



Manufactured By: HYPHEN BioMed

Biophen AT (#A221102/A221105) on ACL7000 (research software)

NOTE : reconstitution, preparation, calibration and controls, expression of results: usual cautions and realization according to the specific technical insert D.750.02/BI/1102 or /1105.

Reagents are reconstituted as per the insert, well equilibrated, and preheated at 37°C

PHASE	CONDITION	OPERATION	PARAMETERS
1 st loading step	YES	Reagent loading (pos 18)	0µl
		Washing after reagent loading (pos 18)	0
		Diluent (pos DIL)	0µL
		Specimen (working dilution 1 : 20 in physiological saline)	40µl
		Reagent (nacelle 2) Reagent R1 FXa	100µL
		Washing between specimen	2
		Optical ref. (cycle abs.) Diluent (pos DIL) Reagent (nacelle 2)	80µL 80µL
		Washing (at the end of loading)	2
		Incubation time (T1)	60 s
		2 nd loading step	YES
Specimen	0µL		
Washing between specimen	0		
Reagent (nacelle 3) Reagent R2 substrate	100µL		
Washing after reagent loading	2		
Mix time (T2)	60 s		
Activation time (T3)	0 s		
3 rd loading step	NO	Reagent (pos 17)	0µL
		Washing after reagent loading	0
		Mix time (T4)	0 s
Washing	NO	Reagent (pos 1)	0µL
		Reagent (pos 16)	0µL
		Cycles number	1
		Washing at the end of loading	1
Levels detection	NO		
Acquisition parameters	YES	Ramp	yes
		Inter-ramp interval (T6)	1s
		Delay before acquisition (T7)	5s
		Acquisition time (T8)	65s
		Canal used	405nm
		Rotation speed	1200 rpm

Note: The stability at 2-8°C and at room temperature (18-25°C) claimed are validated on reconstituted vials kept closed, protected from any evaporation or contamination. Stabilities of reagents on each automate must be controlled, adjusted and validated under each exact laboratory working conditions.



Biophen AT (#A221102/A221105) sur ACL7000 (logiciel recherche)

Fabricant: HYPHEN BioMed

NOTE : reconstitution, préparation, calibration et contrôle, expression des résultats : précautions d'usage, et à réaliser selon les indications de la notice technique correspondante D.750.01/BI/1102 ou /1105.

Réactifs repris selon notice, équilibrés et préchauffés à 37°C

PHASE	CONDITION	OPERATION	PARAMETRES
1ere étape de chargement	OUI	Chargement réactif (pos 18)	0µl
		Cycle nettoyage après réactif (pos 18)	0
		Diluant (pos DIL)	0µL
		Specimen (dilution de travail : 1/20 en sérum physiologique)	40µl
		Réactif (nacelle 2) Réactif R1 FXa	100µL
		Nettoyage entre échantillons	2
		Ref Optique (cycle abs.) Diluant (pos DIL) Réactif (nacelle 2)	80µL 80µL
		Nettoyage (fin de chargement)	2
		Temps d'Incubation (T1)	60 s
2eme étape de chargement	OUI	Diluant (pos DIL)	0µL
		Specimen	0µL
		Nettoyage entre specimens	0
		Réactif (nacelle 3) Réactif R2 substrat	100µL
		Nettoyage (fin de chargement)	2
		Temps de mélange (T2)	60 s
		Temps d'Activation (T3)	0 s
3eme étape de chargement	NON	Réactif (pos 17)	0µL
		Nettoyage (fin de chargement)	0
		Temps de mélange (T4)	0 s
		Temps d'activation (T5)	0 s
Nettoyage	NON	Réactif (pos 1)	0µL
		Réactif (pos 16)	0µL
		Nombre de Cycles	1
		Nettoyage (fin de chargement)	1
Détection de niveaux	NON		
Paramètres d'acquisition	OUI	Rampe	yes
		Intervalle Inter-rampe (T6)	1s
		Délai avant acquisition (T7)	5s
		Temps d'Acquisition (T8)	65s
		Canal utilisé	405nm
Vitesse de Rotation	1200 rpm		

Nota: Les stabilités à 2-8°C et à TA ont été obtenues sur des flacons reconstitués, conservés fermés, exempts de tout risque d'évaporation ou de contamination. Chaque laboratoire doit contrôler, ajuster et valider selon ses conditions exactes de travail, la stabilité à bord de chaque automate.