



4. NOMENCLATURE Techniques Culturelles

Matériels de traction -1011

10 10 01	Adhérence (dispositif de)
10 10 02	Attelage (dispositif de)
10 10 03	Cabines, arceaux, cadres de sécurité, sièges, autres éléments
10 10 04	Déporteur hydraulique d'attelage
10 10 05	Moteurs
10 10 06	Motoculteurs, moto-bineuses et moto-houes
10 10 07	Organes de transmission et accessoires
10 10 08	Pneumatiques
10 10 09	Protection et sécurité (équipement pour) pièces, organes, accessoires de tracteurs
10 10 10	Quads
10 10 11	Tracteurs agricoles
10 10 12	Tracteurs articulés à 4 roues motrices
10 10 13	Tracteurs à chenilles
10 10 14	Tracteurs enjambeurs
10 10 15	Tracteurs vigneronniers étroits (à roues)
10 10 16	Treuil vigneronniers
10 10 17	Automoteurs porte outils
10 10 18	Matériel de logistique et manutention (chariots-élévateurs, lève-palettes, convoyeurs, transbordeurs...)
10 10 19	Autres matériels de traction

Matériels de travail et d'entretien des sols-1011

10 11 01	Arracheuses de souches et de cepes
10 11 02	Bineuses mécaniques
10 11 03	Butteuses
10 11 04	Charrues décaillonneuses
10 11 05	Charrues défonceuses
10 11 06	Charrues de polyculture
10 11 07	Charrues vigneronnières
10 11 08	Chisels, sous-soleuses
10 11 09	Cultivateurs
10 11 10	Cultivateurs rotatifs à effacement automatique
10 11 11	Cultivateurs rotatifs et fraises
10 11 12	Décompacteurs
10 11 13	Dériveuses de films plastique
10 11 14	Desherbage thermique
10 11 15	Epampreuses
10 11 16	Faucheuses et tondeuses pour vignes enherbées

10 11 17	Herses alternatives et rotatives
10 11 18	Herses
10 11 19	Houes et bineuses pour vigne
10 11 20	Intercepts mécaniques ou hydrauliques
10 11 21	Machines à bêcher
10 11 22	Matériel pour le travail du sol
10 11 23	Porte-outils portés
10 11 24	Broyeurs de pierres
10 11 25	Rouleaux divers
10 11 26	Pulvérisateurs à disques
10 11 27	Vibroculteurs
10 11 28	Houes rotatives
10 11 29	Autres matériels de travail du sol

Matériels pour pépinières et plantations-1012

10 12 01	Affûteuses de piquets
10 12 02	Ancrages pour brise-vents et filets de protection
10 12 03	Bottleuses de plants
10 12 04	Ecorceuses
10 12 05	Epointeuses à plants de vigne
10 12 06	Fendeuses de bois
10 12 07	Godets de culture
10 12 08	Machines à enfoncer les piquets, enfonce-pieux
10 12 09	Machines à façonner les boutures greffables
10 12 10	Machines à greffer
10 12 11	Manchons de protection
10 12 12	Matériels d'irrigation localisés
10 12 13	Palissages (matériel de) ancrage, dévidoirs, piquets, tendeurs, etc.
10 12 14	Planteuses de vignes
10 12 15	Souleveuses et déterreuses de plants
10 12 16	Tarières
10 10 17	Tuteurs
10 12 18	Broyeurs de terre, convoyeurs
10 12 19	Dériveuses de films, de gaines
10 12 20	Enrouleuses de films, de gaines
10 12 21	Machines à poser les arceaux
10 12 22	Matériel de préparation de planches
10 12 23	Semoirs
10 12 24	Autres matériels de mise en culture

Matériels d'apport de matières fertilisantes et de traitements phytosanitaires-1013

10 13 01	Bineuses chimiques
10 13 02	Buses et accessoires de pulvérisation
10 13 03	Désinfection des sols (matériel pour)
10 13 04	Détonateurs, épouvantails et filets de protection contre les oiseaux
10 13 05	Distributeurs d'engrais et matières organiques
10 13 06	Doseurs proportionnels pour engrais liquides
10 13 07	Gel et grêle (matériels de lutte contre)
10 13 08	Masques de protection
10 13 09	Nébulisateurs et générateurs de brouillard
10 13 10	Pièces détachées (vannes, pompes etc.)
10 13 11	Poudreuses, soufreuses, granuleuses de motoculture
10 13 12	Autres appareils de protection des cultures
10 13 13	Pulvérisateurs automoteurs
10 13 14	Pulvérisateurs pour tracteurs
10 13 15	Pulvérisateurs et poudreuses
10 13 16	Pulvérisateurs et poudreuses à dos
10 13 17	Rampes avec récupérateur de bouillie
10 13 18	Station météo
10 13 19	Traitements aériens (matériel pour)
10 13 20	Applicateurs herbicides, fumigeant
10 13 21	Fertilisation
10 13 22	Injecteurs d'engrais
10 13 23	Micro granulateurs
10 13 24	Pompes doseuses/programmeurs

Matériels pour la taille et l'entretien des vignes et vergers-1014

10 14 01	Abri de taille
10 14 02	Andaineurs de sarments et bois de taille
10 14 03	Attaches et liens, matériels pour attelages
10 14 04	Attaches et liens bio
10 14 05	Broyeurs de sarments et bois de taille
10 14 06	Brosses à ébourgeonner, autres matériels d'entretien des cepes
10 14 07	Effeuilleuses
10 14 08	Palisseuses mécaniques



4. NOMENCLATURE Techniques Culturelles (suite)

Matériels pour la taille et l'entretien des vignes et vergers(Suite)-1014

10 14 09	Presse à sarments et à bois de taille
10 14 10	Prétailluses pour vignes
10 14 11	Ramasseurs, conditionneurs, brûleurs de sarments et bois de taille
10 14 12	Rogneuses, écimeuses, élagueuses
10 14 13	Scies mécaniques
10 14 14	Sécateurs assistés ou non, compresseurs et autres accessoires
10 14 15	Broyeurs de végétaux
10 14 16	Matériel d'assistance à la taille

Matériels de vendange et de récolte de fruits et légumes-1015

10 15 01	Aide à la vendange manuelle
10 15 02	Bennes, remorques et tombereaux pour vendanges
10 15 03	Hottes et conteneurs
10 15 04	Machines à vendanger
10 15 05	Arracheuses de légumes
10 15 06	Elévateurs de chargement
10 15 07	Matériel d'assistance à la récolte
10 15 08	Nacelles
10 15 09	Plateforme de cueillette
10 15 10	Récolteuses de fruits
10 15 11	Récolteuses/effeuilleuses de tabac
10 15 12	Autres matériels de récolte de fruits
10 14 13	Autres matériels de récolte de légumes

Produits phytosanitaires, fertilisants, matières plastiques et autres produits intermédiaires-1016

10 16 01	Adjuvants agricoles
10 16 02	Ancrages pour brise-vents et filets de protection
10 16 03	Brise-vents
10 16 04	Carburants
10 16 05	Engrais et amendements/oligo-éléments
10 16 06	Filets de protection
10 16 07	Films plastique et agro-textiles divers
10 16 08	Films pour paillages
10 16 09	Fils et piquets (en plastique, bois, métallique, tendeurs, ancrages)
10 16 10	Gaz-carburant et électricité
10 16 11	Matériels pour l'entretien et la maintenance

10 16 12	Perforateurs de films plastique
10 16 13	Plants de vigne et porte-greffes
10 16 14	Pneumatiques
10 16 15	Produits fongicides
10 16 16	Produits de greffage
10 16 17	Produits herbicides

10 16 18	Produits insecticides
10 16 19	Produits en matière plastique (autres)
10 16 20	Sacs et filets en plastique
10 16 21	Semences (d'enherbement)
10 16 22	Systèmes électroniques de protection
10 16 23	Clôtures
10 16 24	Substrats
10 16 25	Terreaux
10 16 26	Solaire (centrales et panneaux solaires photovoltaïques), Eolien

EQUIPEMENTS DE CAVES ET DE CHAIS

Appareils et méthodes d'analyse, Equipements de laboratoires-2010

20 10 01	Analyse bactériologique (appareils pour)
20 10 02	Appareillages de chromatographie
20 10 03	Appareils d'analyses, mesure de densité
20 10 04	Détecteurs de gaz - analyseurs d'oxygène
20 10 05	Détecteurs de remplissage
20 10 06	Fluorimétrie
20 10 07	Installations et aménagement de laboratoires
20 10 09	Matériels d'analyse et de contrôle sanitaire des vendanges
20 10 10	Pesage (appareils de)
20 10 11	Prélèvements des moûts (appareils de)
20 10 12	Réfractomètres
20 10 13	Autres appareils de laboratoires (de mesure et contrôle en vinification)

Bâtiments-2011

20 11 01	Matériel de climatisation, humidification, ventilation, chauffage
20 11 02	Cours et jardins
20 11 03	Maçonnerie, charpente, couverture

20 11 04	Matériels d'hygiène intégrée au bâtiment : regards, caniveaux...
20 11 05	Produits d'isolation thermique et acoustique
20 11 06	Revêtements sols, carreaux, peintures
20 11 07	Second oeuvre (fermetures, électricité, plomberie, peinture, antivol)
20 11 08	Voirie et réseaux divers

Cuves de vinification ou de stockage et autres matériel de chais-2012

20 12 01	Automatismes et sécurités
20 12 02	Bacs de soutirage et récupération, buvettes, conquets de réception
20 12 03	Bondes
20 12 04	Brosserie et outils d'hygiène pour les chais
20 12 05	Cerclage de tonneaux
20 12 06	Citernes, cuves et garde-vins
20 12 07	Commandes de remplissage à distance
20 12 08	Composants pour machines vinicoles
20 12 09	Compresseurs, sécheurs
20 12 10	Compteurs volumétriques
20 12 11	Conservation des vins sous atmosphère neutre (matériel pour)
20 12 12	Cuves auto-vidantes
20 12 13	Cuves à vinasse
20 12 14	Cuves d'assemblage
20 12 15	Cuves de réfrigération ou de réchauffage
20 12 16	Cuves égoutteuses
20 12 17	Cuves en acier inoxydable
20 12 18	Cuves en céramique, jarres, amphores
20 12 19	Cuves en béton armé
20 12 20	Cuves en matériaux synthétiques
20 12 21	Cuves polyvalentes
20 12 22	Décanteurs
20 12 23	Décuveurs, extracteurs
20 12 24	Diffuseurs de nettoyage de cuves et fûts
20 12 25	Echelles pour caves
20 12 26	Equipements généraux de lavages (groupes, lances...) pour cuves et barriques
20 12 27	Fermenteurs
20 12 28	Futailles bois (barriques, cuves de vinification)
20 12 29	Fûts en acier inox
20 12 30	Matériels d'entonnage (pistolets, robinets)



4. NOMENCLATURE Equipements de caves et de chais (suite)

Cuves de vinification ou de stockage et autres matériel de chais-2012 (Suite)

20 12 31	Matériel de rénovation de fûts
20 12 32	Microbullage
20 12 33	Lavage des fûts, des cuves et chais (matériels pour)
20 12 34	Passerelles et escaliers pour caves
20 12 35	Pigeur automatique de cuve
20 12 36	Produits d'entretien de nettoyage et de maintenance
20 12 37	Réseaux de manutention des vins (canalisations, raccords)
20 12 38	Revêtements et émaillage de cuves
20 12 39	Revêtements de cuves ciment (techniques et matériaux)
20 12 40	Robinetterie, portes, trappes et autres accessoires de cuves
20 12 41	Séparateurs de vendange
20 12 42	Supports de barriques (rayonnage, palettes, berceaux)
20 12 43	Tuyaux, flexibles, raccords
20 12 44	Autres matériels de chais et composants

Matériels de presurage et de traitement physique des vendanges-2013

20 13 01	Agitateurs, mélangeurs, brasseurs
20 13 02	Combinés citerne-fouloir
20 13 03	Commandes à distance (matériel pour)
20 13 04	Convoyeurs
20 13 05	Débourbeurs, clarificateurs
20 13 06	Décuveurs
20 13 07	Egouttoirs dynamiques
20 13 08	Egouttoirs et séparateurs de moûts
20 13 09	Egouttoirs-pressoirs
20 13 10	Egrappoirs, érafloirs
20 13 11	Emietteurs
20 13 12	Extracteurs de marcs
20 13 13	Fouloirs et foulo-pompes
20 13 14	Pressoirs à fonctionnement hydraulique
20 13 15	Pressoirs à fonctionnement mécanique
20 13 16	Pressoirs à fonctionnement pneumatique
20 13 17	Pressoirs continus à impulsion séquentielle
20 13 18	Pressoirs continus à vis
20 13 19	Séparateurs de pépins
20 13 20	Tamis à brosses

Matériels de traitement de la vendange et des vins-2014

20 14 01	Chaudières
20 14 02	Concentrateurs
20 14 03	Contrôleur automatisé des assemblages
20 14 04	Echangeurs thermiques
20 14 05	Equipements de maintenance thermique
20 14 06	Equipements spécifiques de distillerie
20 14 07	Filtres à lies
20 14 08	Filtres à plaques ou membranes, cartouches
20 14 09	Filtres à pré-couches
20 14 10	Groupes de production de frigories
20 14 11	Groupes mixtes
20 14 12	Instruments de mesure
20 14 13	Logiciels de commande, contrôle, régulation
20 14 14	Macérateurs continus
20 14 15	Matériel de clarification des moûts et/ou vins (filtres à vin)
20 14 16	Matériel de distribution de l'énergie, échangeurs
20 14 17	Matériel de traitements chimiques et biologiques
20 14 18	Modules lenticulaires
20 14 19	Pasteurisateurs
20 14 20	Pompes à chaleur
20 14 21	Séparateurs centrifuges
20 14 22	Sulfidoseurs
20 14 23	Système de remuage pour vins effervescents
20 14 24	Ultra-filtration (matériel pour)
20 14 25	Unité de pilotage des fermentations
20 14 26	Autres matériels de traitement pour l'élaboration des vins
20 14 27	Cartouches pré-filtration et filtration
20 14 28	Carters
20 14 29	Générateur d'azote

Matériels et équipements de transport, de manutention et de réception des vendanges-2015

20 15 02	Conquets de vidage et stockage de la vendange
20 15 03	Contrôle de la vendange et enregistrement
20 15 04	Dispositifs d'automatisation et de gestion logistique
20 15 05	Dispositifs particuliers de sélection de la vendange

20 15 06	Extracteurs de corps étrangers
20 15 07	Pesage (matériel de)
20 15 08	Pompes à vendanges, à marcs, à vin
20 15 10	Table de tri de la vendange
20 15 11	Transporteurs et élévateurs de vendanges et de marcs
20 15 19	Pompes à vide

Produits de traitement des moûts et des vins-2016

20 16 01	Copeaux
20 16 02	Produits pour la vinification et l'élevage
20 16 03	Produits de clarification
20 16 04	Produits de stabilisation
20 16 05	Produits pour laboratoires

EMBOUTEILLAGE ET CONDITIONNEMENT

Bouteilles, contenants, fermetures-3010

30 10 01	Boîtes métalliques
30 10 02	Bouchons, capsules, muselets
30 10 03	Bouteilles et objets en verres décorés
30 10 04	Bouteilles ou matériaux «plastique» (autres...)
30 10 05	Bouteilles verre pour vins effervescents
30 10 06	Bouteilles verre pour vins tranquilles
30 10 07	Récipients en complexe carton-polyéthylène-aluminium, bouteilles en complexe papier
30 10 08	Récipients en matière plastique et autres que bouteilles (outres)
30 10 09	Récipients en verre

Caisserie, manutention et stockage avant expédition des vins-3011

30 11 01	Agrafeuses, clouuses, cercluses
30 11 02	Banderoleuses
30 11 03	Contrôle des cartons par pesée
30 11 04	Fermeuses
30 11 05	Formeuses
30 11 06	Housseuses de charges palettisées
30 11 07	Matériel et machines de marquage et d'identification
30 11 08	Tunnel pour mise sous film rétractable
30 11 09	Autres



4. NOMENCLATURE Embouteillage et Conditionnement (suite)

Manutention et stockage de bouteilles et autres-3012

30 12 01	Caisses palettes pour stockage
30 12 02	Rangement pour bouteilles (caves et meubles à vins)
30 12 03	Dépalettiseurs de bouteilles, palettiseurs
30 12 04	Dépalettiseurs de cartons, casiers
30 12 05	Déviateurs et répartiteurs de bouteilles
30 12 06	Encaisseuses-décaisseuses de cartons et autres matériaux
30 12 07	Encaisseuses-décaisseuses de palox (emboxeuses)
30 12 08	Encartonneuses automatiques
30 12 09	Equipement mixte manutention stockage
30 12 10	Matériel de manutention spécifique de fournitures autres que bouteilles en verre
30 12 11	Palettes, caisses-palettes (palox)
30 12 12	Palettiseurs
30 12 13	Rayonnages (étagères)
30 12 14	Transporteurs de bouteilles
30 12 15	Pièces détachées pour dépalettiseurs

Matériels de fermeture-3013

30 13 01	Boucheuses liège ou simili
30 13 02	Débouchonneuses
30 13 03	Machines mono-fonctionnelles
30 13 04	Matériel de conditionnement des bouchons avant emploi
30 13 05	Matériel de débouchage des bouteilles
30 13 06	Matériel de fermeture bouteilles verre
30 13 07	Matériel de marquage des fermetures

Matériels d'emplissage-3014

30 14 01	Canules pour soutireuses
30 14 02	Contrôleurs de niveau de remplissage
30 14 03	Dégorgeuses
30 14 04	Distributeurs automatiques de vin en vrac
30 14 05	Emplisseuses de bouteilles plastique
30 14 06	Emplisseuses de boîtes métalliques
30 14 07	Emplisseuses de complexes (papier, alu, plastique)
30 14 08	Emplisseuses sous gaz neutres

30 14 09	Emplisseuses de bonbonnes et autres récipients
30 14 10	Fûts de distribution de vin pour la restauration
30 14 11	Groupes plusieurs fonctions
30 14 12	Pistolets distributeurs
30 14 13	Tireuses bouteilles verre pour vins effervescents
30 14 14	Tireuses bouteilles verre pour vins tranquilles
30 14 15	Tireuses en outres souples

Nettoyage des bouteilles et récipients-3015

30 15 01	Contrôle de propreté des bouteilles et autres récipients
30 15 02	Dispositifs de stérilisation
30 15 03	Lavage autres récipients
30 15 04	Laveuses, rinceuses
30 15 05	Laveuses, sécheuses de bouteilles pleines par brossage
30 15 06	Nettoyeuses des bouteilles pleines
30 15 07	Rinceuses, égouttage de verrerie neuve
30 15 08	Traitement des eaux de lavage, filtration
30 15 09	Séchage de surfaces (bouteilles après lavage, avant étiquetage, autres surfaces)
30 15 10	Machines pour le contrôle d'habillage des bouteilles

Préparation extérieure de bouteilles-3016

30 16 01	Capsuleuses - sertisseuses
30 16 02	Cire à cacheter
30 16 03	Distributeurs de capsules
30 16 04	Etiqueteuses pour emballage hors verre
30 16 05	Machines de production de capsules aluminium
30 16 06	Machines poly-fonctionnelles
30 16 07	Matériels de sérigraphie
30 16 08	Matériel pour étiquetage des bouteilles verres et assimilés
30 16 09	Matériel pour impression des étiquettes et datation (imprimantes...)
30 16 10	Matériel pour la dépose de cire à cacheter
30 16 11	Sertisseuses-capsuleuses métal ou plastique
30 16 12	Stanoleuses, museleuses, clisseuses

Nettoyage des bouteilles et récipients-3017

30 17 01	Agrafes, clous, rubans de cerclage
30 17 02	Cachets «en plastique» et chaussettes
30 17 03	Caisses bois
30 17 04	Caisses carton
30 17 05	Capsules de surbouchage
30 17 06	Colles pour étiquettes et emballages
30 17 07	Emballages thermoformés, plastique floqué
30 17 08	Étiquettes papier et adhésives
30 17 09	Étuis et coffrets, packaging
30 17 10	Films thermorétractables
30 17 11	Housses et rubans pour charges palettisées
30 17 12	Intercalaires en cellulose moulée
30 17 13	Intercalaires en papier et/ou carton
30 17 14	Plaques à alvéoles en cellulose moulée
30 17 15	Précoupes en carton
30 17 16	Produits de marquage et d'impression
30 17 17	Autres
30 17 18	Fardeleuse

SERVICES ET MISE EN MARCHÉ

Assistance commerciale, financière et administrative-4010

40 10 01	Affacturation, recouvrement
40 10 02	Assurance, prévoyance
40 10 03	Banques, crédits
40 10 04	Foncier, immobilier
40 10 05	Gestion comptable, juridique et fiscale
40 10 06	Travail temporaire

Communication de l'entreprise-4011

40 11 01	Banques de données
40 11 02	Conception de documents
40 11 03	Conseil en communication
40 11 04	Conseil en marketing
40 11 05	Communication graphique, photographique spécialisée
40 11 06	Distributeur de vin au verre
40 11 07	Imprimerie
40 11 08	Internet (conception de site, place de marché, portail...)
40 11 09	Produits pour le consommateur (caves, arts de la table)
40 11 10	Publicité par l'objet
40 11 11	Télécommunications
40 11 12	Traduction



4. NOMENCLATURE Services et Mise en marché (suite)

Conseil, maîtrise d'oeuvre, assistance-4012

40 12 01	Cabinets d'architecture
40 12 02	Bureaux de contrôle
40 12 03	Energies
40 12 04	Hygiène
40 12 05	Informatisation et gestion de production
40 12 06	Manutention, transports (logistique)
40 12 07	Protection de l'environnement
40 12 08	Sécurité du travail, ergonomie, équipement de protection individuelle
40 12 09	Autres ingénieries, bureaux d'études viticoles

Energies fluides-4013

40 13 01	Prestation de service associée aux traitements du gaz (air comprimé, azote...)
40 13 02	Eau (traitement des eaux entrantes, forages...)
40 13 03	Electricité (groupes électrogènes, batteries, EDF)
40 13 04	Fuel
40 13 05	GPL
40 13 06	Pour production eau chaude, eau froide
40 13 07	Biocarburants
40 13 08	Bois
40 13 09	Divers énergie renouvelable (chauffage géothermique,...)
40 13 14	Autres énergies

Environnement-4014

40 14 01	Équipement de gestion des risques de pollution
40 14 02	Équipements pour le traitement des déchets d'emballages
40 14 03	Équipements pour le traitement des effluents viticoles biologiques par épandage
40 14 04	Équipements pour le traitement des effluents viticoles biologiques par voie aérobie
40 14 05	Équipements pour le traitement des effluents viticoles biologiques par voie anaérobie
40 14 06	Stockage de produits phyto-sanitaire
40 14 07	Traitement par électrolyses
40 14 08	Traitement physique (dégrilleurs, filtres...)
40 14 09	Équipement aire remplissage/lavage
40 14 10	Gestion et traitement eaux de station
40 14 11	Gestion et traitement effluents phytosanitaires
40 14 12	Gestion et traitement effluents serres
40 14 13	Institut-association

Information, formation, recherche, développement-4015

40 15 01	Groupements et organismes professionnels agricoles, vitivinicoles
40 15 02	Groupements et organismes professionnels commerciaux et industriels
40 15 03	Organisateurs de salons
40 15 04	Organismes d'enseignement, de formation, d'information, de recrutement et de recherche
40 15 05	Presse, revues, annuaires

Informatique (Logiciels pour la production et la commercialisation)-4016

40 16 01	Comptabilité
40 16 02	Embouteillage (process)
40 16 03	Fermentation (process)
40 16 04	Gestion commerciale
40 16 05	Gestion de la climatisation
40 16 06	Gestion des apports
40 16 07	Gestion des parcelles
40 16 08	Gestion des stocks
40 16 09	Logiciels viti-vinicole
40 16 10	Maîtrise thermique
40 16 11	Traçabilité

Logistique-4017

40 17 02	Entreposage
40 17 03	Équipements généraux de stockage
40 17 04	Logistique et manutention industrielle
40 17 05	Transport des liquides
40 17 06	Transport des solides

Prestataires de services-4018

40 18 01	Distribution et gestion de carburants
40 18 02	Embouteillage à façon
40 18 03	Laboratoires d'analyses (oenologie, sols, autres)
40 18 04	Maintenance des abords et jardins
40 18 05	Maintenance des bâtiments
40 18 06	Maintenance des machines, cuves
40 18 07	Maintenance informatique
40 18 08	Traitement des vins
40 18 09	Transports express
40 18 10	Prestations viticoles (filtration, stabilisation, tirage, dégorgement)
40 18 11	Prestataire de services

Sécurité du travail et ambiance-4019

40 19 02	Équipements de protection individuels
40 19 03	Sécurité asphyxie
40 19 04	Sécurité incendie
40 19 05	Autres équipements de sécurité

Divers-4020

40 20 01	Automatismes
40 20 02	Composants électriques
40 20 03	Composants hydrauliques
40 20 04	Composants mécaniques
40 20 05	Lubrifiants
40 20 06	Machines de coupes et de soudures
40 20 07	Matériel de soudage abrasif
40 20 08	Autres équipements et technologies

POLE EQUIPEMENTS POUR LA PRODUCTION FRUITIERE ET LEGUMIERE

Appareils de mesure / enregistrement-5010

50 10 01	Alarmes, alarmes gel
50 10 02	Capteurs-humidi-hygro-pHmètre-pluvio-psycho-solari-tensio
50 10 03	Divers
50 10 04	Pesage/balances
50 10 05	Thermomètres/thermostats/baromètres
50 10 06	Emballage
50 10 07	Eclaircissage mécanique
50 10 08	Manutention
50 10 09	Matériel de traction
50 10 10	Organismes spécialisés
50 10 11	Produits pour cultures biologiques

Manutention, conditionnement, tri-5020

50 20 01	Bandes transporteuses
50 20 02	Botteleuses-Lustreuses
50 20 03	Cagettes, plateaux
50 20 04	Caisses, palettes, palox
50 20 05	Calibreuses, trieuses
50 20 06	Cercluses
50 20 07	Chaînes de conditionnement
50 20 08	Convoyeurs
50 20 09	Emballage bois
50 20 10	Emballage carton



4. NOMENCLATURE

Pôle équipements pour la production fruitière et légumière (suite)

Manutention, conditionnement, tri -5020 (Suite)

50 20 11	Emballage plastique/complexes
50 20 12	Ensachage
50 20 13	Etiqueteuses/marquage
50 20 14	Filmeuses
50 20 15	Laveurs de légumes et racines
50 20 16	Machines à lier
50 20 17	Remplisseurs caisses
50 20 18	Tontines
50 20 19	Vibrateurs industriels

Matériel de mise en culture-5030

50 30 01	Planteuses
----------	------------

Matériels de serres et abris-5040

50 40 01	Aération
50 40 02	Analyseurs Co2
50 40 03	Arceaux
50 40 04	Armoires régulation
50 40 05	Canons d'arrosage/enrouleurs
50 40 06	Filtres
50 40 07	Films plastique couverture tunnels
50 40 08	Irrigation localisée : gaines, goutteurs
50 40 09	Mini-irrigation
50 40 10	Ordinateurs arrosage/programmeurs/logiciels irrigation
50 40 11	Serres
50 40 12	Station météo/éoliennes
50 40 13	Tunnels

Matériels hors sol-5050

50 50 01	Gouttières pour culture
50 50 02	Motteuses, presse-mottes
50 50 03	Paillage hors-sol
50 50 04	Autres matériels hors-sol

Matériels Légumes d'industrie-5060

50 60 01	Divers
50 60 02	Générateurs air chaud
50 60 03	Isolation
50 60 04	Séchage

Semences / Plants-5070

50 70 01	Graines/semences/plants
50 70 02	Pépinières, fruitières

Restauration-5080

50 80 01	Bar
50 80 02	Restaurant
50 80 03	Food truck