

9²⁰


U0171795846
CLIENTE 748 DOCADEA 1490189

Cuervo

Expte.

15645-16.6

ABSTRACTIC
CENTOS,
CIA



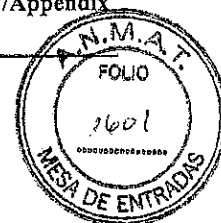


Table des Matières

1	Plan Schématique des systèmes de traitement d'eau <i>Schematic drawings of water systems</i>	4
---	--	---

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 3 de 4

ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TÉCNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S.A.

Par : NISHEVCI Vlora

Le : 19 oct. 2016 09:49:16

Catégorie : 1

Numéro : Q_0503745
Version : 5.0
Statut : Applicable



1 Plan Schématique des systèmes de traitement d'eau

Schematic drawings of water systems

Plan des réseaux d'eau du site <i>Site schematic drawings of water systems</i>	Fichier <i>Files</i>	Présentation <i>Presentation</i>
Réseau de distribution du réseau eau purifiée	SITE_U500-1_PL02	01-EP-A1

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 4 de 4

RÓXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TÉCNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S.A.

Par: NISHEVCI Vlora

Le: 19 oct. 2016 09:49:16

Catégorie: 1

Numéro: Q_0503745
Version: 5.0
Statut: Applicable



SANOFI PASTEUR

Val de Reuil	Spécification	Numéro du document Q_0504165
Ancien Numéro N/A		Numéro de version 4.0
Etat d'un Etablissement Pharmaceutique Fabricant/Importateur - SITE MASTER FILE - Annexe 8/Appendix 8 - Val de Reuil - 2015		

Département	Opérations Qualité VDR
Service	Assurance Qualité Produit
Sous-nature	Etat des lieux

	Nom de l'approbateur	Date (Heure universelle)	Raison de la signature
Approbation	COUVREUR Stephane Dir. Aff. Pharmaceutique (sanofi pasteur)	15 Mar 2016 07:30:43	I am approving this document
Approbation	CALINE Henri Responsable AQP (sanofi pasteur)	22 Mar 2016 17:27:47	I am approving this document
Approbation	WUILLEMIN Claudia Responsable Qualité site (sanofi pasteur)	23 Mar 2016 14:25:34	I am approving this document

Impression non contrôlée

Date d'Application : 31-Mar-2016

Page 1


ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TECNICA
AMBERGADA
SANOFI PASTEUR S. A.

Par : NISHEVCI Vlora

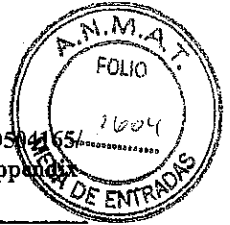
Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165
Version : 4.0
Statut : Applicable

sanofi pasteur

Etat d'un Etablissement Pharmaceutique Fabricant/Importateur - SITE MASTER FILE - Annexe 8/Appendix
8 - Val de Reuil - 2015



Q_0504165

Objet de la révision	
Paragraphe	Modifications (préciser la raison si nécessaire)
Tout le document	Mise à jour exercice 2015
/	/
/	/

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 2 de 18

ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TEHNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S.A.

Par : NISHEVCI Viora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165
Version : 4.0
Statut : Applicable

—

—



Table des Matières

1	Principaux Equipements des zones de production <i>Major production Equipment</i>	4
1.1	Principaux équipements de mise sous forme pharmaceutique <i>Major Blending, Filling and Packaging Operations Equipment</i>	4
2	Principaux équipements des Laboratoires de Contrôles <i>Major Quality Control Laboratory Equipment</i>	9
2.1	Principaux équipements des Laboratoires de Microbiologie <i>Major Microbiological Equipment</i>	9
2.2	Principaux équipements des Laboratoires de Physico-Immunochimie <i>Major Physico-Immunochemical Laboratory Equipment</i>	10
2.3	Principaux équipements des Laboratoires de Biologie <i>Major Biological Laboratories Equipment</i>	11
2.4	Principaux équipements des Laboratoires de Virologie <i>Major Virology Laboratories Equipment</i>	12
2.5	Principaux équipements des Laboratoires de contrôle des matières premières <i>Major Equipment of Laboratories for control of the raw materials</i>	13
2.6	Principaux équipements des Laboratoires de contrôle <i>Major Equipment of Laboratory logistic</i>	14
3	Principaux équipements des zones de stockage <i>Major Storage Equipment</i>.....	17

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 3 de 18

ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TÉCNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S.A.

Par : NISHEVCI Vlora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165
Version : 4.0
Statut : Applicable



**LISTE DES PRINCIPAUX EQUIPEMENTS DE
LABORATOIRE ET DES ZONES DE PRODUCTION/
LIST OF MAJOR PRODUCTION AND LABORATORY
EQUIPMENT**

1 Principaux Equipements des zones de production
Major production Equipment

1.1 Principaux équipements de mise sous forme pharmaceutique
Major Blending, Filling and Packaging Operations Equipment

Equipements de production	Production equipment
Bâtiment (Building) B33 - Activité (Activity) Répartition – Mirage (Filling – Visual inspection)	
MIREUSE	VISUAL INSPECTION MACHINE
SYSTÈME CONNEXION STERILE	ASEPTIC CONNECTOR
SPECTROPHOTOMETRE	SPECTROPHOTOMETER
BALANCE	SCALE
COMPTEUR PARTICULES	PARTICLE COUNTER
SYSTÈME DE VENTILATION	AIR VENT SYSTEM
AUTOCLAVE	AUTOCLAVE
ISOLATEUR	ISOLATOR BARRIER EQUIPMENT
MACHINE A REPARTIR LES SERINGUES	FILLING MACHINE FOR SYRINGES
TUNNEL DE STERILISATION	TUNNEL STERILIZER
DESSACHEUSE	EQUIPMENT WHICH TAKE OFF THE PACKAGING OF THE "TUBS"
DEPELLICULEUSE	EQUIPMENT WHICH TAKE OFF THE COVER OF THE "NESTS"
MACHINE A LAVER	WASHING MACHINE
AEROBIOCOLLECTEUR	AIR SAMPLER
SYST_FLUX_AIR_LAMIN	LAMINAR AIR FLOW SYSTEM
SUPERVISION	SUPERVISORY CONTROL AND DATA ACQUISITION
POMPE	PUMP
TESTEUR DE GANT	GLOVES INTEGRITY TESTER
LIGNE DE TRANSFERT	TRANSFER SYSTEM FROM THE TANK TO THE FILLING MACHINE
MACHINE A REPARTIR LES FLACONS	VIALS FILLING MACHINE

Information Confidentielle
Page 4 de 18

Par : NISHEVCI Vlora

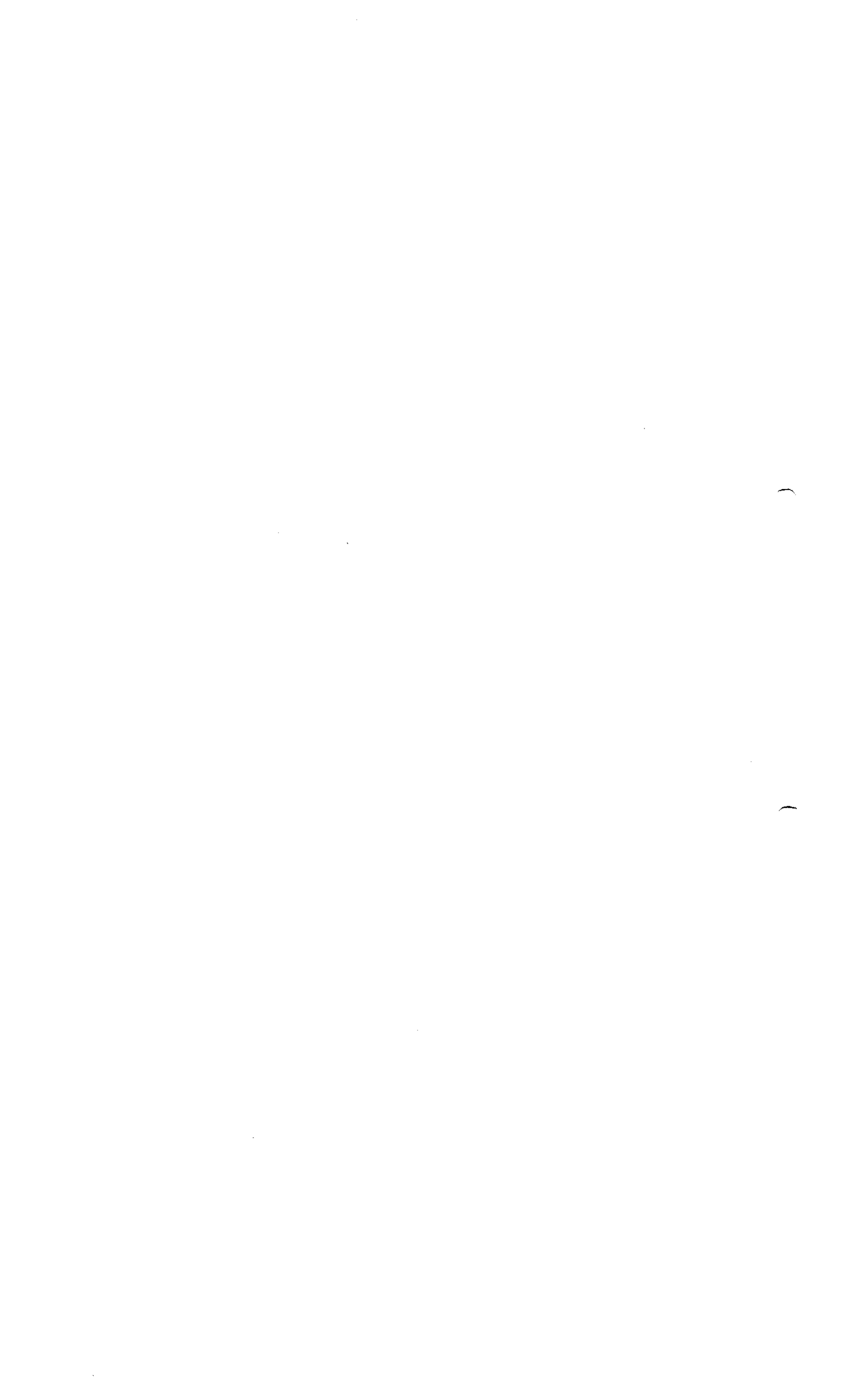
Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TÉCNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S.A.

Número : Q 0504165
Version : 4.0
Statut : Applicable

Impression non contrôlée



sanofi pasteur

Etat d'un Etablissement Pharmaceutique Fabricant/Importateur - SITE MASTER FILE - Annexe 8
8 - Val de Reuil - 2015



Equipements de production	Production equipment
SERTISSEUSE	CAPPING MACHINE
ETUVE	INCUBATOR
SYSTEME DE CONTROLE ETANCHEITE	TRANSFER LEAK TESTER
TESTEUR DE FILTRES	FILTER TEST SYSTEM
AGITATEUR	STIRRER
CUVE	TANK
THERMO_SOUDEUSE	HEAT SEALING MACHINE
BOX SECHAGE	DRYING BOX FOR SYRINGES OF SOLVENT
CHAMBRE FROIDE	COLD ROOM
Equipements de production	Production equipment
Bâtiment (Building) B44 - Activité (Activity) Formulation	
AEROBICOLLECTEUR	AEROBIOCOLLECTOR
AGITATEUR	STIRRER
AUTOCLAVE	AUTOCLAVE
BALANCE	SCALE
BOITE A GANTS	GLOVE COMPARTMENT
CABINE DE PRESSE	PRESSURE CHAMBRE
CARTER DE FILTRATION	FILTRATION CASING
CENTRIFUGEUSE	CENTRIFUGE
CHAMBRE FROIDE	COLD ROOM
CHARIOT	TRANSFER CART
COMPTEUR_PARTICULES	PARTICLE COUNTER
CONGELATEUR	FREEZER
CONTAINERS	CONTAINERS
CUVE	TANK
ENCEINTE DE DECONGELATION	DEFROSTING BOX
ETUVE	INCUBATOR
GENERATEUR DE VAPEUR	STEAM GENERATOR
HOMOGENEISATEUR	HOMOGENIZER
HOTTE CHIMIQUE	CHEMICAL FUME HOOD
HOTTE A FLUX LAMINAIRE	LAMINAR AIR FLOW CABINET
LIGNES DE FORMULATION	FORMULATION PIPING
MACHINE A LAVER	WASHING MACHINE
OSMOMETRE	OSMOMETER
PH METRE	PH METER
POMPE	PUMP
REFRACTOMETRE	REFRACTOMETER
REFRIGERATEUR	REFRIGERATOR

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 5 de 18

ROXANA MONTEMLONE
DIRECTORA TÉCNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S. A.

Par : NISHEVCI Viora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165
Version : 4.0
Statut : Applicable





Equipements de production	Production equipment
RESEAU AIR COMPRIME	COMPRESSED AIR SYSTEM
SKID D'ULTRA FILTRATION	ULTRA FILTRATION SYSTEM
SPECTROPHOTOMETRE	SPECTROPHOTOMETER
SYSTEME AZOTE	NITROGEN SYSTEM
SYSTEME CONNEXION STERILE	ASEPTIC CONNECTOR
SYSTEME DE CONTROLE	SUPERVISORY CONTROL AND DATA ACQUISITION
SYSTEME DE CONTRÔLE ET SUIVI ENVIRONNEMENT	SUPERVISORY CONTROL OF THE ENVIRONMENT
SYSTEME DE DECONNEXION STERILE	ASEPTIC DISCONNECTOR
SYSTEME D'EAU PURIFIEE	PURIFIED WATER SYSTEM
SYSTEME D'EAU PPI	WFI SYSTEM
SYSTEME DE VENTILATION	AIR VENT SYSTEM
SYSTEME_NEP_SEP	CIP-SIP SYSTEM
TESTEUR DE FILTRES	FILTER TEST SYSTEM
THERMO_SOUDEUSE	HEAT SEALING MACHINE
TREMIER	HOPPER
Equipements de production	Production equipment
Bâtiment (Building) 8a - Activité (Activity) Mirage	
AUTOCLAVE	AUTOCLAVE
HOTTE A FLUX LAMINAIRE	LAMINAR AIR FLOW CABINET
THERMO_SOUDEUSE	HEAT SEALING MACHINE
CUVE	TANK
SYSTEME D'EAU PPI	WFI SYSTEM
SYSTEME D'EAU PURIFIEE	PURIFIED WATER SYSTEM
AEROBIOCOLLECTEUR	AIR SAMPLER
SYSTEME DE VENTILATION	AIR VENT SYSTEM
CHAMBRE FROIDE	COLD ROOM
COMPTEUR PARTICULES	PARTICLE COUNTER
TESTEUR DE FILTRE	FILTER TEST SYSTEM
MACHINE A LAVER	WASHING MACHINE
CHARIOT	CART
SYSTEME D'AIR COMPRIME	COMPRESSED AIR SYSTEM
THERMO HYGROMETRE	THERMO HYGROMETER
RETOURNEUR DE CUVES	VESSELS RETURNER
GENERATEUR DE VAPEUR	STEAM GENERATOR
MIREUSE	VISUAL INSPECTION MACHINE
SYSTEME DE CONTROLE D'INTEGRITE	INTEGRITY TEST SYSTEM

Impression non contrôlée

Information Confidentielle

Page 6 de 18

ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TECNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S.A.

Par : NISHEVCI Vlora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165

Version : 4.0

Statut : Applicable





Equipements de production	Production equipment
Bâtiment (Building) 8b-10b - Activité (Activity) Formulation -Répartition-Lyophilisation	
ABROBIOCOLLECTEUR	AIR SAMPLER
AGITATEUR	STIRRER
AUTOCLAVE	AUTOCLAVE
BALANCE	SCALE
BAC DE DECONGELATION	THAWING BATH
CHAMBRE FROIDE	COLD ROOM
COMPTEUR DE PARTICULES	PARTICLE COUNTER
CONNECTEUR STERILE	ASEPTIC CONNECTOR
CUVE	TANK
DECONNECTEUR STERILE	ASEPTIC DISCONNECTOR
ETUVE	INCUBATOR
FOUR	OVEN
LYOPHILISATEUR	FREEZE-DRYER
MACHINE A LAVER	WASHING MACHINE
MACHINE A REPARTIR LES FLACONS	FILLING MACHINE FOR VIALS
MACHINE A REPARTIR LES SERINGUES	FILLING MACHINE FOR SYRINGES
OSMOMETRE	OSMOMETER
PH METRE	PH METER
POMPE	PUMP
CONGELATEUR	FREEZER
SERTISSEUSE	CAPPING MACHINE
SOUDEUSE	HEAT SEALING MACHINE
SPECTROPHOTOMETRE	SPECTROPHOTOMETER
SYSTEME DE DECONTAMINATION	DECONTAMINATION SYSTEM
SYSTEME VISION	VISUAL INSPECTION SYSTEME
TESTEUR DE FILTRES	FILTER TEST SYSTEM
THERMO-HYGROMETRE	THERMO HYGROMETER
TUNNEL DE STERILISATION	TUNNEL STERILIZER
Equipements de production	Production equipment
Bâtiment (Building) 10 - Conditionnement (packaging)	
BALANCES	BALANCES
CONGELATEURS	FREEZERS
ENCAISSEUSES	CASE PACKERS

Impression non contrôlée





Equipements de production	Production equipment
ETIQUETEUSES	LABELLING MACHINES
ENCARTONNEUSES	PACKAGING MACHINES
IMPRIMANTES	PRINTERS
LECTEUR DE CODE A BARRES	BAR CODE SCNNNER
LOGICIELS	SOFTWARES
SYSTÈME SUIVI TEMPERATURE	SYSTEM FOLLOWED TEMPERATURE
SYSTÈME DE VENTILATION	SYSTEM OF VENTILATION
SYSTEMES VISION	VISION CONTROL SYSTEMS
THERMOFORMEUSES	THERMOFORMING MACHINES
TRIEUSE PONDERALES	CHECKWEIGHERS
VIGNETEUSES	LABELLING MACHINES
Equipements de production	Production equipment
Bâtiment (Building) 12 - Conditionnement (packaging)	
BALANCES	BALANCES
BUFFER	BUFFER
CENTRALE DE TRAITEMENT D'AIR	AIR TREATMENT STATION
ETIQUETEUSES	LABELLING MACHINES
ENCAISSEUSES	CASE PACKERS
ENCARTONNEUSES	PACKAGING MACHINES
Lecteur de code à barres	BAR CODE SCNNNERS
SUPERVISEURS	SUPERVISORS
SYSTEMES VISION	VISION CONTROL SYSTEMS
THERMOFORMEUSES	THERMOFORMING MACHINES
VIGNETEUSES	LABELLING MACHINES

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
 Page 8 de 18

ROXANA MONTEMILONE
 DIRECTORA TÉCNICA
 APODERADA
 SANOFI PASTEUR S. A.

Par : NISHEVCI Viora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : I

Numéro : Q_0504165

Version : 4.0

Statut : Applicable





2 Principaux équipements des Laboratoires de Contrôles Major Quality Control Laboratory Equipment

2.1 Principaux équipements des Laboratoires de Microbiologie Major Microbiological Equipment

Matériel de laboratoire	Laboratory equipment
Bâtiment (Building) 3/3H et annexe 3e, 3f - Microbiologie (Microbiology)	
AUTOCLAVE (DE PAILLASSE)	BENCHTOP AUTOCLAVE
AUTOMATE D'IDENTIFICATION DE GERMES	AUTOMATIC GERM IDENTIFICATION SYSTEM
AUTOMATE DE DENOMBREMENTS (CHEMSCAN)	AUTOMATED TOTAL VIABLE COUNTS (CHEMSCAN)
AUTOMATE DE DENOMBREMENTS (RAPID MILLIFLEX)	AUTOMATED TOTAL VIABLE COUNTS (RAPID MILLIFLEX)
LECTEUR DYNATECH	DYNATECH READER
BALANCES	SCALES
BAINS MARIE	WATER BATHS
BAIN À SEC	DRY BATH
BIOCOLLECTEUR	BIOCOLLECTOR
CENTRIFUGEUSES	CENTRIFUGES
CONGÉLATEURS	FREEZERS
ETUVES	INCUBATORS
ETUVES O2/CO2	O2/CO2 INCUBATORS
ISOLATEURS	ISOLATORS
PH-MÈTRE / CONDUCTIMÈTRE	PH-METER, CONDUCTIMETER
MICROSCOPE	MICROSCOPE
COT-MÈTRE	TOC METER
LECTEURS/INCUBATEURS DE MICROPLAQUES	MICROPLATE READERS/INCUBATORS
LECTEURS DE PLAQUES (MICROTITRATION)	PLATE READERS (MICROTITRATION)
LOUPES BINOCULAIRE	BINOCULAR MICROSCOPES
POMPE DE FILTRATION	FILTRATION PUMP
POSTES DE SÉCURITÉ MICROBIOLOGIQUE	MICROBIOLOGICAL SAFETY CABINETS
HOTTE CHIMIQUE	CHEMICAL FUME HOOD
RÉFRIGÉRATEURS	REFRIGERATORS
STÉRITEST	STERITEST
SYSTEME DE DÉCONTAMINATION	DECONTAMINATION SYSTEM
SPECTROPHOTOMÈTRE	SPECTROPHOTOMETER

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 9 de 18

ROXANA MONTEMLONE
DIRECTORA TECNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S. A.

Par : NISHEVCI Vlora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165
Version : 4.0
Statut : Applicable





2.2 Principaux équipements des Laboratoires de Physico-Immunochimie

Major Physico-Immunochemical Laboratory Equipment

Matériel de laboratoire	Laboratory equipment
Bâtiment (Building) 3/3H – Immunochimie (Immunochemical)	
AGITATEURS	SHAKERS
APPAREIL À ÉLECTROPHORÈSE	ELECTROPHORESIS MACHINE
BAINS MARIE	WATER BATHS
BALANCES	SCALES
BLOCS CHAUFFANTS	HEATING BLOCKS
CENTRIFUGEUSES	CENTRIFUGES
CONGÉLATEURS	FREEZERS
CYTOMÈTRE DE FLUX (LUMINEX)	FLOW CYTOMETER (LUMINEX)
DENSITOMÈTRE	DENSITOMETER
ETUVES	INCUBATORS
EVAPORATEUR-CONCENTRATEUR	EVAPORATOR - CONCENTRATOR
FOURS	OVENS
GENERATEUR	GENERATOR
HOTTES CHIMIQUE	CHEMICAL FUME HOODS
INCUBATEURS- AGITATEURS	INCUBATORS- STIRRERS
LAVEURS MICROPLAQUES	MICROPLATE WASHERS
LECTEURS DE MICROPLAQUES	MICROPLATE READERS
LECTEURS DE PLAQUES	PLATE READERS
PH MÈTRE	PH-METER
POSTES DE SÉCURITÉ MICROBIOLOGIQUE	MICROBIOLOGICAL SAFETY CABINETS
RÉFRIGÉRATEURS	REFRIGERATORS
Bâtiment (Building) Module 3D – Physicochimie (Physicochemical)	
ANALYSEUR DE MERCURE	MERCURY ANALYZER
ANALYSEUR - COTMÈTRE	ANALYZER - TOC-METER
ANALYSEUR - COULOMÈTRE	ANALYZER - COULOMETER
APPAREIL DE FUSION	MELTING DEVICE
BAIN MARIE	WATER BATH
BALANCE	BALANCE
BLOC CHAUFFANT	HEATING BLOCK
BURETTE AUTOMATIQUE	AUTOMATIC BURET
CENTRIFUGEUSE	CENTRIFUGE
CHAÎNE CHROMATOGRAPHIE HPLC	HPLC SYSTEM

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 10 de 18

ROXANA MONTEMLONE
DIRECTORA TÉCNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S.A.

Par : NISHEVCI Vlora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165

Version : 4.0

Statut : Applicable



sanofi pasteur

Etat d'un Etablissement Pharmaceutique Fabricant/Importateur - SITE MASTER FILE - Annexe 8/Appendix
8 - Val de Reuil - 2015



Matériel de laboratoire	Laboratory equipment
Bâtiment (Building) Module 3D – Physicochimie (Physicochemical)	
CHLOREMÈTRE	CHLOROMETER
CHROMATOGRAPHIE GAZEUSE	GAS CHROMATOGRAPHY
COMPTEUR DE PARTICULES	PARTICLE COUNTER
CONDUCTIMÈTRE	CONDUCTIVITY METER
CRYOSTAT	CRYOSTAT
DEBITMÈTRE	FLOW METER
DISTILLATEUR	STILL
DISTRIBUTEUR	DISTRIBUTOR
ETUVE	INCUBATOR
ETUVE À VIDE	VACUUM DRYING OVEN
GRANULOMETRE	GRANULOMETER
HOTTE CHIMIQUE	CHEMICAL FUME HOOD
LAMPE UV	UV LAMP
MINÉRALISATEUR	MINERALIZER
OSMOMÈTRE	OSMOMETER
PH MÈTRE	PH-METER
POLARIMÈTRE	POLARIMETER
POTENTIOMÈTRE	POTENTIOMETER
POSTE DE MIRAGE	VISUAL INSPECTION WORKSTATION
POSTE DE SÉCURITÉ MICROBIOLOGIQUE	BIOLOGICAL SAFETY CABINET
REFRACTOMETRE	REFRACTOMETER
RÉFRIGÉRATEURS	REFRIGERATORS
SPECTROPHOTOMÈTRE D'ABSORPTION ATOMIQUE	ATOMIC ABSORPTION SPECTROPHOTOMETER
SPECTROPHOTOMÈTRE INFRAROUGE	INFRARED SPECTROPHOTOMETER
SPECTROPHOTOMÈTRE UV/VISIBLE	UV-VISIBLE SPECTROPHOTOMETER

2.3 Principaux équipements des Laboratoires de Biologie *Major Biological Laboratories Equipment*

Non Applicable

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 11 de 18

ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TECNICA
APPODERADA
SANOFI PASTEUR S. A.

Par : NISHEVCI Vlora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165
Version : 4.0
Statut : Applicable





2.4 Principaux équipements des Laboratoires de Virologie

Major Virology Laboratories Equipment

Matériel de laboratoire	Laboratory equipment
Bâtiment (Building) 3/3H	
ANALYSEUR CO2	CO2 ANALYSER
BAINS MARIE	WATER BATHS
BALANCES	SCALES
CENTRIFUGEUSES	CENTRIFUGES
CONGÉLATEURS	FREEZERS
DISTRIBUTEUR	DISTRIBUTOR
ETUVES	INCUBATORS
HOTTE CHIMIQUE	CHEMICAL FUME HOOD
INCUBATEUR	INCUBATOR
INCUBATEUR CO2	CO ₂ INCUBATOR
LAMPE À MIRER	CANDLING LAMP
MICROSCOPE	MICROSCOPE
POSTES DE SÉCURITÉ MICROBIOLOGIQUE	MICROBIOLOGICAL SAFETY CABINETS
RÉFRIGÉRATEURS	REFRIGERATORS
Bâtiment (Building) Module 3G	
BALANCE	SCALE
CENTRIFUGEUSE	CENTRIFUGE
CONGÉLATEUR	FREEZER
POSTE DE SÉCURITÉ MICROBIOLOGIQUE	BIOLOGICAL SAFETY CABINET
PORTOIR VENTILÉ	VENTILATED RACK
TABLE D'ANESTHÉSIE	ANESTHESIA TABLE

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 12 de 18

ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TÉCNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S. A.

Par : NISHEVCI Vlora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165

Version : 4.0

Statut : Applicable



2.5 Principaux équipements des Laboratoires de contrôle des matières premières

Major Equipment of Laboratories for control of the raw materials

Matériel de laboratoire	Laboratory equipment
Bâtiment (Building) 34 – Contrôles à réception	
LECTEUR DE CODE A BARRES	BARCODE READER
BANCS DE TRACTION / DYNAMOMETRE	TRACTION BENCHES AND DYNAMOMETER
PROJECTEUR DE PROFIL	PROFILE PROJECTOR
POLARISCOPE	POLARISCOPE
LOUPE BINOCULAIRE	BINOCULAR MICROSCOPE
BANC DE CONTROLE DE LA COAXIALITE DES AIGUILLES DE SERINGUE	SYRINGE NEEDLE CO-AXIALITY TEST BENCH
BALANCE	SCALE
BANC DE BOUCHAGE (SERINGUE)	STOPPERING BENCH (SYRINGE)
BANC DE CONTROLE DE LA TENUE DES AIGUILLES DE SERINGUE	SYRINGE NEEDLE RESISTANCE TEST BENCH
MINITEST (MESURE D'ÉPAISSEUR DU VERRE)	MINITEST (GLASS THICKNESS MEASUREMENT)
DENSITOMETRE	DENSITOMETER
MESURE AZURANT	BRIGHTENER MEASUREMENT
BAIN MARIE	WATER BATH
BANC DE PRESENCE LAQUE LASER	BENCHTOP LASER STRIPPING SYSTEM
POSTES DE SÉCURITÉ MICROBIOLOGIQUE	MICROBIOLOGICAL SAFETY CABINETS
HOTTE CHIMIQUE	CHEMICAL FUME HOOD

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 13 de 18

ROXANA MONTEMLONE
DIRECTORA TÉCNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S.A.

Par : NISHEVCI Vlora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165
Version : 4.0
Statut : Applicable



2.6 Principaux équipements des Laboratoires de contrôle

Major Equipment of Laboratory logistic

Matériel de laboratoire	Laboratory equipment
Bâtiment (Building) 3/3H – Laverie / Préparation Milieux	
AUTOCLAVES	AUTOCLAVE
BALANCE	BALANCE
CHAMBRE FROIDE	COLD ROOM
CONGÉLATEURS	FREEZERS
DISTRIBUTEUR	DISTRIBUTOR
ETUVE	INCUBATOR
MACHINE À GLACE	ICE MACHINE
MACHINE À LAVER	WASHING MACHINE
PH METRE	PH-METER
POSTES DE SÉCURITÉ MICROBIOLOGIQUE	MICROBIOLOGICAL SAFETY CABINETS
SECHEUR	DRYER
SOUDEUSE	SEALING MACHINE
Bâtiment (Building) 3/3H - Gestion des Echantillons	
CHAMBRES FROIDES	COLD ROOMS
CONGÉLATEURS	FREEZERS
ETUVES	INCUBATORS
RÉFRIGÉRATEURS	REFRIGERATORS
Bâtiment (Building) G9 - Gestion des Echantillons	
POSTE DE MIRAGE	VISUAL INSPECTION WORKSTATION
RÉFRIGÉRATEURS	REFRIGERATORS
Bâtiment (Building) Laverie Module 3D (Washing area)	
MACHINE À LAVER	WASHING MACHINE
SECHEUR	DRYER

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 14 de 18

ROXANA MONTEMLONE
DIRECTORA TÉCNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S. A.

Par : NISHEVCI Viora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

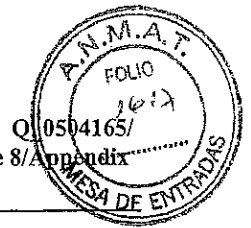
Catégorie : 1

Numéro : Q_0504165

Version : 4.0

Statut : Applicable





Matériel de laboratoire	Laboratory equipment
Bâtiment (Building) 4 – Technologies de production (Manufacturing technology)	
AGITATEUR	STIRRER
ANALYSEUR	ANALYZER
AUTOMATE LABO	LABORATORY AUTOMATON
BAIN MARIE	WATER BATH
BALANCE	BALANCE
BLOC CHAUFFANT	HEATING BLOCK
SYSTEME DE VENTILATION	AIR VENT SYSTEM
CENTRIFUGEUSE	CENTRIFUGE
CHAMBRE FROIDE	COLD ROOM
SYSTEME CHROMATO	CHROMATOGRAPHY SYSTEM
COMPTEUR	COUNTER
CONGELATEUR	FREEZER
CRYOSTAT	CRYOSTAT
DENSITOMETRE	DENSITOMETER
ETUVE	INCUBATOR
SCANNER	SCANNER
FEUILLE DE CALCUL	WORKSHEET
GENERATEUR D'ELECTROPHORESE	ELECTROPHORESIS GENERATOR
GRANULOMETRE	SIZER
INCUBATEUR	INCUBATOR
SYSTEME NETTOYAGE ET STERILISATION EN PLACE	CLEANING AND STERILIZATION SYSTEM IN PLACE
LECTEUR	READER
LECTEUR PLAQUES	PLATE READER
CAMERA	CAMERA
MACHINE A LAVER	WASHING MACHINE
COMPTEUR PARTICULES	PARTICLE COUNTER
MICROSCOPE	MICROSCOPE
PHMETRE CONDUCTIMETRE	PH-METER CONDUCTIMETER
POMPE	PUMP
SYST FLUX AIR LAMINAIRE	SYSTEM AIR FLOW LAMINAR
SYSTEME D'EAU PURIFIEE	PURIFIED WATER SYSTEM
REFRIGERATEUR	REFRIGERATOR

Impression non contrôlée

Information Confidentielle
Page 15 de 18

Par : NISHEVCI Vlora

Le : 19 oct. 2016 09:50:27

Catégorie : 1

ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TECNICA
APODERADA
SANOFI PASTEUR S. A.

Número : Q_0504165

Version : 4.0

Staut : Applicable

