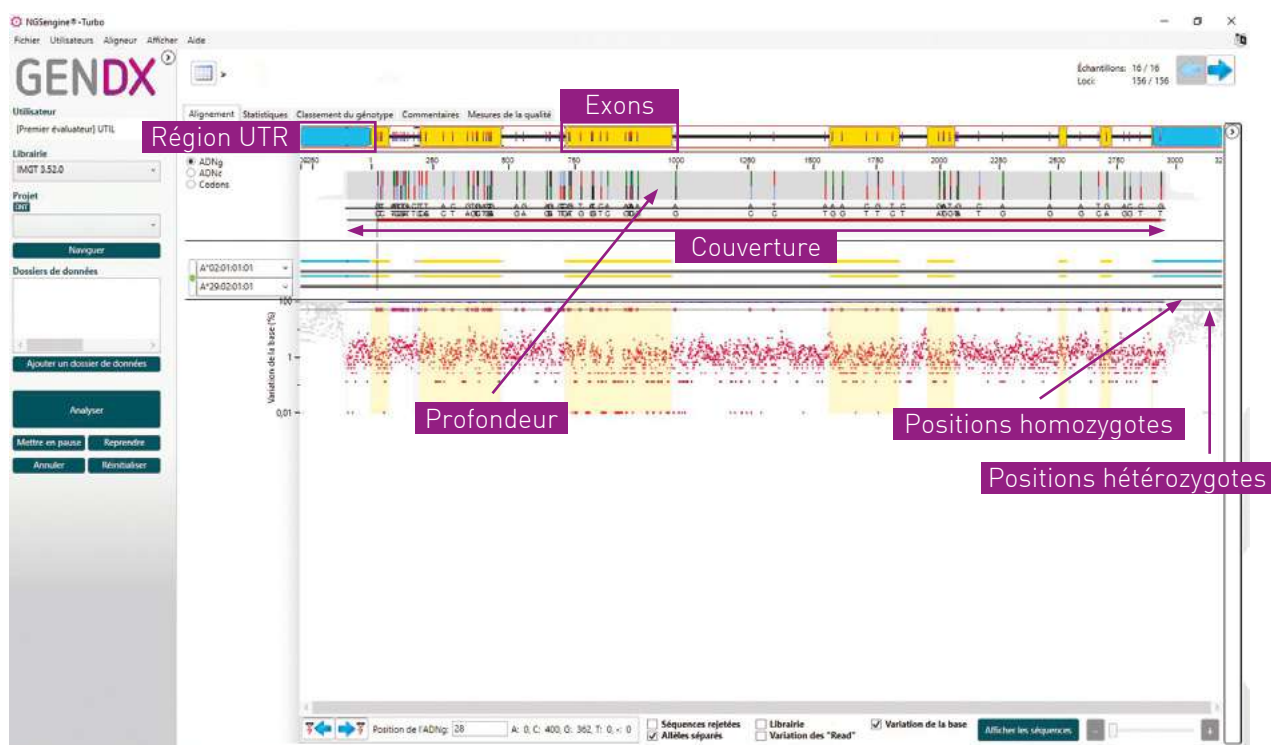
* Applications RUO (Research Use Only)

Aperçu du logiciel

o Aperçu des échantillons analysés



o Alignement et variation de base



NGS-Turbo®

Un typage HLA de haute
resolution en moins de
3 heures[◇]

Séquençage Oxford Nanopore

11 loci gène complet

Préparation de la librairie en 1 tube

[◇] Durée de moins de 3h sur un Minlon Mk1B



TYPAGE HLA PAR NGS

Notre gamme NGSgo® regroupe un ensemble de kits pour l'amplification multiplex et monolocus de gènes HLA, préparation de bibliothèques en vue du Séquençage de Nouvelle Génération (Next-Generation Sequencing)

Typage HLA par NGS

NGSgo®-AmpX v2/AmpX v3	18
NGSgo®-MX6-1	19
NGSgo®-MX11-3	20
Références indépendantes	21
NGSEngine®	23

NGSgo®-AmpX v2/AmpX v3

NGSgo®-AmpX v2/AmpX v3

- o Jeux d'amorces d'amplification Singleplex incluant la polymérase.



Mastermix
PCR prêt à
l'emploi



Compatible
avec plusieurs
plateformes de
séquençage



Pour commander

CE-IVDR

Référence	Désignation	Conditionnement
7970162	NGSgo-AmpX v2 HLA-A	
7970262	NGSgo-AmpX v2 HLA-B	
7970362	NGSgo-AmpX v2 HLA-C	
7970662	NGSgo-AmpX v2 HLA-DRB1	
7970762	NGSgo-AmpX v2 HLA-DRB3/4/5	
7970862	NGSgo-AmpX v2 HLA-DQA1	
7970562	NGSgo-AmpX v2 HLA-DQB1	
7970962	NGSgo-AmpX v2 HLA-DPA1	
7970462	NGSgo-AmpX v2 HLA-DPB1	
7971462	NGSgo-AmpXv2 HLA-A, B, C, DRB1, DQB1, DPB1	
7971662	NGSgo-AmpX v2 GeneSuite	
7933162	NGSgo-AmpX v3 HLA-A	96 tests ❄️
7933262	NGSgo-AmpX v3 HLA-B	
7933362	NGSgo-AmpX v3 HLA-C	
7933662	NGSgo-AmpX v3 HLA-DRB1	
7933762	NGSgo-AmpX v3 HLA-DRB3/4/5	
7933862	NGSgo-AmpX v3 HLA-DQA1	
7933562	NGSgo-AmpX v3 HLA-DQB1	
7933962	NGSgo-AmpX v3 HLA-DPA1	
7933462	NGSgo-AmpX v3 HLA-DPB1	
7934462	NGSgo-AmpXv3 HLA-A, B, C, DRB1, DQB1, DPB1	
7934662	NGSgo-AmpX v3 GeneSuite	

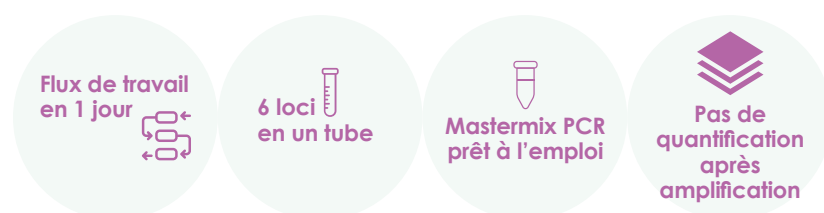
* Applications RUO (Research Use Only)

❄️ Carboglace

NGSgo®-MX6-1

NGSgo®-MX6-1

- Typage HLA 6 loci avec amplification multiplexée.
- Adapté pour le registre de donneurs volontaires de moelle osseuse.



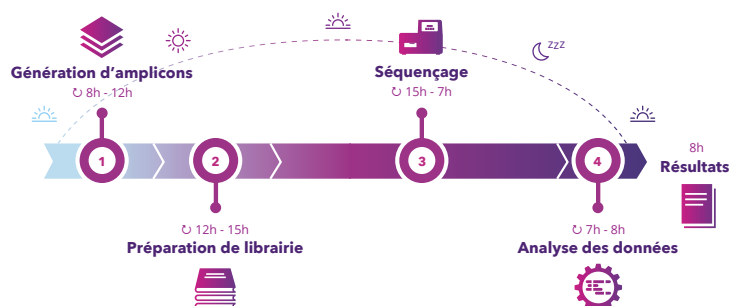
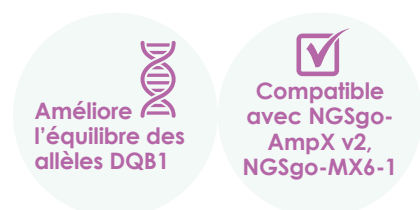
Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
7971464	NGSgo®-MX6-1	96 tests

CE-IVDR

NGSgo®-AmpX v2 Enhancer

- Améliorant pour HLA-DQB1.



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
7070001*	NGSgo® AmpX v2 Enhancer	96 tests

* Applications RUO (Research Use Only)

NGSgo®-MX11-3

NGSgo®-MX11-3

o Typage HLA 11 loci avec amplification multiplexée.



Couverture
gène
complet



Configuration
en 3 tubes

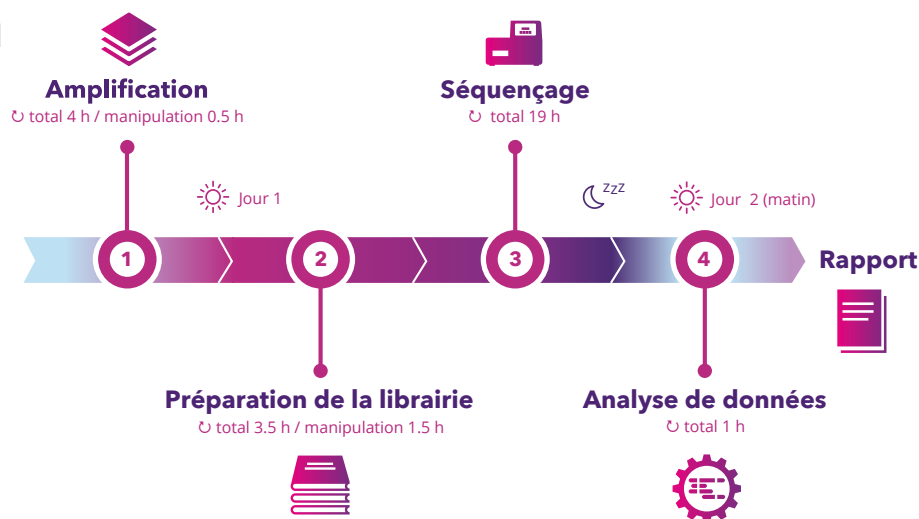


Plus haute
qualité en
multiplexage

Flexibilité pour
l'ajout d'autres
gènes

Flux de travail
en 1,5 jours

Flux de travail



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
7971864	NGSgo-MX11-3	
2842156	NGSgo Library Full kit (index plate I) for illumina	
2842256	NGSgo Library Full kit (index plate II) for illumina	96 tests ❄️
2842356	NGSgo Library Full kit (index plate III) for illumina	
2842456	NGSgo Library Full kit (index plate IV) for illumina	

* Applications RUO (Research Use Only)

❄️ Carboglace

Références indépendantes

NGSgo® Library Full Kit

o Kit tout-en-un de préparation de librairie et d'indexation.



Inclut NGSgo-LibrX, la plaque NGSgo-IndX & les billes GenDx-AMPure XP



Nombre de lavages et quantifications limités



Compatible sur les plateformes Illumina



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
2842156	NGSgo Library Full kit (index plate I) for illumina	96 tests 
2842256	NGSgo Library Full kit (index plate II) for illumina	
2842356	NGSgo Library Full kit (index plate III) for illumina	
2842456	NGSgo Library Full kit (index plate IV) for illumina	

NGSgo®-LibrX

o Kit de préparation de librairie.



Fragmentation enzymatique



2 lavages et 1 quantification



Compatible avec Illumina



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
2342605*	NGSgo®-LibrX	96 tests 

* Applications RUO (Research Use Only)

 Carboglace

NGSgo®-IndX

o Kit d'indexation pour la préparation de librairie.



Format de
plaque 96
puits



Les puits non
utilisés peuvent
être scellés
pour utilisation
ultérieure

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
2342153*	NGSgo®-IndXAdapters & Indices Illumina Plate I	96 tests ❄️
2342253*	NGSgo®-IndXAdapters & Indices Illumina Plate II	
2342353*	NGSgo®-IndXAdapters & Indices Illumina Plate III	
2342453*	NGSgo®-IndXAdapters & Indices Illumina Plate IV	

GenDx-AMPure XP

o Billes magnétiques SPRI pour le nettoyage d'ADN.



Récupération
des amplicons
> 100 bp

Sélection
de taille
cohérente
(environ
400bp)



Compatible
avec le
processus
manuel et
automatisé

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
5343653*	GenDx-AMPure XP AMPure beads and elution buffer	5 mL

* Applications RUO (Research Use Only)

NGSengine®

NGSengine®

◦ Logiciel d'analyse pour le typage HLA en NGS.

Interface
intuitive



Des mises à jour
régulières



Analyse sur
un ordinateur
portable
ordinaire

Pour commander

CE-IVDR	Référence	Désignation	Conditionnement
	4949940	NGS engine logiciel d'analyse HLA typing	1 an
	4949740	NGS engine logiciel d'analyse HLA Typing	extension 1 an
	4949840	NGS engine logiciel d'analyse HLA typing	5 ans
	4949640	NGS engine logiciel d'analyse HLA typing	extension 5 ans

Aperçu du logiciel

o Aperçu des échantillons analysés

NGSengine®

Fichier Utilisateurs Aligner Afficher Aide

GENDX

Utilisateur: [Premier évaluateur] UTIL

Librairie: IMGT 3.55.0

Projet: [E11]

Naviguer

Dossiers de données:

Ajouter un dossier de données

Analyser

Mettre en pause Reprendre

Annuler Réinitialiser

Filtre: 32 / 32 Locus

Résolution: Tous les champs Mesure de la qualité: Core et Exon

Locus	Mapper/Région	LRD	#HP	Brut	SN	ESA	MM	7	IMGT	BAG
189599-BE-MO-514-703 (9 / 9)										
HLA-A	98%	Core+	2441	14	1.2%	46%	45%	0	3.55.0	4
HLA-B	98%	Core+	2441	21	1.0%	45%	45%	0	3.55.0	x10
HLA-C	98%	Core+	1521	24	2.2%	43%	43%	2	3.55.0	x10
DRB1	94%	Core+	1908	17	1.6%	46%	46%	0	3.55.0	x10
DRB2	97%	Core+	502	26	2.4%	35%	38%	0	3.55.0	x10
DRB3	97%	Core+	502	42	2.4%	34%	40%	0	3.55.0	x10
DQA1	95%	Core+	142	0	6.2%	-	-	0	3.55.0	x10
DQB1	95%	Core+	2130	37	1.1%	40%	44%	0	3.55.0	2
DQA2	95%	Core+	1438	63	1.1%	38%	44%	0	3.55.0	4
DQA3	95%	Core+	931	31	1.3%	35%	41%	0	3.55.0	4
DQA4	95%	Core+	424	45	1.3%	35%	41%	0	3.55.0	4
DQA5	95%	Core+	1147	12	1.1%	44%	47%	0	3.55.0	x10
DQA6	95%	Core+	552	19	1.7%	39%	46%	0	3.55.0	x10
DQA7	95%	Core+	1522	9	1.2%	42%	45%	0	3.55.0	1
DQA8	95%	Core+	270	17	1.2%	41%	44%	0	3.55.0	1
189600-CH-OL-514-704 (10 / 12)										
HLA-A	97%	Core+	2748	0	1.9%	-	-	0	3.55.0	x10
HLA-B	96%	Core+	2748	0	1.9%	-	-	0	3.55.0	4
HLA-C	96%	Core+	2310	26	1.7%	46%	46%	0	3.55.0	4
DRB1	95%	Core+	1727	31	1.7%	46%	46%	0	3.55.0	10
DRB2	95%	Core+	1017	12	1.6%	35%	42%	0	3.55.0	10
DRB3	95%	Core+	951	26	1.6%	30%	43%	0	3.55.0	10
DRB4	95%	Core+	165	23	1.9%	19%	34%	0	3.55.0	x10
DRB5	95%	Core+	165	27	1.9%	19%	35%	0	3.55.0	x10
DRB6	97%	Core+	328	0	1.9%	-	-	0	3.55.0	x10
DRB7	97%	Core+	328	0	1.9%	-	-	0	3.55.0	x10
DRB8	97%	Core+	923	0	1.4%	-	-	0	3.55.0	1
DRB9	97%	Core+	923	0	1.4%	-	-	0	3.55.0	1
DQA1	96%	Core+	1495	33	1.3%	40%	43%	0	3.55.0	1
DQA2	96%	Core+	1020	59	1.3%	40%	44%	0	3.55.0	1
DQA3	96%	Core+	1707	30	1.3%	43%	45%	0	3.55.0	1
DQA4	96%	Core+	798	46	1.4%	42%	46%	0	3.55.0	1
DQA5	96%	Core+	595	9	1.3%	43%	45%	0	3.55.0	8

Prêt

o Alignement et variation de base





TYPAGES COMPLÉMENTAIRES

Kits pour le typage d'autres gènes associés à la transplantation.

Typages complémentaires

NGSgo®-AmpX KIR	26
NGSgo®-AmpX MICA, MICB	27

NGSgo®-AmpX KIR

NGSgo®-AmpX KIR

○ Typage KIR par NGS.



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement	
7372102*	NGSgo®-AmpX KIR (incl.longmix) 2DL1, 2DL2, 2DL3, 2DL4, 3DL1, 3DS1, 3DL2, 3DL3	24 tests	
7370108*	NGSgo®-AmpX KIR (2DL1)		
7370208*	NGSgo®-AmpX KIR (2DL2)		
7370308*	NGSgo®-AmpX KIR (2DL3)		
7370408*	NGSgo®-AmpX KIR (2DL4)		
7370508*	NGSgo®-AmpX KIR (3DL1)		
7370608*	NGSgo®-AmpX KIR (3DL2)		
7370708*	NGSgo®-AmpX KIR (3DL3)		
7370808*	NGSgo®-AmpX KIR (3DS1)	96 tests	
2342153*	NGSgo®-IndX Adapters & Indices Illumina Plate I		
2342253*	NGSgo®-IndX Adapters & Indices Illumina Plate II		
2342353*	NGSgo®-IndX Adapters & Indices Illumina Plate III		
2342453*	NGSgo®-IndX Adapters & Indices Illumina Plate IV		

* Applications RUO (Research Use Only)

Carboglace

NGSgo®-AmpX MICA, MICB

NGSgo®-AmpX MICA, MICB

○ Typages MICA et MICB par NGS.



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
2341372*	NGSgo®-AmpX MICA, MICB	96 tests 

* Applications RUO (Research Use Only)

Découvrez
**Le typage KIR au
niveau allélique
en NGS**

NGSgo®-AmpX KIR
Amplification gène complet de 8 gènes KIR
Analyse KIR dans NGSengine®





SUIVI DU CHIMÉRISME

Le suivi du chimérisme est essentiel pour une détection précoce d'une potentielle rechute après greffe.

Suivi du chimérisme

KMRtype® et KMRtrack®	30
HLA-KMR	32
KMRengine®	33
NGStrack®	35
TRKengine®	36
Références indépendantes	38

KMRtype®

KMRtype®

- Kit de génotypage pour la sélection de marqueurs informatifs pour le suivi du chimérisme.



13 mélanges
en triplicats
disponibles
pour un total
de 39 tests

Sensibilité
de 0,05%

Jusqu'à 8
échantillons
par
expérience de
génotypage

Pour commander

	Référence	Désignation	Conditionnement
CE-IVDD	8841781	KMRtype (genotyping kits) Full 13 mixes, 39 markers, qPCR Buffer & Enzyme (2x288 rxn), REF Assay (288 rxn)	24 tests ❄️
	8341181*	KMRtype (genotyping kits) Core	
	8341581*	KMRtype (genotyping kits) extended	

KMRtrack®

KMRtrack®

- Kit de suivi du chimérisme dans le temps.



13 mélanges
en triplicats
disponibles
pour un total
de 39 tests

Sensibilité
de 0,05%

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
8342182*	KMRtrack Core kit , 30 markers	48 puits/marqueur ❄️
8342582*	KMRtrack extended kit, 9 markers	

* Applications RUO (Research Use Only)



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
8842982	KMRtrack (monitoring kits et markers), Monitoring kit, 39 markers, qPCR Buffer & Enzyme (288 rxn), REF Assay (288 rxn)	48 puits/marqueur ❄️
8844342-04	KMR004	48 réactions ❄️
8844342-09	KMR009	
8844342-10	KMR010	
8844342-11	KMR011	
8844342-13	KMR013	
8844342-14	KMR014	
8844342-16	KMR016	
8844342-17	KMR017	
8844342-19	KMR019	
8844342-20	KMR020	
8844342-28	KMR028	
8844342-29	KMR029	
8844342-30	KMR030	
8844342-31	KMR031	
8844342-33	KMR033	
8844342-34	KMR034	
8844342-35	KMR035	
8844342-36	KMR036	
8844342-37	KMR037	
8844342-38	KMR038	
8844342-39	KMR039	
8844342-40	KMR040	
8844342-41	KMR041	
8844342-42	KMR042	
8844342-43	KMR043	
8844342-44	KMR044	
8844342-45	KMR045	
8844342-46	KMR046	
8844342-47	KMR047	
8844342-48	KMR048	
8844342-49	KMR049	

CE-IVDD

SUIVI DU
CHIMÉRISME

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
8844342-50	KMR050	48 réactions ❄️
8844342-51	KMR051	
8844342-52	KMR052	
8844342-53	KMR053	
8844342-54	KMR054	
8844342-55	KMR055	
8844342-56	KMR056	
8844342-57	KMR057	

CE-IVDD

HLA-KMR®

HLA-KMR®

- Tests de détection du «HLA loss», perte génomique de l'haplotype HLA non apparié en technologie qPCR.

10 marqueurs
HLA différentsIntégré au
flux de travail
KMRtype/
KMRtrackAnalyse avec
le logiciel
KMReengine®

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
8344152*	10 xHLA KMR marqueur	12 puits/marqueur ❄️
8344342-501*	HLA KMR 501-A	12 réactions ❄️
8344342-502*	HLA KMR 502-A	
8344342-504*	HLA KMR 504-A	
8344342-505*	HLA KMR 505-A	
8344342-506*	HLA KMR 506-A	
8344342-511*	HLA KMR 511-C	
8344342-512*	HLA KMR 512-C	
8344342-520*	HLA KMR 520-DPB1	
8344342-521*	HLA KMR 521-DPB1	
8344342-522*	HLA KMR 522-DPB1	

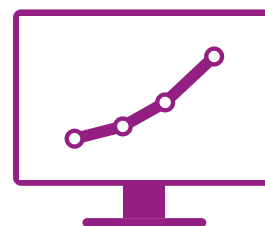
* Applications RUO (Research Use Only)

❄️ Carboglace

KMRengine®

KMRengine®

- Logiciel d'interprétation du suivi du chimérisme par qPCR.



Génération
automatique
des protocoles
de laboratoire

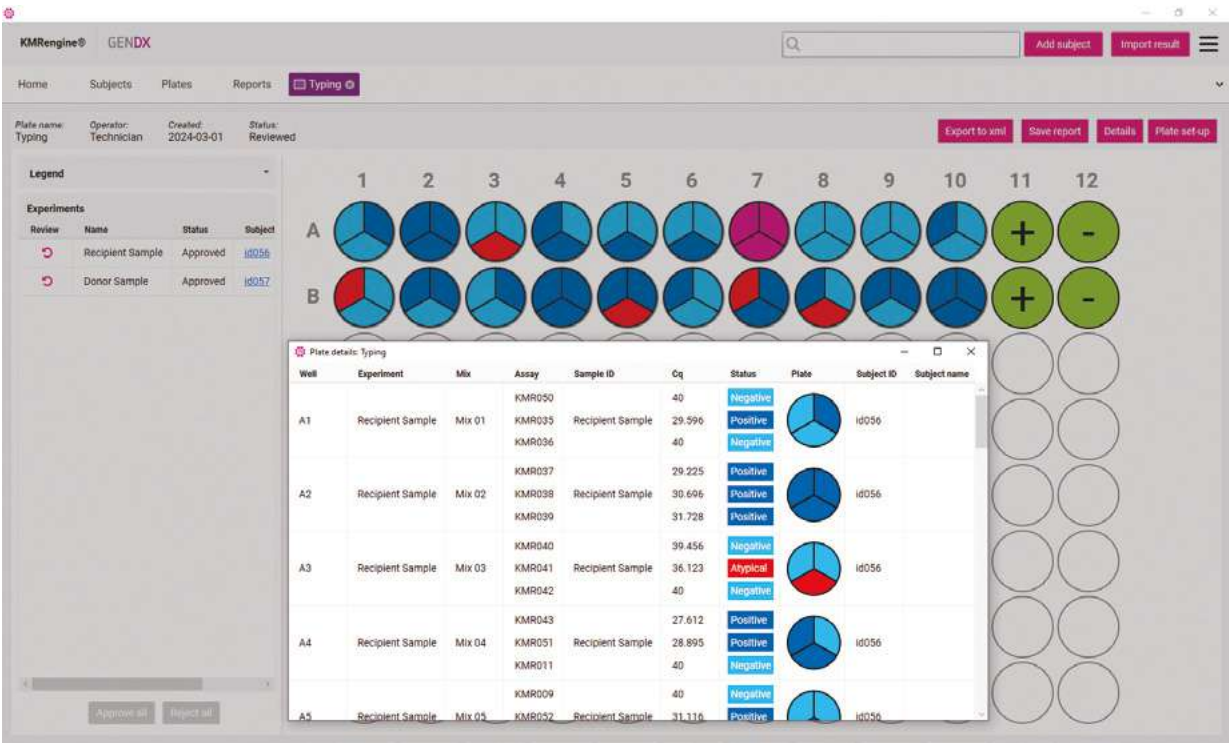
Analyse
automatique
et archivage
des données

Pour commander

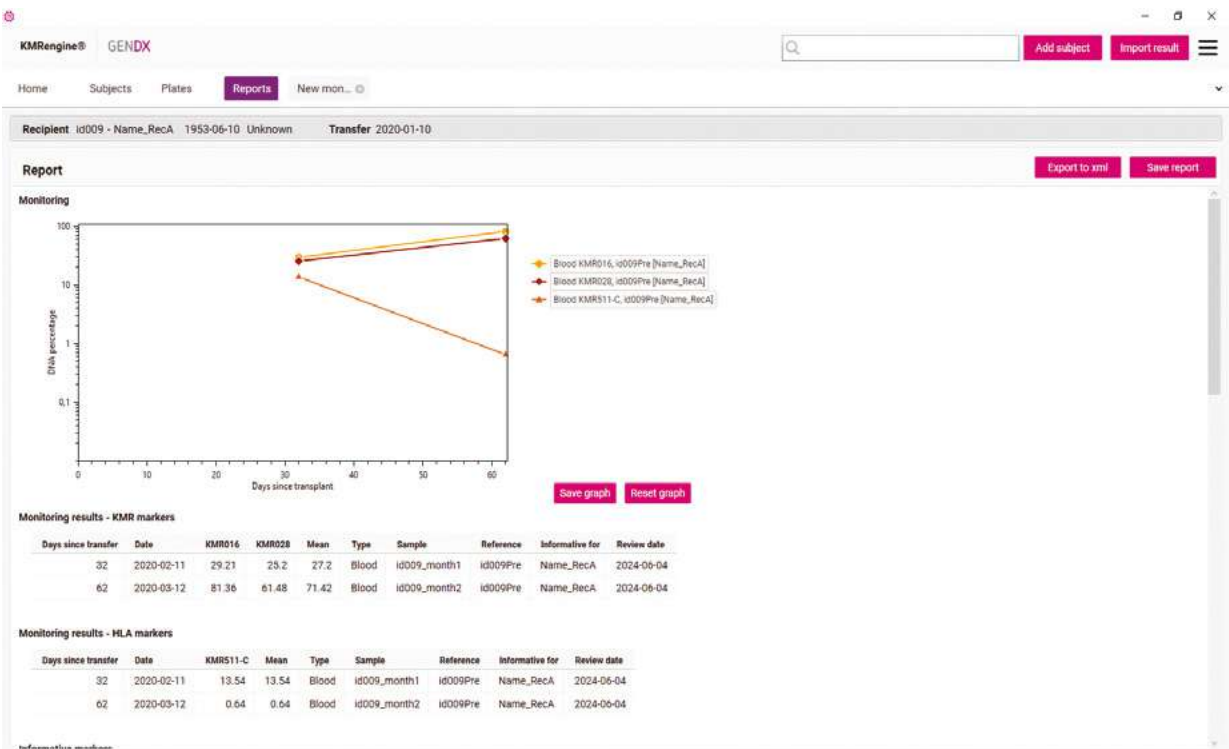
Référence	Désignation	Conditionnement
4849951	KMR engine logiciel d'analyse HLA typing	1 an
4849751	KMR engine logiciel d'analyse HLA Typing	extension 1 an
4849851	KMR engine logiciel d'analyse HLA typing	5 ans
4849651	KMR engine logiciel d'analyse HLA typing	extension 5 ans

Aperçu du logiciel

o Analyse du génotype



o Analyse des données de suivi



* Applications RUO (Research Use Only)

NGStrack®

NGStrack®

- Permet le suivi du chimérisme par NGS.



Sensibilité
jusqu'à 0,1%

 60 ng
par
échantillon

Peut être
combiné sur
la même flow
cell avec
NGSgo

1 seule
mesure
pré-greffe
suffisante

Flux de travail NGStrack®



Pour commander

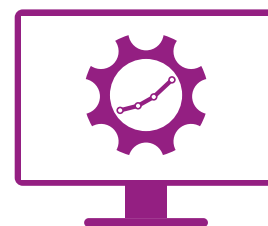
Référence	Désignation	Conditionnement
8355520*	NGStrack Core kit	96 tests 

* Applications RUO (Research Use Only)

TRKengine®

TRKengine®

o Logiciel d'analyse du suivi du chimérisme par NGS.



Analyse des
données en
moins de
5 min



Analyse sur
un ordinateur
portable
ordinaire



Suivi des
tendances
dans le temps



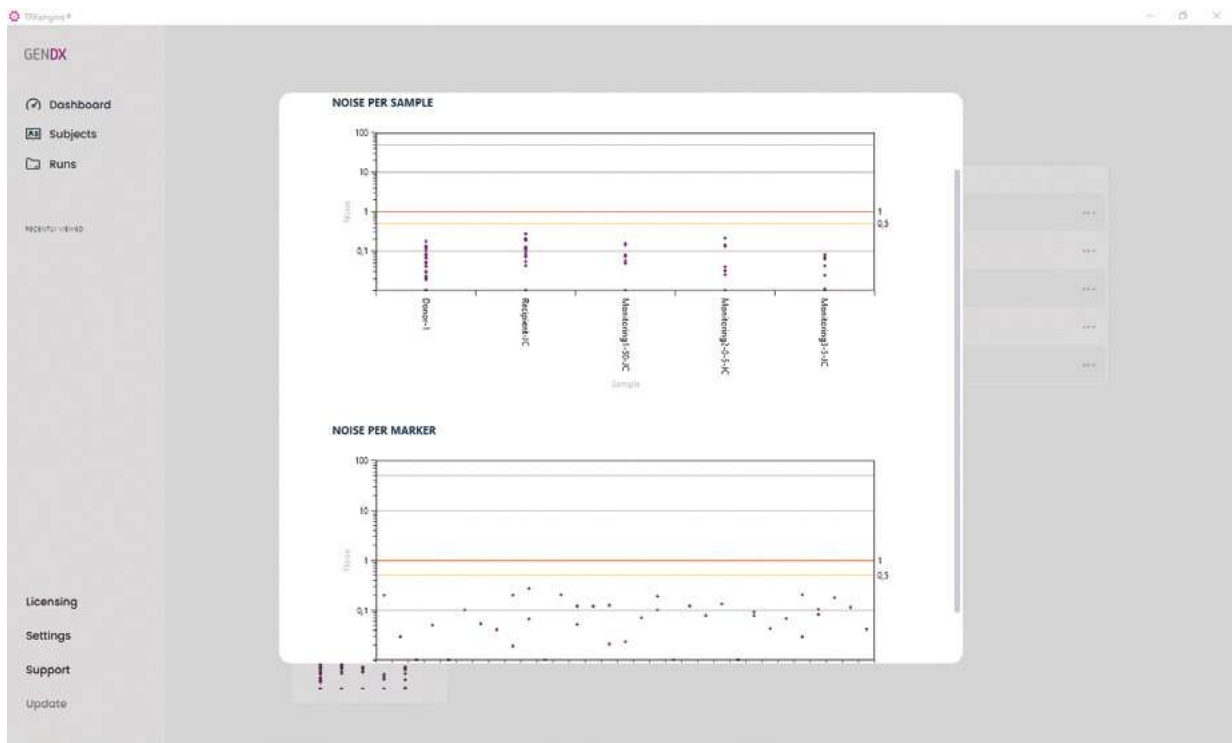
Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
4107972*	TRK engine logiciel d'analyse chimérisme NGS	1 an
4107772*	TRK engine logiciel d'analyse chimérisme NGS	extension 1 an
4107872*	TRK engine logiciel d'analyse chimérisme NGS	5 ans
4107672*	TRK engine logiciel d'analyse chimérisme NGS	extension 5 ans

* Applications RUO (Research Use Only)

Aperçu du logiciel

- o Vue détaillée du bruit de fond par échantillon et par marqueur



- o Tracé des marqueurs



* Applications RUO (Research Use Only)

Carboglace

Références indépendantes

KMRassay qPCR buffer & Enzyme

- o Enzyme et tampon pour le suivi du chimérisme en qPCR.



Kit destiné aux tests KMRtype/ KMRtrack



Peut être commandé séparément



Pour commander

	Référence	Désignation	Conditionnement
CE-IVDD	8843283	KMR Assay (qPCR Buffer et enzyme)	288 puits 

KMRassay Reference Assay 901

- o Test de référence pour KMRtype KMRtrack.



Kit destiné aux tests KMRtype/ KMRtrack



Peut être commandé séparément



Pour commander

	Référence	Désignation	Conditionnement
CE-IVDD	8843284	KMR Assay (reference assay 901)	288 puits 

* Applications RUO (Research Use Only)

 Carboglance



WE LIVE TO EXCITE*

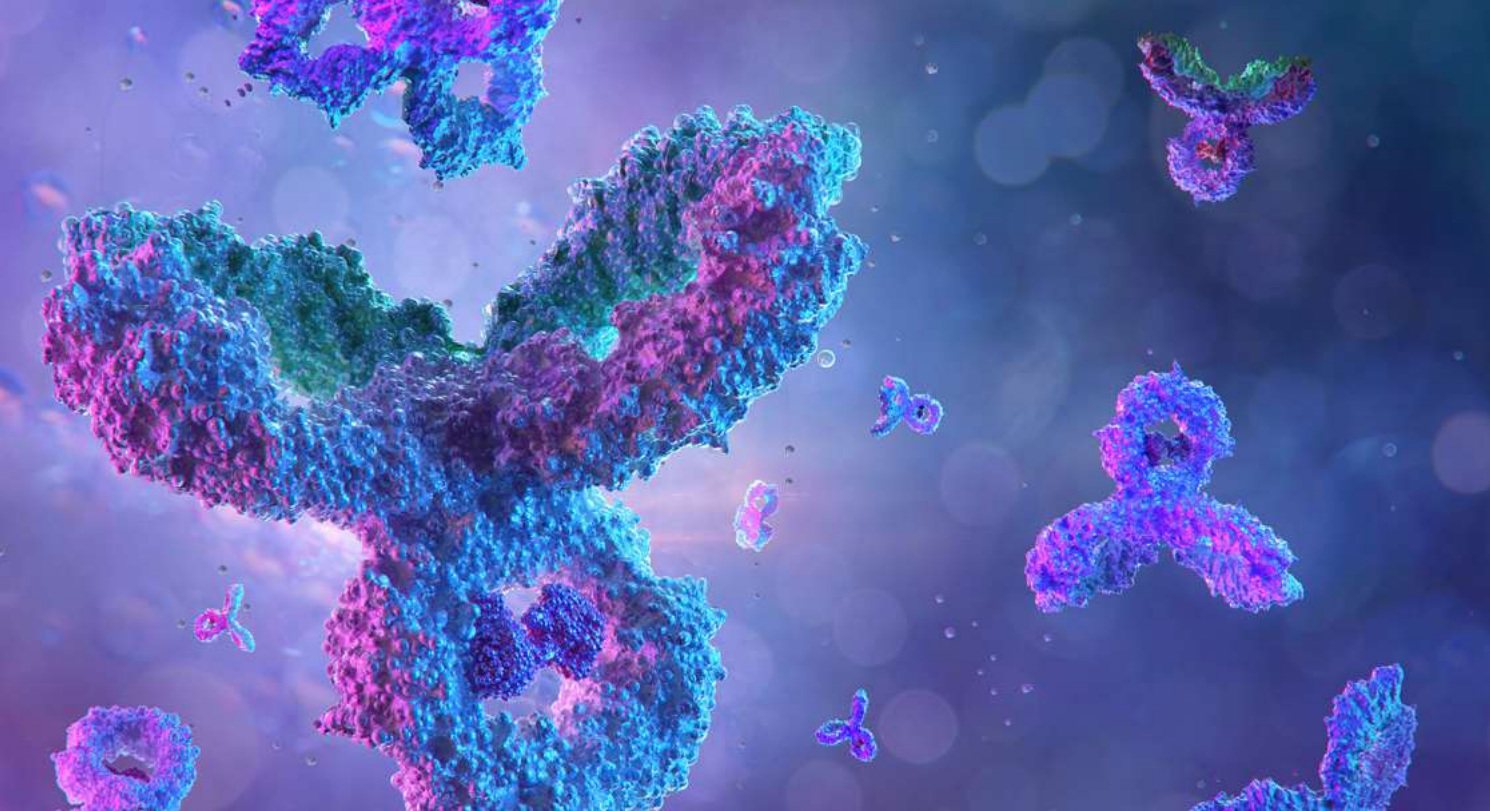


GAMME DE
PRODUITS
BAG

BAG Diagnostics est une société allemande spécialisée dans les réactifs et instruments dédiés au HLA. Forte de nombreuses années d'expérience, elle propose entre autres des tests d'identification des anticorps anti-HLA, des tests d'associations HLA et maladies mais aussi de typage érythrocytaire.

BAG 
DIAGNOSTICS

* Nous vivons pour passionner



ANTICORPS ET TYPAGE HLA

Notre gamme comprend des kits pour la recherche et l'identification d'anticorps anti-HLA par micro-ELISA. Nous proposons aussi des solutions pour le typage HLA par génétique moléculaire et par sérologie.

Anticorps et typage HLA

HISTO SPOT® HLA AB	42
Typage HLA par SSO	44
Typage HLA par PCR en temps réel	46
Typage HLA par SSP	48
Typage HLA par sérologie	50

HISTO SPOT® HLA AB

HISTO SPOT® HLA AB

- o Solution reproductible pour l'identification et le suivi d'anticorps anti-HLA.



Automatisation
sur MR.SPOT®

Méthode par
micro-Elisa

Conservation
avant
ouverture :
entre
2°C et 8°C



Pour commander

	Référence	Désignation	Conditionnement
CE-IVDD	728100	HISTO SPOT HLA AB ID classe I (antibody test)	48 tests
CE-IVDD	728101	HISTO SPOT HLA AB ID classe II (antibody test)	
	728197*	SERA PURE	2 ml
CE-IVDD	728198	HISTO SPOT AB REAGENT KIT (antibody test)	96 tests

Flux de travail



* Applications RUO (Research Use Only)

Carboglace

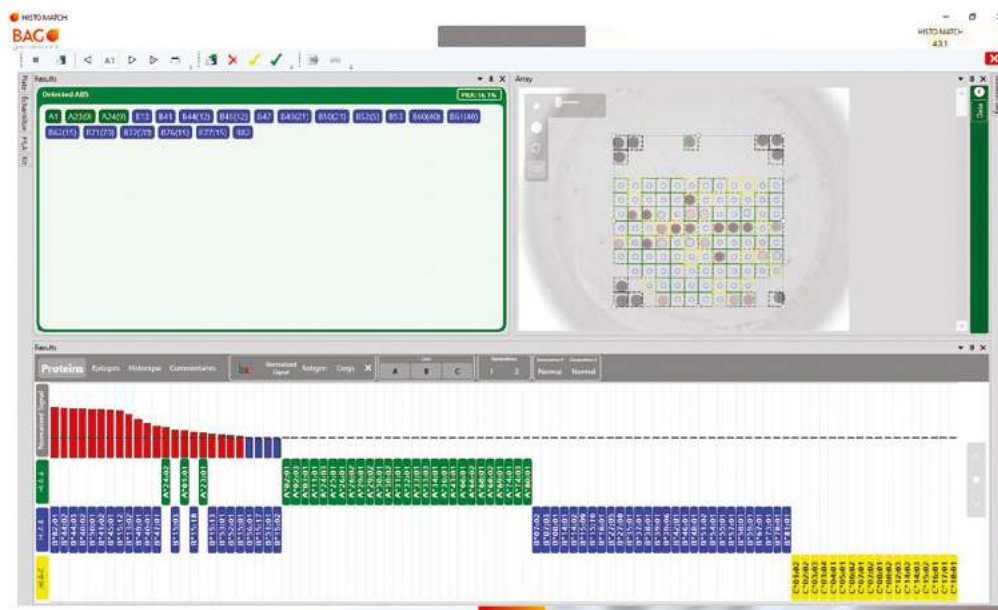
Logiciel d'interprétation HISTO MATCH

o Module HISTO SPOT HLA AB.

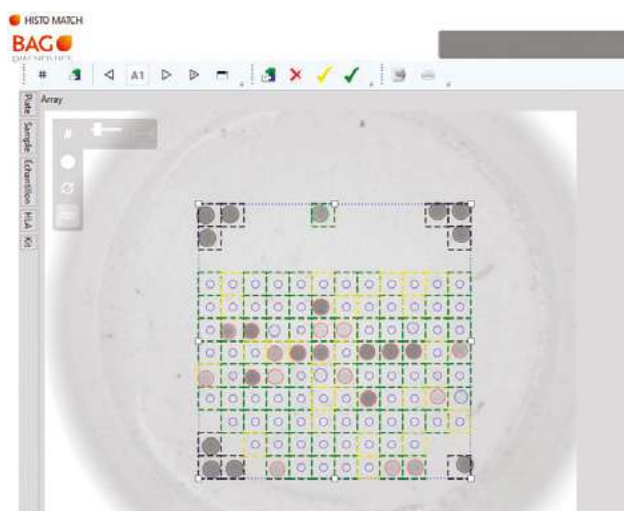


Aperçu du logiciel

o Organisation de l'écran d'interprétation



o Image de la biopuce de test



* Applications RUO (Research Use Only)

Carboglance

Pour plus d'informations, contactez HLA@eurobio-scientific.com

ANTICORPS ET TYPAGE HLA 45

Typage HLA par SSO

HISTO SPOT® SSO

o Solution complète pour le typage HLA en SSO.



Adaptée aussi
bien pour les
grandes et
petites séries
avec des kits
combinables

Automatisation
sur MR.SPOT®

Interprétation
avec le
logiciel
HISTO MATCH

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
726010	HISTO SPOT A 4D (HLA SSO)	96 tests
726011	HISTO SPOT A XTEND (HLA SSO)	24 tests
726020	HISTO SPOT B 4D (HLA SSO)	96 tests
726021	HISTO SPOT B XTEND (HLA SSO)	24 tests
726030	HISTO SPOT C 4D (HLA SSO)	96 tests
726040	HISTO SPOT DRB1 4D (HLA SSO)	
726041	HISTO SPOT DRB1 XTEND (HLA SSO)	24 tests
726045	HISTO SPOT DRB3/4/5 (HLA SSO)	24 tests
726051	HISTO SPOT DQB1 4D /DQA1 (HLA SSO)	96 tests
726062	HISTO SPOT DPA1/DPB1 (HLA SSO)	
726063	HISTO SPOT DPA1/DPB1 (HLA SSO)	24 tests
726070	HISTO SPOT On Call typing kit (HLA SSO)	10 tests
726071	HISTO SPOT Coeliac disease (HLA SSO)	48 tests
726098	HISTO SPOT reagent kit (HLA SSO reagents)	96 tests

CE-IVDD

* Applications RUO (Research Use Only)

❄ Carboglace

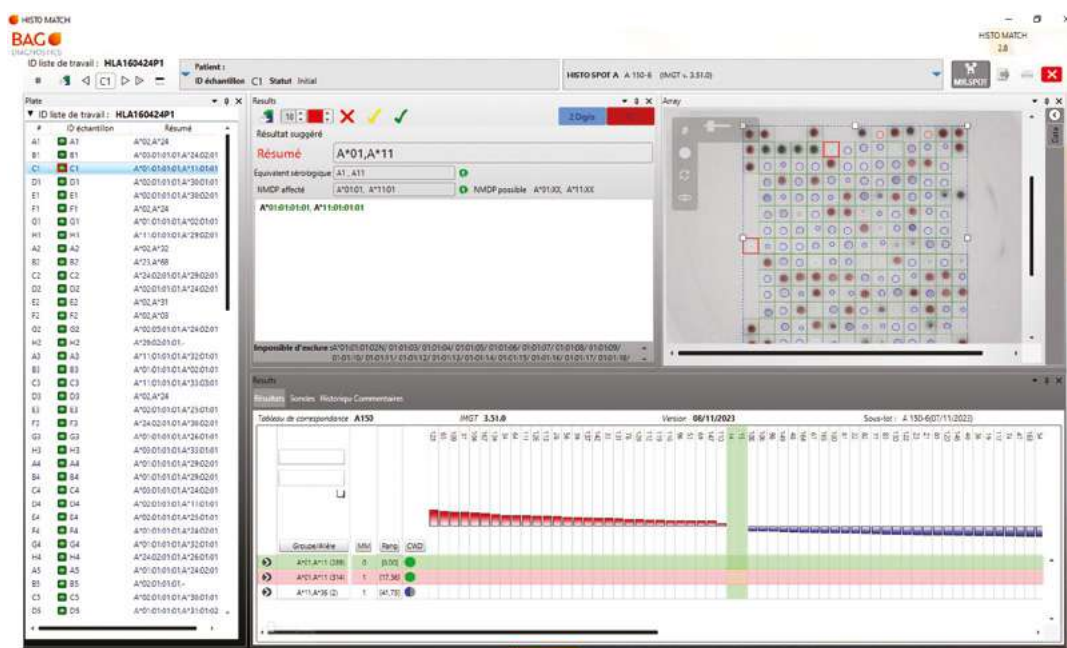
Logiciel d'interprétation HISTO MATCH

◦ Module HISTO SPOT SS0.

Aperçu du logiciel



◦ Organisation de l'écran d'interprétation



* Applications RUO (Research Use Only)

Carboglace

ANTICORPS ET TYPAGE HLA 47

Pour plus d'informations, contactez HLA@eurobio-scientific.com

Typage HLA par PCR en temps réel

Histo type Rainbow

- o Typage 11 loci sur une plaque 96 puits des allèles HLA de classe I et II.



Résultats
en 80
minutes

Compatible
avec plusieurs
plateformes



Analyse des
résultats à l'aide
du logiciel
PlexTyper avec
connexion au
SIL

Plaques PCR
prêtes à
l'emploi



Pour commander

CE-IVDR	Référence	Désignation	Conditionnement
	728220	Histo type Rainbow (RT-PCR)	10 tests ❄
	728221	Histo type Rainbow QS6 (RT-PCR)	

1

Ajouter l'échantillon d'ADN au Plex Mix pré-aliquoté.



< 10 min. pour préparer

2

Repartir ce mélange ADN/Plex Mix dans la plaque PCR contenant amorces et sondes TaqMan®.



3

Placer la plaque PCR dans le thermocycleur et lancer le programme Rainbow.



< 60 min. pour cycliser

4

Transférer les données brutes vers PlexTyper® pour interprétation et édition des résultats.



< 10 min. pour éditer le résultat

* Applications RUO (Research Use Only)

❄ Carboglace

Logiciel d'interprétation PlexTyper

Interprétation
automatique
des données

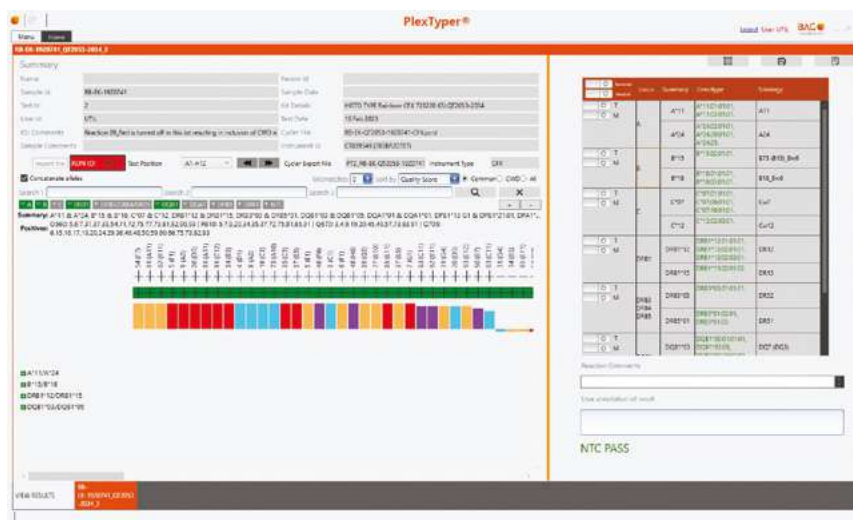
Connexion
au SIL

Algorithme de
reconnaissance
des courbes

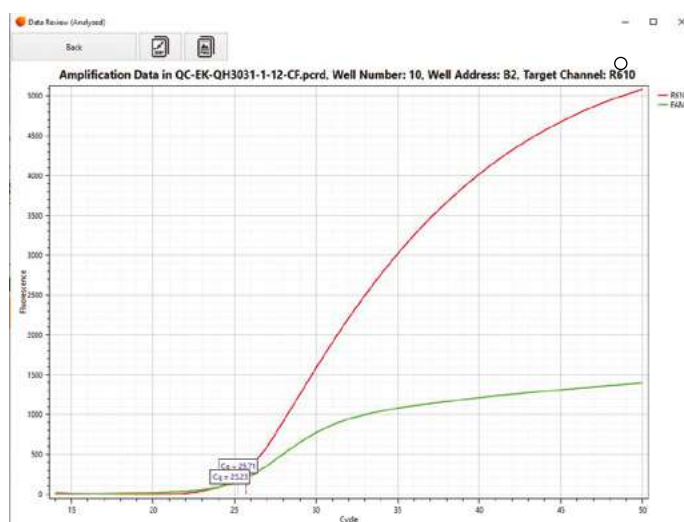
Expérience
utilisateur intuitive

Aperçu du logiciel

o Organisation de l'écran d'interprétation



o Courbes d'amplification



* Applications RUO (Research Use Only)

Carboglace

ANTICORPS ET TYPAGE HLA 49

Pour plus d'informations, contactez HLA@eurobio-scientific.com

Typage HLA en SSP

HISTO TYPE SSP

○ Typage des gènes HLA de classe I et II par SSP.

Mélanges 
réactionnels
pré-aliquotés
et séchés

Adapté pour
les tests de
confirmation

Tolérance aux
variations de
concentration
d'ADN

Analyse des
résultats sur le
logiciel HISTO
MATCH 

1

Préparer et distribuer
l'ADN / mix tampon
sur la plaque PCR



Pré-PCR

2

Lancer le run
de PCR sur le
thermocycleur



Thermocycleur

3

Lancer une électro-
phorèse sur gel
d'agarose et visualiser
les résultats



Post-PCR

4

Interpréter les
résultats en utilisant
HISTO MATCH



HISTO MATCH

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
7070	Histo type B27 low (HLA SSP-PCR)	48 tests
7071	Histo type B27 low (HLA SSP-PCR)	96 tests
70715	Histo type B*57:01 / B*51 (HLA SSP-PCR)	20 tests
70716	Histo type Narcolepsy (HLA SSP-PCR)	
70721	Histo type A low (HLA SSP-PCR)	
70731	Histo type B low (HLA SSP-PCR)	
70741	Histo type C low (HLA SSP-PCR)	
70751	Histo type DR low (HLA SSP-PCR)	

CE-IVDD

* Applications RUO (Research Use Only)

 Carboglace

Pour commander

CE-IVDD	Référence	Désignation	Conditionnement
	70891	Histo type DQB low (HLA SSP-PCR)	20 tests
	70941	Histo type Celiac Disease (HLA SSP-PCR)	
	7098	Histo type ABDR (HLA SSP-PCR)	
	7102	Histo type ABC (HLA SSP-PCR)	
	7103	Histo type DR/DQB (HLA SSP-PCR)	

Typage KIR par PCR-SSP

KIR TYPE

- Le typage KIR est utilisé comme diagnostic complémentaire avant les greffes de moelle osseuse et pour les études immunogénétiques.



Génotypage
de 14 gènes
KIR et de 2
pseudogènes

Mélanges
réactionnels
pré-aliquotés
prêts à l'emploi

Visualisation
par
électrophorèse
sur gel
d'agarose

Pour commander

CE-IVDD	Référence	Désignation	Conditionnement
	7105	KIR TYPE	10 tests

Typage HLA par sérologie

HISTO TRAY

- o Plaques de micro-tests avec antisérums et contrôles pré-disposés pour le typage HLA-ABC.

 Plaques de typage prêtes à l'utilisation

Basées sur le test de microlympho-cytotoxicité 

Exclusion d'allèles nuis

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
7013	Histo Tray ABC 120 (5)	5 plaques (inclus 5 x 1 ml Rabbit comp.) ❄
7022	Histo Tray ABC 72 (10)	10 plaques (inclus 5 x 1 ml Rabbit comp.) ❄
7035	Histo Tray ABC 144 (5)	5 plaques (inclus 5 x 1 ml Rabbit comp.) ❄
7042	Histo Tray AB 120 (5)	5 plaques (inclus 5 x 1 ml Rabbit comp.) ❄

CE-IVDD

* Applications RUO (Research Use Only)

❄ Carboglace



GÉNÉTIQUE HUMAINE

Des tests pour le diagnostic de maladies auto-immunes, de réactions d'hypersensibilité ainsi que le typage rhésus D fœtal par PCR en temps réel.

Génétique humaine

HLA et maladies	52
FastQ® RHD fœtal	53

HLA et maladies

FastQ® real-time PCR

- Solution pour le typage des associations HLA et maladies (Spondylarthrite ankylosante et Maladie cœliaque) par PCR en temps réel.



À partir d'ADN extrait ou directement à partir d'échantillons de sang



Format liquide compatible avec plusieurs thermocycleurs



Un programme PCR pour tous les kits FastQ®



Visualisation des résultats avec le logiciel PlexTyper

Flux de travail



Pour commander

	Référence	Désignation	Conditionnement
CE-IVDR	728201	FastQ B*27 direct (RT-PCR)	96 tests ❄️
CE-IVDD	728202	FastQ CD (RT-PCR)	48 tests ❄️
CE-IVDR	728208	FastQ B*27 (RT-PCR)	96 tests ❄️

* Applications RUO (Research Use Only)

❄️ Carboglace

FastQ® RHD fetal

FastQ® RHD fetal

- Solution de diagnostic non invasif du facteur Rhésus D fœtal à partir de plasma sanguin maternel.



Typage de 3 exons du gène RHD (5, 7 et 10) en une seule PCR



Compatible sur plusieurs plateformes

Trois formats de kits pour plus de flexibilité

Détection d'ADN fœtal libre circulant (cff DNA : cell free fetal DNA)



PCR en temps réel

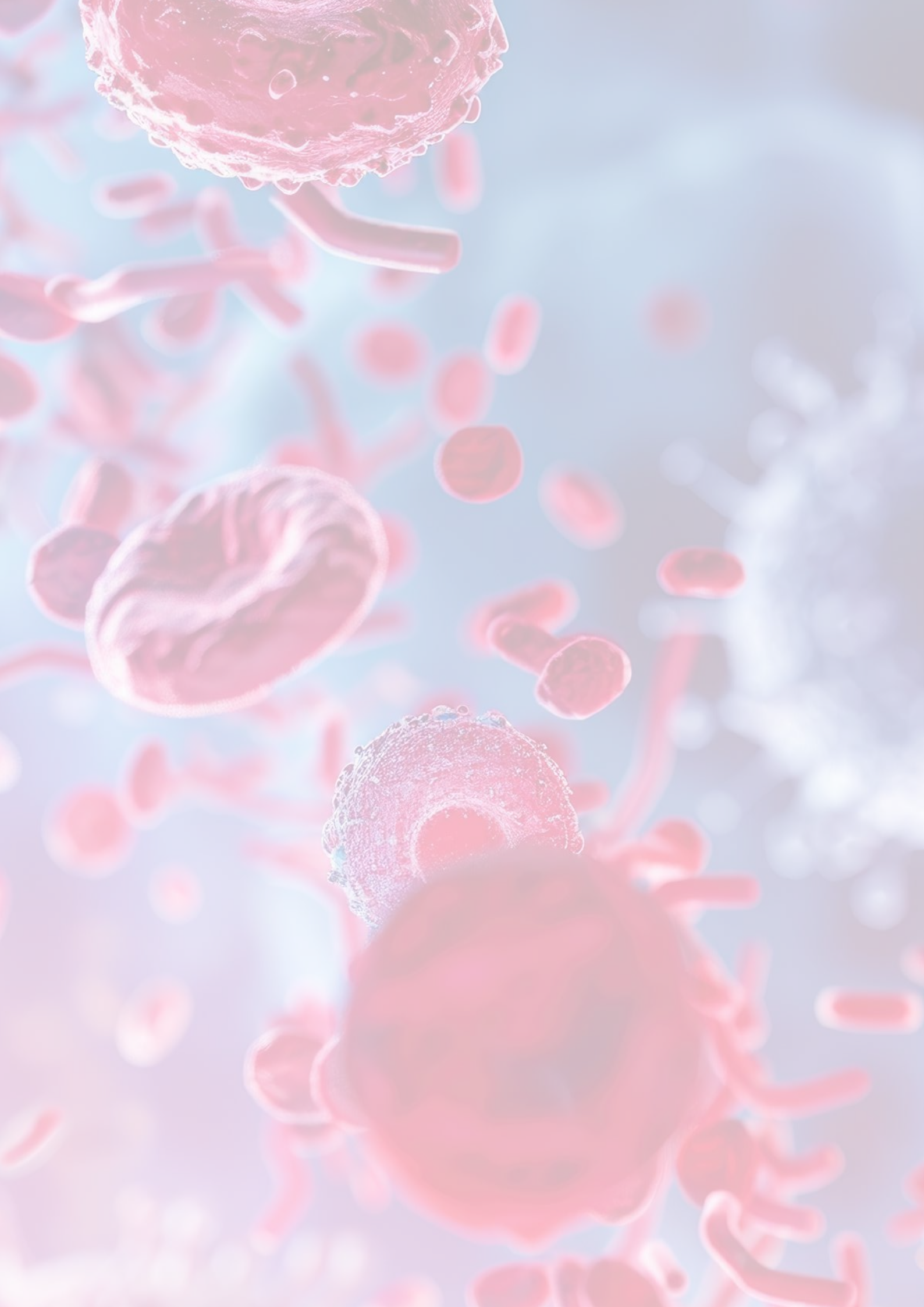
Flux de travail

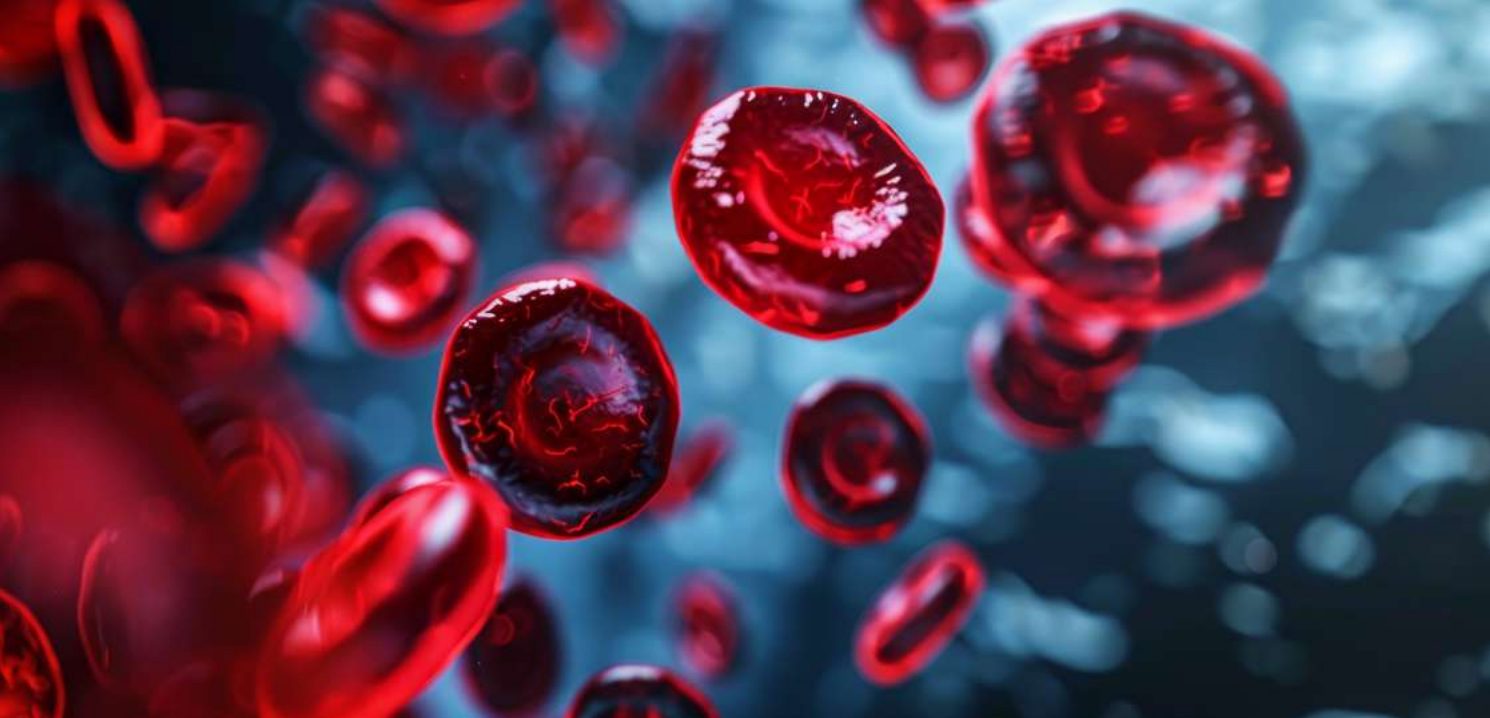


Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
728213	FastQ RHD fetal (RT-PCR)	3x 24 tests ❄
728214	FastQ cff control (RT-PCR)	3x 12 tests ❄
728215	FastQ RHD fetal plus (RT-PCR)	3x 24 tests ❄

* Applications RUO (Research Use Only)





DIAGNOSTIC TRANSFUSIONNEL

Kits pour le typage érythrocytaire par des techniques
de génétique moléculaire.

Diagnostic transfusionnel

ERY Q®	56
BAGene	58

ERY Q®

ERY Q®

- Solution de typage des groupes sanguins conçu pour la confirmation d'échantillons dont les résultats sérologiques sont faibles ou peu clairs.



Un seul
protocole PCR



Mélanges
réactionnels
pré-aliquotés
et séchés

Compatible
sur plusieurs
plateformes



Format en
plaquette prêt à
l'emploi



Interprétation
avec le logiciel
PlexTyper



Flux de travail



* Applications RUO (Research Use Only)

❄ Carboglace

Pour commander

CE-IVDD

Référence	Désignation	Conditionnement	
Typage des globules rouges			
728401	EryQ Weak D	12 tests	
728403	EryQ Partial D		
728405	EryQ RH		
728406	EryQ ABO		
728407	EryQ KKD/MNS		
728408	EryQ Rare		
728409	EryQ ABO Variant		
Typage des granulocytes et des plaquettes sanguines			
728402	EryQ HPA	12 tests	
728404	EryQ HNA		

CE-IVDD

BAGene

BAGene

- Kits de test pour la détermination des groupes sanguins ABO, des types RH, des systèmes de Kell, Kidd et Duffy, du système MNS, des systèmes de groupes sanguins rares, des spécificités HPA et HNA.



Kits SSP prêts à l'emploi

Mélanges réactionnels pré-aliquotés et séchés

Basé sur la PCR-SSP

Pour les donneurs de sang, les receveurs, les patients et les femmes enceintes

Flux de travail



* Applications RUO (Research Use Only)

❄ Carboglace

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
6640	BAGene ABO type (SSP-PCR)	10 tests
6641	BAGene ABO Type variant (SSP-PCR)	
6645	BAGene RH type (SSP-PCR)	
6646	BAGene partial D type (SSP-PCR)	
6647	BAGene weak D type (SSP-PCR)	
6650	BAGene KKD Type (SSP-PCR)	
6652	BAGene MNS type (SSP-PCR)	
6653	BAGene Rare Type (SSP-PCR)	
6660	BAGene HPA Type (SSP-PCR)	
66701	BAGene HNA Type (SSP-PCR)	

CE-IVDD



RÉACTIFS COMPLÉMENTAIRES ET INSTRUMENTATION

Nous proposons également du complément de lapin, des contrôles de laboratoire et un automate de pipetage avec caméra intégrée.

Réactifs complémentaires et instrumentation

Complément de lapin	62
Wipe Test	63
Cycler Check	63
MR.SPOT®	64

Complément de lapin

Rabbit Complement

- Le complément de lapin est utilisé dans le test de microlymphotoxicité pour détecter les antigènes HLA présents sur la membrane des lymphocytes.



À partir
d'un vaste
ensemble
de sérums
de lapin

Conservation :
lyophilisat,
≤ 8°C



Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
7019*	Rabbit Complement, RUO	10x1mL

Wipe Test

Wipe Test

- Trousse d'analyse pour la détection des contaminations.



Détection de
contaminations
par ADN
génomique
et HLA de
classe I et II



Mélanges
réactionnels
pré-aliquotés

Basée sur la
PCR-SSP

Visualisation
par
électrophorèse
sur gel
d'agarose

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
7091*	Wipe test pour HLA classe 1 et 2	40 tests

* Applications RUO (Research Use Only)



Cycler Check

Cycler Check

- Kit pour la validation de l'uniformité des températures des thermocycleurs.



Détection
des écarts
critiques de
température de
dénaturation et
d'hybridation

2 paires
d'amorces

Basé sur la
PCR-SSP

Visualisation
par
électrophorèse
sur gel
d'agarose

Pour commander

Référence	Désignation	Conditionnement
7104*	Cycler check	10 tests
71044*	Cycler check	4 tests

* Applications RUO (Research Use Only)

MR.SPOT®

MR.SPOT®

○ Automate de pipetage avec caméra intégrée.

Capacité : 1 à 96 échantillons par série

Durée : Généralement 2h20 pour 96 échantillons
(dépend du protocole)

Volume de traitement : 50 µl à 300 µl

Dimensions (H x L x P en mm) : 685 x 850 x 560 ± 10%

Masse (en Kg) : 60 ± 10%



Compatible
avec les kits
SSO et anticorps
anti-HLA



Adapté pour
les grandes et
petites séries

Possibilité
de transfert
vers le logiciel
HISTO MATCH

Flux de travail
simplifié

Pour commander

Automate

	Référence	Désignation	Conditionnement
CE-IVDR	726110	MISTER SPOT 2.0 Processor	instrument

Pour commander

Consommables

Référence	Désignation	Conditionnement
726089*	HISTO SPOT PCR Foil	25 pcs
726090*	HISTO SPOT PCR Caps	25x12 pcs
726097*	HISTO SPOT pipetting tips 200 µl	960 pcs
726099*	HISTO SPOT pipetting tips 1000 µl	
726220*	FrameStar Break A-way PCR Plate	25 pcs

* Applications RUO (Research Use Only)



* Applications RUO (Research Use Only)

 Carboglace

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

DATE D'EFFET : 1^{ER} JANVIER 2025

Les présentes conditions générales de vente (les « Conditions Générales ») sont applicables à compter de leur date d'effet aux ventes de Produits par la société Eurobio Scientific SA, dont le siège social est 7 Avenue de Scandinavie, ZA de Courtabœuf, 91940 Les Ulis, France (le « Vendeur ») à ses clients professionnels (« Client(s) »).

1. Dispositions générales

Les Conditions Générales sont systématiquement remises ou adressées au Client pour lui permettre de passer commande. Elles sont également disponibles sur le site internet du Vendeur. Le Vendeur se réserve le droit de pouvoir modifier à tout moment tout ou partie des Conditions Générales ; étant précisé, toutefois, que, pour chaque bon de commande notifié par le Client au Vendeur, les Conditions Générales applicables seront celles en vigueur au jour de la réception du bon de commande par le Vendeur. En conséquence, la passation de commande par le Client au Vendeur vaudra acceptation par le Client des Conditions Générales alors en vigueur, ainsi que sa reconnaissance d'en avoir parfaite connaissance et la renonciation à se prévaloir de ses propres conditions d'achat ou d'autres conditions ayant une finalité similaire. Sauf conditions particulières, ou accord écrit contraire signé par le Vendeur et le Client, les Conditions Générales prévaudront sur tout autre document contractuel quel qu'il soit, oral ou écrit, conclu entre les Parties.

2. Barème des prix

Le Vendeur se réserve le droit de pouvoir modifier à tout moment le prix d'un ou plusieurs Produits ; étant précisé que, pour chaque bon de commande, le barème des prix applicables est celui en vigueur à la date dudit bon de commande. Les prix affichés sont libellés en euros et hors taxes, hors frais de transport et de livraison et hors escompte (livraison EXW Les Ulis – Incoterm CCI 2020). Le taux de TVA applicable, le cas échéant, est calculé et appliqué selon le taux en vigueur au moment de la commande, sur le montant total des achats réalisés par le Client. Le cas échéant, les Parties pourront convenir d'un commun accord écrit de conditions tarifaires particulières dérogeant aux prix du barème. Toutes variations des droits de douane ou d'importation et des frais de transitaires, toutes augmentations de prix résultant de modifications apportées au taux de change, de réévaluations ou de dévaluations monétaires devenues effectives entre la date de la commande et la date d'importation des produits seront supportées par le Client.

3. Frais annexes

Le Vendeur peut être amené à facturer des frais annexes complémentaires en fonction de la commande. Ces frais sont susceptibles d'être modifiés en cours d'année en fonction de l'évolution des coûts engagés.

Frais de logistique : pour toute commande d'un montant inférieur à 500€HT, il sera facturé une participation aux frais de logistique, manipulations et gestion administrative sur la base d'un montant forfaitaire de 40€HT. Ces frais s'appliquent pour les livraisons sur le territoire métropolitain. Hors cas de livraison franco de port, ces frais ne sont pas compris dans les prix des Produits communiqués dans le barème des prix et seront à la charge du Client conformément au présent article.

Frais de carboglace : pour tout envoi de produits congelés en carboglace, une participation forfaitaire de 48€HT sera appliquée.

Frais de livraison express et Urgences : un service de commande à traitement prioritaire « spécial URGENCE », est disponible contre paiement d'un montant forfaitaire de 50€HT auquel s'ajouteront les frais de port effectivement engagés. Une telle commande devra être confirmée par écrit. Deux options Urgence sont proposées, livraison le jour même en transport par taxi pour une distance maximum de 500km depuis le siège du Vendeur et sous réserve que la demande soit passée avant 11h du matin, livraison le lendemain pour les commandes passées au-delà de 11h. Au-delà de 15h30, aucune commande ne pourra être passée pour le lendemain.

Autres frais : Pour toutes livraisons vers la Corse, sera facturé un montant forfaitaire de 70€HT auquel s'ajouteront les frais de transport engagés par le Vendeur. Pour les livraisons en DROM-COM ou à l'étranger : nous consulter.

Note : au cas où les frais engagés pour l'expédition des Produits dépasseraient de plus de 20% le montant de la participation aux frais de livraison, le Vendeur se réserve la possibilité de faire supporter le montant exact des frais de port par le Client. Le Vendeur se réserve le droit à sa seule discrétion de déterminer la méthode d'expédition. Pour toute commande livrable en urgence en dehors de la France métropolitaine, la livraison sera intégralement à la charge du Client.

4. Bons de Commande - Changements – Annulation

Le Client qui souhaite acheter un Produit doit adresser un bon de commande au Vendeur en précisant, notamment : ses coordonnées complètes, son numéro de téléphone, une adresse email, ainsi que son numéro de client s'il en possède un ; les références Eurobio Scientific complètes des Produits ; l'adresse requise de livraison et celle de facturation si cette dernière est différente ; le détail des prix des Produits Eurobio Scientific qu'il souhaite commander sur la base du barème des prix communiqués ainsi que les éventuels codes promotion.

Les commandes passées en vertu des présentes Conditions Générales ne peuvent être modifiées ou amendées que par accord écrit contresigné par le Client et le Vendeur, établissant les modifications spécifiques à apporter, ainsi que l'effet éventuel desdites modifications sur les prix et délais de livraison. Le Client ne peut en aucune manière annuler sa commande sauf si ladite annulation fait l'objet d'un accord écrit du Vendeur, auquel cas le Vendeur avisera le Client du coût de ladite annulation que le Client s'engage à payer.

5. Conditions de livraison – Réception des Produits

Eurobio Scientific a établi une classification de ses références en fonction de leur fréquence de vente. Les références classées A et B ont des fréquences de ventes permettant de les avoir en stock. Les références classées C ont des ventes ponctuelles, leur approvisionnement se fait au fil des commandes clients.

Pour les références A et B, sous réserve des stocks disponibles (la répartition du stock de Produits étant à la libre discrétion du Vendeur), le Vendeur s'engage à traiter toute commande acceptée dans un délai maximum de 48 heures sur une période de deux jours ouvrés, à compter de la date de réception du bon de commande concerné conformément à l'Article 4 ci-dessus. Pour les références C le délai entre la réception de la commande et la remise au transporteur est variable selon le délai d'approvisionnement de la référence auprès du fournisseur.

Le délai de livraison in fine est celui du transporteur. Il faut généralement compter 24h après remise au transporteur pour la France métropolitaine hors Corse.

Les références nécessitant d'être transportées avec de la carboglace sont expédiées du lundi au jeudi hors semaine de jour férié afin de réduire au maximum le risque de rupture de la chaîne du froid. Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif. Il s'ensuit que les retards éventuels ne peuvent justifier en aucun cas l'annulation de la commande, ni l'application de pénalités par le Client, ou engager la responsabilité du Vendeur. Le Vendeur se réserve le droit de livrer en plusieurs fois les commandes ; dans ce cas, chaque livraison étant facturée séparément, les délais de paiements courent à compter de l'émission de la facture spécifique. Le retard de l'une des livraisons partielles ne pourra dégager le Client de son obligation d'accepter les livraisons restantes.

Les Produits sont expédiés à l'adresse de livraison communiquée par le Client au bon de commande, et voyagent aux risques et périls du Client. Celui-ci a la responsabilité de réceptionner les Produits, les contrôler immédiatement à l'arrivée et, en cas de vices apparents ou défaut de conformité, de faire toutes réserves nécessaires auprès du transporteur et du Vendeur, aucune réclamation n'étant admise ultérieurement.

Sans préjudice des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, le Client devra informer le Vendeur par lettre recommandée avec accusé de réception, ou par fax ou email confirmés par courrier dans le délai de 72h, de tous vices apparents ou défauts de conformité des Produits livrés. Passé ce délai, toute réclamation de quelque nature que ce soit sera considérée comme irrecevable. En l'absence de réserves ou en cas de réserves tardives voire irrégulières, les livraisons sont présumées conformes au bon de livraison et avoir été correctement effectuées au moment de la réception des Produits. Le défaut de conformité d'une partie de la livraison ne dispense pas le Client de son obligation de payer les Produits pour lesquels il n'existe aucune contestation. Aucun retour ou refus de marchandises ne peut être fait sans accord préalable du Vendeur.

6. Force Majeure

Constitue une cause d'exonération de responsabilité du Vendeur tout cas de force majeure ainsi que tout événement, prévisible ou non au moment de la vente, qui se trouve raisonnablement hors de son contrôle, dont il ne peut empêcher ou prévenir les effets et qui est de nature à l'empêcher temporairement ou définitivement d'accomplir en tout ou partie ses obligations contractuelles compte tenu de la diligence normale que l'on peut requérir de lui. Ainsi notamment : l'action ou l'inaction du Client, embargo ou tout autre acte gouvernemental, réglementation ou requête affectant le cours normal des affaires du Vendeur, incendie, explosion, accident, vol, vandalisme, émeute, acte de guerre, grève ou autres difficultés sociales, le blocage des routes, la rupture d'approvisionnement, la neige, l'incendie, la foudre, inondations, tempête, retard ou grève de transport ou impossibilité de trouver la main d'œuvre nécessaire, l'approvisionnement en matériaux ou l'énergie à des prix normaux, une épidémie et/ou un confinement sans que cette énumération ait un caractère limitatif.

7. Prestation d'installation et mise en service des équipements

Pour les Produits Eurobio Scientific nécessitant une installation spécifique (notamment les machines), leur installation et mise en service, y compris leur branchement, se fera obligatoirement sous le contrôle des techniciens du Vendeur, à moins qu'il en ait été au préalable décidé autrement entre les Parties.

8. Garanties - Responsabilités

Les Produits vendus ne sont ni repris, ni échangés. Les réclamations concernant des défauts ou vices apparents des Produits ne pourront être prises en considération que si elles sont faites par écrit par le Client, au plus tard dans les 72h (soixante-douze heures) après leur réception par le Client, et sont accompagnées de l'indication de la date de livraison, du numéro du bon de livraison, ainsi que du ou des noms et références catalogue du Produit, comme il est dit à l'article 5.

Le Vendeur décline toute responsabilité pour le cas où les Produits n'auraient pas été convenablement choisis, ou utilisés par le Client, ou lorsque les dommages sont dus à une manipulation ou un stockage non-appropriés par le Client ; aucun retour de Produit n'est accepté sans l'accord préalable et écrit du Vendeur. La seule garantie applicable aux Produits consiste dans le remplacement gratuit des Produits Eurobio Scientific dont il est établi qu'ils sont défectueux ou inutilisables en raison de vices cachés. S'il est impossible de procéder au remplacement d'un Produit, il sera remboursé, ou fera l'objet d'un crédit en faveur du Client.

Garanties particulières relative aux équipements : nos appareils vendus neufs en sus des Produits sont garantis douze mois (sauf consommables)

pièces et main-d'œuvre à compter de la date d'installation chez le Client. Les dommages d'origine externe ou consécutifs à une mauvaise utilisation de l'équipement ou à une utilisation non conforme, à un choc, à une exposition prolongée à l'humidité ou tout autre agent extérieur nocif ou corrosif, sont exclus de la présente garantie.

En tout état de cause, sous réserve des dispositions légales et réglementaires applicables, le montant total maximum de toutes les indemnités pouvant être versée par le Vendeur au titre d'une réclamation ou demande quelconque d'un Client relative à un Produit (en ce compris un équipement) Eurobio Scientific dans le cadre des présentes Conditions Générales, ou des Conditions Particulières conclues avec le Client, ne peut excéder le prix effectivement versé par le Client au Vendeur au titre du Produit ou de l'équipement Eurobio Scientific concerné.

9. Paiement - Pénalités de retard et Réserve de Propriété

Nos factures sont établies conformément à la législation en vigueur et sont payables à notre siège social, net sous 30 jours date de facture. Aucun escompte n'est consenti pour un paiement anticipé.

En cas de retard de paiement, le Client sera redevable de plein droit, sans qu'une mise en demeure ne soit nécessaire, de pénalités au taux de refinancement le plus récent ou Refi) de la Banque centrale européenne (BCE), en vigueur au 1er janvier ou au 1er juillet selon le cas, majoré de 10 points, soit 15%. Le Client sera en outre redevable de plein droit, dès le jour suivant la date limite de règlement figurant sur la facture, d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de 40 euros HT ou son montant établi par Décret. Ces intérêts de retards et pénalités devront être réglés par le Client en sus du prix.

Par application des dispositions de l'article 2367 du Code Civil, le Vendeur ou ses ayants droit se réserve(nt) la propriété des Produits (y compris équipements) vendus au Client jusqu'au paiement complet du prix et des pénalités et frais décrits ci-dessus. Néanmoins, le Client supporte tous les risques que les Produits (y compris les équipements) peuvent encourir ou occasionner, à partir du moment où ils sont remis au transporteur comme il est indiqué aux présentes Conditions Générales.

Les Parties reconnaissent et acceptent que le bénéfice de la réserve de propriété stipulée ci-dessus se reporte sur la créance du Client à l'égard de sous-acquéreurs ou sur l'indemnité d'assurance subrogée aux Produits en cas de revente de ceux-ci par application des dispositions de l'article 2372 du Code civil. En cas de revente des Produits Eurobio Scientific par le Client avant paiement au Vendeur, le Client s'engage à consigner la partie du prix de revente correspondant au prix des Produits Eurobio Scientific facturé par le Vendeur et à honorer ses obligations de paiement à l'échéance convenue. Ainsi, le Vendeur pourra revendiquer entre les mains des sous-acquéreurs le prix ou la partie du prix des Produits Eurobio Scientific vendus sous clause de réserve de propriété qui n'aura été ni payé, ni réglé, ni compensé en compte courant entre le Client et ses sous-acquéreurs. Pour l'exercice de ce droit, le Client s'engage à fournir au Vendeur, sans délai et à première demande, tous les renseignements ou documents utiles concernant ses sous-acquéreurs (identité, quantité vendue, état des ventes, mode et délais de paiement, factures, journal des ventes, etc.). Les dispositions de l'article L. 624-16 du Code de commerce s'appliquent, dans l'hypothèse de l'ouverture d'une procédure collective à l'encontre du Client.

Le Vendeur se réserve la possibilité de modifier (jusqu'à supprimer) le montant d'encours éventuellement accordé au Client à tout moment, et d'exiger un paiement comptant le cas échéant, notamment en cas d'incident de paiement ou d'informations financières défavorables. En cas de dépassement du montant de l'encours autorisé, le Vendeur se réserve le droit de demander pour toute nouvelle commande, ainsi que pour les commandes en cours non honorées, le règlement en avance du prix des produits commandés sur présentation de facture(s) pro forma avant toute livraison. En outre, le Client accepte de fournir à tout moment les garanties de sa solvabilité, notamment si la situation économique et/ou son crédit se détériorent. Faute de recevoir ces garanties, le Vendeur est en droit de résilier sans dommages et intérêts les commandes et contrats en cours. En cas d'incident de paiement avéré, le Vendeur adressera au Client une mise en demeure avec un préavis de huit jours pour régulariser la situation. Au-delà de ce délai, l'intégralité des sommes dues deviendra immédiatement exigible.

Litiges sur factures : lorsque le Client constate que des prix de vente facturés ne correspondent pas au barème de prix applicable à sa commande, il doit en informer le Vendeur sans délais. Le Vendeur procédera alors à l'émission d'un avoir annulant la facture initiale et d'une nouvelle facture rectificative. En tout état de cause, la date et les conditions de paiement de la facture rectificative resteront celles de la facture d'origine, et, en cas de retard de paiement, les intérêts de retards et pénalités mentionnés ci-dessus s'appliqueront au montant de la facture rectificative.

10. Utilisation des Produits par le Client

Les Produits Eurobio Scientific sont des réactifs de laboratoire, et, à moins d'indication contraire au recto de la facture du Vendeur ou sur les étiquettes du Produit ou dans l'un des catalogues du Vendeur, ils ne doivent pas être utilisés dans d'autres buts, notamment et sans que ces exemples soient limitatifs : in-vivo, dans les produits alimentaires, en médicaments, en produits médicaux ou cosmétiques pour les humains ou animaux ou dans des buts commerciaux.

11. Retours

Aucun retour par le Client en port dû ne sera accepté. Les Produits Eurobio Scientific ne peuvent être retournés ni leur valeur portée au crédit du Client qu'avec la permission préalable du Vendeur et, dans ce cas, seulement en stricte conformité avec les instructions de réexpédition du Vendeur. Le prix de vente des Produits Eurobio Scientific retournés dans ces conditions de conformité sera crédité au compte du Client sous déduction de 15% de ce prix de vente, et seulement si les Produits Eurobio Scientific sont dans leur état d'origine. Les produits stériles, les sérums et les produits périssables ne sont jamais repris ou échangés.

12. Propriété intellectuelle

Pour les besoins des Conditions Générales, le terme « Droits de Propriété Intellectuelle » signifie tous les droits de propriété intellectuelle suivants relatifs aux Produits Eurobio Scientific : (i) brevets, demandes de brevet, droits sur les brevets, inventions qu'elles soient ou non brevetables ou brevetées, ainsi que toutes les améliorations y afférant ; (ii) dénominations sociales, noms commerciaux, enseignes, habillages commerciaux, logos, slogans, topographie de produits semi-conducteurs, dessins et modèles enregistrés et non enregistrés, marques ainsi que les enregistrements et demandes d'enregistrement y afférentes ; (iii) droits d'auteur, qu'ils aient été enregistrés ou non, y compris notamment, sans que cette liste ne soit limitative, les compilations, bases de données (y compris le droit sui generis sur les bases de données) et logiciels (y compris toutes les sources qui sont à leur base ou qui s'y rapportent, les codes objets et les codes sources), les manuels et autres documentations, les enregistrements visuels et/ou sonores ainsi que tous les dérivés, traductions, adaptations et combinaisons de ce qui précède ; (iv) les noms de domaine et leurs extensions, et (v) le savoir-faire, les secrets de fabrique, les informations confidentielles ou privées et les techniques et recherches en cours. Tous les Droits de Propriété Intellectuelle relatifs aux Produits commercialisés par le Vendeur sont et restent la propriété exclusive du Vendeur et aucune disposition des Conditions Générales ne saurait être interprétée comme opérant un transfert d'un Droit de Propriété Intellectuelle du Vendeur au Client. Toute reproduction totale ou partielle, modification, diffusion, exploitation ou utilisation des Droits de Propriété Intellectuelle visés au précédent paragraphe, pour quelque motif et sur quelque support que ce soit, sans accord exprès et préalable du Vendeur, est strictement interdite.

13. Confidentialité

Sauf accord préalable écrit du Vendeur, le Client s'engage à garder confidentielles toutes les informations relatives au Vendeur, ses Produits ou son activité, qui auraient été portées à sa connaissance par le Vendeur dans le cadre de leurs relations commerciales. Le Client se porte fort du respect du présent engagement de confidentialité par ses salariés, préposés, mandataires ou représentants. Le présent engagement de confidentialité restera en vigueur jusqu'à l'expiration d'un délai de deux ans à compter de la date du dernier bon de commande adressé par le Client au Vendeur.

14. Droit applicable – Tribunal compétent

Les Conditions Générales sont soumises au droit français. A défaut de règlement amiable entre les Parties dans un délai de trente (30) jours à compter de la date d'une mise en demeure adressée à cet effet par une Partie à l'autre Partie, tous litiges entre les Parties auxquels pourraient donner lieu les présentes Conditions Générales de Vente ou qui pourront en être la suite, l'exécution ou la conséquence, seront soumis, sous réserve des dispositions légales applicables, à la compétence exclusive du tribunal de commerce d'Evry (France).

15. Lutte contre le travail clandestin

Le Vendeur certifie être en conformité avec l'article L-324-10 du code du travail relatif à la lutte contre le travail clandestin.

16. Protection des données à caractère personnel

Dans le cadre de la relation entre le Client et le Vendeur, des données à caractère personnel sont appelées à être collectées et traitées en conformité avec le règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil du 27 avril 2016 relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel et à la libre circulation des données (RGPD) et la loi n°78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés dans sa dernière version modifiée (LIL). Le Vendeur, tout comme le Client, demeure responsable du traitement des données personnelles de contact collectées dans le cadre de la relation commerciale, en particulier les noms, prénoms, adresses email, adresses physiques et numéros de téléphone professionnels de collaborateurs. Chacun s'engage à ne traiter ces données que dans la mesure où elles sont nécessaires pour la relation commerciale, à respecter le RGPD et la LIL, et à prendre toute mesure technique pour préserver la sécurité et la confidentialité de ces données. Le Vendeur pourra toutefois être amené à communiquer ces données à certains sous-traitants, en particulier aux transporteurs livrant les Produits ou équipements vendus au Client. Le Client et ses collaborateurs concernés disposent d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement, de limitation, de portabilité, d'opposition au traitement de ces données, du droit de retirer leur consentement à leur traitement, et du droit de définir des directives relatives au traitement de ces données après leur décès. Ils peuvent exercer leurs droits par courrier envoyé en recommandé à Eurobio Scientific, Service Protection des Données, à l'adresse du siège. En cas de litige portant sur le traitement de données à caractère personnel par le Vendeur, le Client est informé de son droit de saisir la CNIL (coordonnées figurant à l'adresse internet : www.cnil.fr).

Support

NOUS SOMMES À L'ÉCOUTE DE **VOS QUESTIONS**

Notre équipe peut vous aider en cas de questions
sur les produits, des problèmes pratiques,
d'interprétation des données, etc.

hla@eurobio-scientific.com

cornea@eurobio-scientific.com

+33 1 69 79 18 18 (Hotline France)

eurobio
SCIENTIFIC

7, avenue de Scandinavie
ZA de Courtaboeuf
91940 Les Ulis
France
Tel. : + 33 1 69 79 64 80
Fax : + 33 1 69 79 05 35

www.eurobio-scientific.com

