

Clase 9

Aparatos e instrumentos científicos, de investigación, de navegación, geodésicos, fotográficos, cinematográficos, audiovisuales, ópticos, de pesaje, de medición, de señalización, de detección, de pruebas, de inspección, de salvamento y de enseñanza; aparatos e instrumentos de conducción, distribución, transformación, acumulación, regulación o control de la distribución o consumo de electricidad; aparatos e instrumentos de grabación, transmisión, reproducción o tratamiento de sonidos, imágenes o datos; soportes grabados o telecargables, software, soportes de registro y almacenamiento digitales o análogos vírgenes; mecanismos para aparatos que funcionan con monedas; cajas registradoras, dispositivos de cálculo; ordenadores y periféricos de ordenador; trajes de buceo, máscaras de buceo, tapones auditivos para buceo, pinzas nasales para submarinistas y nadadores, guantes de buceo, aparatos de respiración para la natación subacuática; extintores.

Nota explicativa

La clase 9 comprende principalmente los aparatos e instrumentos científicos o de investigación, los equipos audiovisuales y de tecnología de la información y los equipos de seguridad y salvamento.

Esta clase comprende en particular:

Class 9

Scientific, research, navigation, surveying, photographic, cinematographic, audiovisual, optical, weighing, measuring, signalling, detecting, testing, inspecting, life-saving and teaching apparatus and instruments; apparatus and instruments for conducting, switching, transforming, accumulating, regulating or controlling the distribution or use of electricity; apparatus and instruments for recording, transmitting, reproducing or processing sound, images or data; recorded and downloadable media, computer software, blank digital or analogue recording and storage media; mechanisms for coin-operated apparatus; cash registers, calculating devices; computers and computer peripheral devices; diving suits, divers' masks, ear plugs for divers, nose clips for divers and swimmers, gloves for divers, breathing apparatus for underwater swimming; fire-extinguishing apparatus.

Explanatory Note

Class 9 includes mainly apparatus and instruments for scientific or research purposes, audiovisual and information technology equipment, as well as safety and life-saving equipment.

This Class includes, in particular:

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

- los aparatos e instrumentos de investigación científica para laboratorios;
 - los equipos y simuladores de entrenamiento, por ejemplo, los maniqués de reanimación, los simuladores de conducción y control de vehículos;
 - los aparatos e instrumentos de control y vigilancia de aeronaves, de vehículos náuticos y de vehículos no tripulados, por ejemplo, los instrumentos de navegación, los transmisores, los compases de medición, los aparatos de GPS (sistema mundial de determinación de la posición), aparatos de conducción automática para vehículos;
 - los aparatos e instrumentos de salvamento y seguridad, por ejemplo, las redes de seguridad, las luces de señalización, los semáforos, las autobombas contra incendios, las alarmas sonoras, las fichas de seguridad en cuanto dispositivos de cifrado;
 - las prendas de vestir que protegen contra lesiones graves o potencialmente mortales, por ejemplo, la ropa de protección contra los accidentes, las radiaciones y el fuego, la ropa antibalas, los cascos de protección, los protectores de cabeza para deportes, los protectores bucales para deportes, los trajes especiales de protección para aviadores, las rodilleras para trabajadores;
 - los aparatos e instrumentos ópticos, por ejemplo, las gafas, las lentes de contacto, las lupas, los espejos de inspección para obras, las mirillas;
 - los imanes;
 - los relojes inteligentes, los monitores de actividad física ponibles;
 - las palancas de mando [joysticks] de ordenador, que no sean para videojuegos, los cascos de realidad virtual, las gafas inteligentes;
 - los estuches para gafas, los estuches para teléfonos inteligentes, los estuches especiales para aparatos e instrumentos fotográficos;
 - los cajeros automáticos, las máquinas facturadoras, los instrumentos y máquinas para ensayos de materiales;
 - las baterías y los cargadores para cigarrillos electrónicos;
 - los dispositivos eléctricos y electrónicos de efectos para instrumentos musicales;
 - los robots de laboratorio, los robots pedagógicos, los robots de vigilancia para la seguridad, los robots humanoides dotados de inteligencia artificial.
- apparatus and instruments for scientific research in laboratories;
 - training apparatus and simulators, for example, resuscitation mannequins, simulators for the steering and control of vehicles;
 - apparatus and instruments for controlling and monitoring aircraft, watercraft and unmanned vehicles, for example, navigational instruments, transmitters, compasses for measuring, GPS apparatus, automatic steering apparatus for vehicles;
 - safety and security apparatus and instruments, for example, safety nets, signalling lights, traffic-light apparatus, fire engines, sound alarms, security tokens being encryption devices;
 - clothing that protects against serious or life-threatening injuries, for example, clothing for protection against accidents, irradiation and fire, bullet-proof clothing, protective helmets, head guards for sports, mouth guards for sports, protective suits for aviators, knee-pads for workers;
 - optical apparatus and instruments, for example, eyeglasses, contact lenses, magnifying glasses, mirrors for inspecting work, peepholes;
 - magnets;
 - smartwatches, wearable activity trackers;
 - joysticks for use with computers, other than for video games, virtual reality headsets, smartglasses;
 - eyeglass cases, cases for smartphones, cases especially made for photographic apparatus and instruments;
 - automated teller machines, invoicing machines, material testing instruments and machines;
 - batteries and chargers for electronic cigarettes;
 - electric and electronic effects units for musical instruments;
 - laboratory robots, teaching robots, security surveillance robots, humanoid robots with artificial intelligence.

Esta clase no comprende en particular:

This Class does not include, in particular:

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

- las palancas de mando [joysticks] en cuanto partes de máquinas, que no sean para máquinas de juego (cl. 7), las palancas de mando de vehículos (cl. 12), las palancas de mando [joysticks] para videojuegos, los mandos para juguetes y consolas de juego (cl. 28);
 - los aparatos que funcionan con monedas y que se clasifican en varias clases según su función o finalidad, por ejemplo, las máquinas de lavar que funcionan con monedas (cl. 7), las mesas de billar que funcionan con monedas (cl. 28);
 - los robots industriales (cl. 7), los robots quirúrgicos (cl. 10), los robots de juguete (cl. 28);
 - los pulsímetros, los aparatos de monitorización de la frecuencia cardíaca, los monitores de composición corporal (cl. 10);
 - las lámparas de laboratorio, los quemadores de laboratorio (cl. 11);
 - las lámparas de buceo (cl. 11);
 - las señales de niebla explosivas, los cohetes de señales (cl. 13);
 - los cortes histológicos con fines didácticos, las muestras biológicas para la microscopía en cuanto material didáctico (cl. 16);
 - la ropa y los equipos utilizados para la práctica de determinados deportes, por ejemplo, los protectores acolchados que forman parte de la ropa de deporte, las caretas de esgrima y los guantes de boxeo (cl. 28).
- joysticks being parts of machines, other than for game machines (Cl. 7), vehicle joysticks (Cl. 12), joysticks for video games, controllers for toys and game consoles (Cl. 28);
 - coin-operated apparatus that are classified in various classes according to their function or purpose, for example, coin-operated washing machines (Cl. 7), coin-operated billiard tables (Cl. 28);
 - industrial robots (Cl. 7), surgical robots (Cl. 10), toy robots (Cl. 28);
 - pulse meters, heart rate monitoring apparatus, body composition monitors (Cl. 10);
 - laboratory lamps, laboratory burners (Cl. 11);
 - diving lights (Cl. 11);
 - explosive fog signals, signal rocket flares (Cl. 13);
 - histological sections for teaching purposes, biological samples for use in microscopy as teaching materials (Cl. 16);
 - clothing and equipment worn for the practice of certain sports, for example, protective paddings being parts of sports suits, fencing masks, boxing gloves (Cl. 28).

Nº de base	Indicación	Indication
090627	ábacos	abacuses
090002	aceleradores de partículas	particle accelerators
090729	acelerómetros	accelerometers
090387	acidímetros	acid hydrometers
090010	acidímetros para acumuladores / acidímetros para baterías	acidimeters for batteries
090512	instrumentos acimutales	azimuth instruments
090219	acometidas de líneas eléctricas	connections for electric lines
090594	acopladores [equipos de procesamiento de datos]	couplers [data processing equipment]
090593	acopladores acústicos	acoustic couplers
090018	actinómetros	actinometers
090361	acumuladores eléctricos	accumulators , electric
090007	acumuladores eléctricos para vehículos / baterías eléctricas para vehículos	batteries , electric, for vehicles / accumulators , electric, for vehicles

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090730	adaptadores eléctricos	electrical adapters
090020	aerómetros	aerometers
090628	agendas electrónicas	electronic agendas
090055	instrumentos de agrimensura / instrumentos para el levantamiento de planos	surveying instruments
090462	agujas de zafiro para tocadiscos / púas de zafiro para tocadiscos	needles for record players / styli for record players
090754	agujas para brújulas topográficas	needles for surveying compasses
090504	alambiques de laboratorio	stills for laboratory experiments
090505	alambres fusibles	fuse wire
090026	instrumentos de alarma	alarms *
090014	alarmas acústicas / alarmas sonoras	acoustic alarms / sound alarms
090511	alarmas antirrobo	anti-theft warning apparatus
090068	alarmas contra incendios	fire alarms
090027	alcoholímetros	alcoholmeters
090662	alfombrillas de ratón	mouse pads
090028	alidadas	alidades
090818	almohadillas para cascos auriculares	ear pads for headphones
090267	aparatos de alta frecuencia	high-frequency apparatus
090190	altavoces / altoparlantes	loudspeakers
090771	altavoces de frecuencias ultrabajas	subwoofers
090033	altímetros	altimeters
090036	amperímetros	ammeters
090021	amplificadores [fotografía]	enlarging apparatus [photography]
090037	amplificadores / aparatos amplificadores de sonido	amplifiers
090249	aparatos de análisis que no sean para uso médico	testing apparatus not for medical purposes
090025	aparatos analizadores de aire	air analysis apparatus
090029	aparatos para analizar alimentos	food analysis apparatus
090278	aparatos para analizar gases	gas testing instruments
090817	dispositivos para analizar el tamaño de nanopartículas	nanoparticle size analysers / nanoparticle size analyzers
090039	anemómetros	anemometers

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090794	anilleros	finger sizers
090040	anillos de calibración	calibrating rings
090767	anillos inteligentes	smart rings
090043	ánodos	anodes
090045	antenas	aerials / antennas
090507	anticátodos	anticathodes
090048	dispositivos antiparásitos [electricidad]	anti-interference devices [electricity]
090497	instalaciones eléctricas antirrobo	theft prevention installations, electric
090050	apertómetros [óptica]	apertometers [optics]
090717	aplicaciones informáticas descargables	computer software applications, downloadable
090696	archivos de imagen descargables	downloadable image files
090695	archivos de música descargables	downloadable music files
090054	armarios de distribución [electricidad]	distribution boxes [electricity]
090799	arneses de cableado eléctrico para automóviles / haces de cables eléctricos para automóviles	electric wire harnesses for automobiles
090621	arneses de seguridad que no sean para asientos de vehículos ni equipos de deporte	safety restraints, other than for vehicle seats and sports equipment
090517	aros salvavidas / salvavidas	life buoys
090634	mecanismos de arrastre de discos [informática] / unidades de disco [hardware]	disk drives for computers
090721	dispositivos de audio y vídeo para la vigilancia de bebés / vigilabebés	baby monitors
090671	auriculares de diadema	headphones
090207	auriculares telefónicos	telephone receivers
090297	autobombas contra incendios	fire engines
090074	balanzas	scales
090489	balanzas de precisión	precision balances
090672	balastos para aparatos de iluminación	lighting ballasts
090513	balizas luminosas	beacons , luminous
090516	balizas luminosas o mecánicas para carreteras	road signs, luminous or mechanical
090073	balsas salvavidas	life-saving rafts
090177	bandejas de laboratorio	laboratory trays

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090601	barcos-bomba contra incendios	fire boats
090079	barómetros	barometers
090081	básculas [aparatos de pesaje]	weighbridges
090761	básculas con calculadora de masa corporal	scales with body mass analysers / scales with body mass analyzers
090772	básculas para cuartos de baño	bathroom scales
090082	batefuegos	fire beaters
090044	baterías de ánodos / baterías de alta tensión	anode batteries / high tension batteries
090031	baterías de arranque	batteries for lighting
090780	baterías de cigarrillos electrónicos	batteries for electronic cigarettes
090085	betatrones	betatrons
090774	biochips	biochips
090441	bobinas de reactancia [bobinas de impedancia]	choking coils [impedance]
090001	bobinas eléctricas	coils , electric
090024	bobinas electromagnéticas	electromagnetic coils
090820	bolas de seguimiento [periféricos de ordenador] / bolas de desplazamiento [periféricos de ordenador]	trackballs [computer peripherals]
090709	bolsas especiales para ordenadores portátiles / bolsas especiales para computadoras portátiles	bags adapted for laptops
090298	bombas contra incendios	fire pumps
090639	bombillas de flash	flashlights [photography]
090089	bornes [electricidad]	terminals [electricity]
090442	bornes de presión [electricidad]	wire connectors [electricity]
090816	botes salvavidas	lifeboats
090093	botones de timbre	push buttons for bells
090583	boyas de localización / boyas de referencia	marking buoys
090518	boyas de señalización	signalling buoys
090739	brazaletes conectados [instrumentos de medición]	connected bracelets [measuring instruments]
090095	brazos de tocadiscos	tone arms for record players
090742	brazos extensibles para autofotos [monopies de mano]	selfie sticks [hand-held monopods]
090293	bridas de identificación para hilos eléctricos	identification threads for electric wires
090523	brújulas	directional compasses

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090133	brújulas marinas	marine compasses
090792	buscadores de satélites	satellite finder meters
090665	cables coaxiales	coaxial cables
090647	cables de arranque para motores	starter cables for motors
090666	cables de fibra óptica	fibre optic cables / fiber optic cables
090215	cables eléctricos	cables , electric
090056	cadenas de agrimensura	surveying chains
090115	cadenas para gafas / cadenas para anteojos	spectacle chains / eyeglass chains
090009	cajas de acumuladores / cajas de baterías	battery boxes / accumulator boxes
090087	cajas de altavoces / cajas de altoparlantes	cabinets for loudspeakers
090094	cajas de derivación [electricidad]	branch boxes [electricity]
090131	cajas de distribución [electricidad]	switchboxes [electricity]
090145	cajas de empalme [electricidad] / cajas de conexión	junction boxes [electricity]
090712	cajas de Petri	Petri dishes
090763	cajas negras [registradores de datos]	black boxes [data recorders]
090128	cajas para portaobjetos	containers for microscope slides
090525	cajas registradoras	cash registers
090686	cajeros automáticos bancarios	automated teller machines [ATM]
090644	calculadoras de bolsillo	pocket calculators
090103	máquinas de calcular / calculadoras / máquinas aritméticas	calculating machines
090242	calibradores	gauges
090066	calibres	calipers
090466	calibres de roscado	screw-tapping gauges
090743	calorímetros	calorimeters
090645	calzado de protección contra los accidentes, las radiaciones y el fuego	shoes for protection against accidents, irradiation and fire
090107	cámaras cinematográficas	cinematographic cameras
090595	cámaras de descompresión	decompression chambers
090796	cámaras de marcha atrás para vehículos / cámaras de reversa para vehículos	rearview cameras for vehicles
090630	cámaras de vídeo / videocámaras	camcorders

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090184	cámaras fotográficas	cameras [photography]
090760	cámaras termográficas	thermal imaging cameras
090604	cambiadiscos [periféricos informáticos]	juke boxes for computers
090503	dispositivos para cambiar agujas de tocadiscos / dispositivos para cambiar púas de tocadiscos	apparatus for changing record player needles
090127	campanas de señalización	signal bells
090731	cápsulas de salvamento para desastres naturales	life-saving capsules for natural disasters
090757	carcasas para organizadores personales digitales [PDA]	covers for personal digital assistants [PDAs]
090762	carcasas para tabletas electrónicas	covers for tablet computers
090740	carcasas para teléfonos inteligentes	covers for smartphones
090114	caretas para soldar	solderers' helmets
090266	cargadores de pilas y baterías	battery chargers
090083	cargadores para acumuladores eléctricos / cargadores para baterías eléctricas	chargers for electric batteries
090738	cargadores para cigarrillos electrónicos	chargers for electronic cigarettes
090233	carretes [fotografía]	spools [photography]
090810	cartuchos de tinta vacíos para impresoras y fotocopiadoras	ink cartridges, unfilled, for printers and photocopiers
090720	cartuchos de tóner vacíos para impresoras y fotocopiadoras	toner cartridges, unfilled, for printers and photocopiers
090651	cartuchos de videojuegos	video game cartridges
090690	cascos de equitación	riding helmets
090112	cascos de protección	protective helmets
090776	cascos de realidad virtual	virtual reality headsets
090656	cascos protectores para deportes	protective helmets for sports
090650	casetes de vídeo	video cassettes
090412	dispositivos catódicos de protección antioxidante	cathodic anti-corrosion apparatus
090543	cátodos	cathodes
090744	caudalímetros	flowmeters
090218	celdas galvánicas / elementos galvánicos	galvanic cells
090531	células fotovoltaicas	photovoltaic cells

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090698	centrífugas de laboratorio / centrifugadoras de laboratorio	laboratory centrifuges
090443	cerraduras eléctricas	locks , electric
090582	chalecos antibalas	bullet-proof waistcoats / bullet-proof vests
090745	chalecos de seguridad reflectantes	reflective safety vests
090546	chalecos salvavidas	life jackets
090832	chichoneras / cubrecabez as en cuanto cascos de protección	headgear being protective helmets
090540	chips [circuitos integrados]	chips [integrated circuits]
090684	chips de ADN	DNA chips
090172	ciclotrones	cyclotrons
090495	cintas de vídeo / videocintas	videotapes
090078	cintas magnéticas	magnetic tapes
090169	cintas métricas de costura	dressmakers' measures
090231	cintas para grabaciones sonoras	sound recording strips
090535	cintas para limpiar cabezales de lectura	head cleaning tapes [recording]
090547	cinturones salvavidas	life belts
090125	circuitos impresos	printed circuits
090538	circuitos integrados	integrated circuits
090795	clientes ligeros [ordenadores]	thin client computers
090608	codificadores magnéticos	magnetic encoders
090129	colectores eléctricos	collectors , electric
090746	collares electrónicos para el adiestramiento de animales	electronic collars to train animals
090067	comparadores	comparators
090104	compases de corredera / pies de rey	slide calipers
090200	compases de medición	compasses for measuring
090140	condensadores eléctricos	condensers [capacitors] / capacitors
090592	condensadores ópticos	optical condensers
090396	dispositivos de conducción automática para vehículos [pilotos automáticos] / pilotos automáticos	steering apparatus, automatic, for vehicles
090216	conducciones eléctricas	ducts [electricity]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090141	conductores eléctricos	conductors , electric
090015	conductos acústicos	acoustic conduits
090142	conductos eléctricos	electricity conduits
090144	conectores [electricidad]	connectors [electricity]
090163	aparatos eléctricos de conmutación	electric apparatus for commutation
090132	conmutadores	commutators
090715	conos de tráfico	traffic cones
090198	consolas de distribución [electricidad]	distribution consoles [electricity]
090148	contactos eléctricos	contacts , electric
090138	contadores	counters / meters
090053	máquinas para contar y clasificar dinero	money counting and sorting machines
090629	contestadores telefónicos / contestadores automáticos	answering machines
090152	aparatos de control de velocidad para vehículos	speed checking apparatus for vehicles
090149	aparatos de control del franqueo	apparatus to check franking / apparatus to check stamping mail
090470	aparatos de control remoto*	remote control apparatus*
090116	aparatos de control térmico / aparatos termorreguladores	heat regulating apparatus
090150	aparatos eléctricos de control / aparatos eléctricos de regulación	regulating apparatus, electric
090130	instalaciones eléctricas para el control remoto de operaciones industriales	electric installations for the remote control of industrial operations
090120	instrumentos de control de calderas	boiler control instruments
090153	convertidores eléctricos / conmutatrices	converters , electric
090156	cordones para gafas / cordones para anteojos	spectacle cords / eyeglass cords
090703	cordones para teléfonos celulares / cordones para teléfonos móviles / correas para teléfonos celulares / correas para teléfonos móviles	cell phone straps
090326	correderas *	logs [measuring instruments]
090262	aparatos para cortar películas	film cutting apparatus
090161	instrumentos de cosmografía	cosmographic instruments
090143	coyuntores	circuit closers
090170	crisoles / copelas	crucibles [laboratory] / cupels [laboratory]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090371	cristal óptico / vidrio óptico	optical glass
090271	cristales de galena [detectores]	galena crystals [detectors]
090585	aparatos de cromatografía para laboratorios	chromatography apparatus for laboratory use
090586	cronógrafos [aparatos para registrar el tiempo]	chronographs [time recording apparatus]
090117	cuartos oscuros [fotografía]	darkrooms [photography]
090390	cubetas de lavado [fotografía]	washing trays [photography]
090641	cucharas dosificadoras	measuring spoons
090827	cuentagotas graduados que no sean para uso médico o doméstico / goteros graduados que no sean para uso médico o doméstico	droppers for measuring, other than for medical or household purposes
090136	cuentahilos	thread counters
090232	cuentakilómetros para vehículos	mileage recorders for vehicles / kilometer recorders for vehicles
090485	cuentarrevoluciones	revolution counters
090175	densímetros	densimeters
090532	densitómetros	densitometers
090076	aparatos desmagnetizadores de cintas magnéticas	demagnetizing apparatus for magnetic tapes
090564	aparatos de destilación para uso científico	distillation apparatus for scientific purposes
090180	detectores	detectors
090623	detectores de humo	smoke detectors
090756	detectores de infrarrojos	infrared detectors
090178	detectores de metales para uso industrial o militar	metal detectors for industrial or military purposes
090173	detectores de moneda falsa	counterfeit coin detectors
090182	diafragmas [acústica]	diaphragms [acoustics]
090562	diafragmas [fotografía]	diaphragms [photography]
090439	diafragmas para aparatos científicos	diaphragms for scientific apparatus
090633	aparatos de diagnóstico que no sean para uso médico	diagnostic apparatus, not for medical purposes
090185	diapositivas	transparencies [photography] / slides [photography]
090176	dibujos animados	animated cartoons
090797	diccionarios electrónicos de bolsillo	hand-held electronic dictionaries
090188	máquinas de dictar / dictáfonos	dictating machines
090189	aparatos de difracción [microscopia]	diffraction apparatus [microscopy]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090203	dinamómetros	dynamometers
090704	diodos electroluminiscentes [ledes]	light-emitting diodes [LED]
090826	diodos electroluminiscentes de puntos cuánticos [QLED]	quantum dot light-emitting diodes [QLED]
090825	diodos electroluminiscentes orgánicos [OLED]	organic light-emitting diodes [OLED]
090016	discos acústicos / discos fonográficos	phonograph records / sound recording discs
090587	discos compactos [audio y vídeo]	compact discs [audio-video]
090533	discos magnéticos	disks , magnetic
090617	discos ópticos	optical discs
090588	discos ópticos compactos / discos compactos [memorias de sólo lectura]	compact discs [read-only memory]
090174	disparadores [fotografía]	shutter releases [photography]
090534	disquetes	floppy disks
090086	distribuidores de billetes [tickets] / distribuidores de boletos	ticket dispensers
090191	disyuntores / cortacircuitos	circuit breakers
090565	dosificadores / aparatos de dosificación / dosímetros	dosage dispensers / dosimeters
090420	aparatos e instalaciones para generar rayos X que no se usan para uso médico	apparatus and installations for the production of X-rays , not for medical purposes
090384	aparatos e instrumentos de astronomía	apparatus and instruments for astronomy
090395	aparatos e instrumentos de física	apparatus and instruments for physics
090388	aparatos e instrumentos de pesaje	weighing apparatus and instruments
090549	aparatos e instrumentos de química	chemistry apparatus and instruments
090280	aparatos e instrumentos geodésicos	surveying apparatus and instruments
090356	aparatos e instrumentos náuticos	nautical apparatus and instruments
090370	aparatos e instrumentos ópticos	optical apparatus and instruments
090668	ecosondas hidrográficas	marine depth finders
090770	ecualizadores [aparatos de audio]	equalizers [audio apparatus] / equalisers [audio apparatus]
090022	aparatos electrodinámicos para el control remoto de agujas de ferrocarril	electro-dynamic apparatus for the remote control of railway points
090447	aparatos electrodinámicos para el control remoto de señales	electro-dynamic apparatus for the remote control of signals
090226	electrolizadores	electrolyzers

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090768	dispositivos eléctricos y electrónicos de efectos para instrumentos musicales	electric and electronic effects units for musical instruments
090786	dispositivos electrónicos de visualización numérica	electronic numeric displays
090804	elementos gráficos descargables para teléfonos móviles	downloadable graphics for mobile phones
090228	emisores [telecomunicación]	transmitting sets [telecommunication]
090227	emisores de señales electrónicas	transmitters of electronic signals
090821	emoticonos descargables para teléfonos móviles	downloadable emoticons for mobile phones
090220	empalmes eléctricos / acoplamientos eléctricos	couplings , electric / connections , electric
090030	dispositivos eléctricos de encendido a distancia	igniting apparatus, electric, for igniting at a distance / electric apparatus for remote ignition
090828	enchufes hembra / tomacorrientes	electric sockets
090166	enchufes macho / clavijas eléctricas	electric plugs
090183	aparatos para enmarcar diapositivas	centering apparatus for photographic transparencies
090440	aparatos de enseñanza / aparatos didácticos / aparatos escolares	teaching apparatus
090061	aparatos de enseñanza audiovisual	audiovisual teaching apparatus
090235	epidiascopios	epidiascopes
090237	dispositivos de equilibrado	balancing apparatus
090239	ergómetros	ergometers
090205	escalas de salvamento	fire escapes
090622	escáneres [equipos de procesamiento de datos]	scanners [data processing equipment]
090785	escuadras de medición	square rulers for measuring
090784	escuadras graduadas	squares for measuring
090212	escurridores para uso fotográfico	drainers for use in photography / photographic racks
090458	esferómetros	spherometers
090457	espectrógrafos	spectrograph apparatus
090426	espectroscopios	spectroscopes
090354	espejos [óptica]	mirrors [optics]
090307	espejos de inspección para obras	mirrors for inspecting work
090765	estaciones de recarga para vehículos eléctricos	charging stations for electric vehicles
090764	estaciones meteorológicas digitales	digital weather stations

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090122	estantes de secado [fotografía]	drying racks [photography]
090461	aparatos estereoscópicos	stereoscopic apparatus
090460	estereoscopios	stereoscopes
090714	estroboscopios	stroboscopes
090246	estuches especiales para aparatos e instrumentos fotográficos	cases especially made for photographic apparatus and instruments
090567	estuches para gafas / estuches para anteojos	spectacle cases / eyeglass cases
090555	estuches para lentes de contacto / estuches para lentillas de contacto	containers for contact lenses
090741	estuches para teléfonos inteligentes	cases for smartphones
090637	etiquetas electrónicas para mercancías	electronic tags for goods
090716	etiquetas indicadoras de la temperatura que no sean para uso médico	temperature indicator labels, not for medical purposes
090251	exposímetros	exposure meters [light meters]
090750	aparatos de extinción de incendios	fire extinguishing apparatus
090041	extintores	fire extinguishers
090252	máquinas facturadoras	invoicing machines
090600	aparatos de fax	facsimile machines
090253	aparatos de fermentación [aparatos de laboratorio]	apparatus for fermentation [laboratory apparatus]
090571	fibras ópticas [filamentos conductores de ondas luminosas] / filamentos conductores de ondas luminosas [fibras ópticas]	optical fibres [light conducting filaments] / optical fibers [light conducting filaments]
090755	fichas de seguridad [dispositivos de cifrado]	security tokens [encryption devices]
090574	filtros de rayos ultravioleta para la fotografía	filters for ultraviolet rays, for photography
090264	filtros fotográficos	filters for use in photography
090263	filtros para máscaras respiratorias	filters for respiratory masks
090206	flashes [fotografía]	flash-bulbs [photography]
090106	aparatos para fotocalcos	blueprint apparatus
090154	fotocopiadoras	photocopiers [photographic, electrostatic, thermic]
090393	fotómetros	photometers
090268	frecuencímetros	frequency meters
090064	mecanismos para aparatos que funcionan con fichas	mechanisms for counter-operated apparatus
090294	fundas de identificación para hilos eléctricos	identification sheaths for electric wires

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090098	fundas para cables eléctricos	sheaths for electric cables
090710	fundas para ordenadores portátiles	sleeves for laptops
090269	fusibles	fuses
090331	gafas [óptica] / anteojos [óptica]	spectacles / eyeglasses
090726	gafas 3D / anteojos 3D	3D spectacles
090046	gafas antideslumbrantes / anteojos antirreflejo	anti-glare glasses
090654	gafas de deporte / anteojos de deporte	goggles for sports
090648	gafas de sol / anteojos de sol	sunglasses
090748	gafas inteligentes / anteojos inteligentes	smartglasses
090105	gálibos [instrumentos de medición]	jigs [measuring instruments]
090092	galvanómetros	galvanometers
090279	gasómetros [instrumentos de medición]	gasometers [measuring instruments]
090475	gemelos [óptica] / binoculares	binoculars
090075	globos meteorológicos	meteorological balloons
090701	aparatos de GPS [sistema mundial de determinación de la posición]	Global Positioning System [GPS] apparatus
090451	aparatos de grabación de sonido	sound recording apparatus
090077	grabadoras de cinta magnética / magnetófonos	tape recorders
090536	grabadoras de vídeo / aparatos de vídeo	video recorders
090490	gramiles	marking gauges [joinery]
090034	guantes de amianto de protección contra accidentes / guantes de asbesto de protección con accidentes	asbestos gloves for protection against accidents
090275	guantes de buceo / guantes de submarinismo	gloves for divers
090819	guantes de datos	data gloves
090274	guantes de protección contra accidentes	gloves for protection against accidents
090276	guantes de protección contra los rayos X para uso industrial	gloves for protection against X-rays for industrial purposes
090732	hardware	computer hardware
090290	aparatos heliográficos	heliographic apparatus
090011	hidrómetros	hydrometers
090292	higrómetros	hygrometers
090558	hilos de cobre aislados	copper wire, insulated

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090255	hilos eléctricos	wires , electric
090256	hilos magnéticos	magnetic wires
090572	hilos telefónicos	telephone wires
090469	hilos telegráficos	telegraph wires
090291	hologramas	holograms
090568	hornos de laboratorio	furnaces for laboratory use / ovens for laboratory use
090808	aparatos de imagenología por resonancia magnética [IRM] que no sean para uso médico	magnetic resonance imaging [MRI] apparatus, not for medical purposes
090023	imanes	magnets
090660	imanes decorativos	decorative magnets
090618	impresoras de ordenador* / impresoras de computadora*	printers for use with computers*
090556	incubadoras para cultivos bacterianos	incubators for bacteria culture
090069	indicadores automáticos de pérdida de presión en los neumáticos de vehículos	automatic indicators of low pressure in vehicle tyres / automatic indicators of low pressure in vehicle tires
090301	indicadores de cantidad	quantity indicators
090243	indicadores de gasolina	petrol gauges / gasoline gauges
090299	indicadores de pendiente / clinómetros / inclinómetros	slope indicators / clinometers / gradient indicators / inclinometers
090213	indicadores de pérdida eléctrica	electric loss indicators
090410	indicadores de presión	pressure indicators
090477	indicadores de temperatura	temperature indicators
090303	indicadores de velocidad	speed indicators
090204	indicadores del nivel de agua	water level indicators
090305	inducidos [electricidad]	armatures [electricity]
090304	inductores [electricidad]	inductors [electricity]
090308	aparatos de intercomunicación	intercommunication apparatus
090603	interfaces [informática]	interfaces for computers
090769	interfaces de audio	audio interfaces
090309	intermediarios [fotografía]	carriers for dark plates [photography]
090164	interruptores / peras eléctricas [interruptores]	switches , electric
090310	inversores [electricidad]	inverters [electricity]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090311	aparatos de ionización que no sean para el tratamiento del aire ni del agua	ionization apparatus not for the treatment of air or water
090281	jalones [instrumentos de agrimensura] / piquetes [instrumentos de agrimensura]	levelling staffs [surveying instruments] / rods [surveying instruments]
090688	kits manos libres para teléfonos	hands-free kits for telephones
090316	lactodensímetros	lactodensimeters
090317	lactómetros / pesaleches	lactometers
090751	láminas protectoras especiales para pantallas de ordenador / láminas protectoras especiales para pantallas de computadora	protective films adapted for computer screens
090319	lámparas ópticas / linternas ópticas	optical lanterns / optical lamps
090318	lámparas para cuartos oscuros [fotografía]	darkroom lamps [photography]
090296	lanzas para mangas de incendio	fire hose nozzles
090598	lápices electrónicos para unidades de visualización	electronic pens [visual display units]
090323	láseres que no sean para uso médico	lasers , not for medical purposes
090620	lectores [equipos de procesamiento de datos]	readers [data processing equipment]
090631	lectores de casetes / reproductores de casetes	cassette players
090581	lectores de códigos de barras	bar code readers
090632	lectores de discos compactos / reproductores de discos compactos	compact disc players
090685	lectores de DVD / reproductores de DVD	DVD players
090718	lectores de libros electrónicos	electronic book readers
090615	lectores ópticos	optical character readers
090332	instrumentos con lentes oculares	instruments containing eyepieces
090159	lentes correctoras [óptica]	correcting lenses [optics]
090088	lentes de aproximación	close-up lenses
090554	lentes de contacto / lentillas de contacto	contact lenses
090324	lentes ópticas / lentillas ópticas	optical lenses
090334	lentes para gafas / lentes para anteojos	spectacle lenses / eyeglass lenses
090736	letreros digitales	digital signs
090329	letreros luminosos	signs , luminous
090234	letreros mecánicos	mechanical signs
090165	limitadores [electricidad]	limiters [electricity]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090230	dispositivos de limpieza para discos acústicos / dispositivos de limpieza para discos fonográficos	cleaning apparatus for phonograph records / cleaning apparatus for sound recording discs
090322	linternas de señales	signal lanterns
090321	linternas mágicas	magic lanterns
090781	llaveros electrónicos en cuanto mandos a distancia	electronic key fobs being remote control apparatus
090261	lonas de salvamento	safety tarpaulins
090830	luces de emergencia no explosivas ni pirotécnicas	rescue flares, non-explosive and non-pyrotechnic
090126	luces intermitentes [señales luminosas]	flashing lights [luminous signals]
090328	lupas [óptica]	magnifying glasses [optics]
090678	mangas catavientos	wind socks for indicating wind direction
090708	mangueras contra incendios	fire hose
090626	manguitos de unión para cables eléctricos	junction sleeves for electric cables
090813	maniqués de peluquería [aparatos de enseñanza]	hairstyling training heads [teaching apparatus]
090680	maniqués de reanimación [aparatos de instrucción]	resuscitation mannequins [teaching apparatus]
090697	maniqués para pruebas de colisión / maniqués para pruebas de choque	crash test dummies
090336	manómetros	pressure gauges / manometers
090815	mantas de supervivencia	survival blankets
090638	mantas ignífugas	fire blankets
090313	marcadores de dobladillos	hemline markers
090099	marcos para diapositivas	frames for photographic transparencies
090711	marcos para fotos digitales	digital photo frames
090597	máscaras de buceo / máscaras de submarinismo	divers' masks
090338	máscaras de protección*	protective masks*
090113	máscaras respiratorias que no sean para la respiración artificial	respiratory masks, other than for artificial respiration
090339	instrumentos matemáticos	mathematical instruments
090553	material para conducciones eléctricas [hilos, cables]	materials for electricity mains [wires, cables]
090063	mecanismos para aparatos que funcionan con monedas	mechanisms for coin-operated apparatus
090202	aparatos de medición	measuring apparatus
090214	aparatos eléctricos de medición / dispositivos eléctricos de medición	measuring devices, electric

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090347	instrumentos de medición	measuring instruments
090346	aparatos para mediciones de precisión	precision measuring apparatus
090187	aparatos medidores de distancias / distanciómetros	distance measuring apparatus
090201	medidores	measures
090793	medidores de anillos	ring sizers
090409	medidores de presión	pressure measuring apparatus
090386	aparatos para medir el espesor de las pieles	apparatus for measuring the thickness of skins
090171	aparatos para medir el espesor del cuero	appliances for measuring the thickness of leather
090345	aparatos para medir la velocidad [fotografía]	speed measuring apparatus [photography]
090812	instrumentos para medir la estatura	height measuring instruments
090341	megáfonos	megaphones
090342	memorias de ordenador / memorias de computadora	computer memory devices
090700	memorias USB / memorias flash	USB flash drives
090348	instrumentos meteorológicos	meteorological instruments
090139	metrónomos	metronomes
090349	metros [instrumentos de medición]	rules [measuring instruments]
090779	mezcladores de audio	audio mixers
090351	micrófonos	microphones
090379	micrómetros / palmer s	micrometers / micrometer gauges
090610	microprocesadores	microprocessors
090193	microscopios	microscopes
090352	microtomos	microtomes
090735	miras telescópicas de artillería	telescopic sights for artillery
090509	miras telescópicas para armas de fuego	sighting telescopes for firearms / telescopic sights for firearms
090312	mirillas ópticas para puertas	peepholes [magnifying lenses] for doors
090315	mobiliario especial de laboratorio	furniture especially made for laboratories
090611	módems	modems
090612	monitores [hardware]	monitors [computer hardware]
090613	monitores [programas informáticos]	monitors [computer programs]
090737	monitores de actividad física ponibles	wearable activity trackers

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090722	monitores de vídeo para la vigilancia de bebés / vigilabebés con cámara	video baby monitors
090807	monitores de visualización de vídeo ponibles	wearable video display monitors
090124	dispositivos para el montaje de películas cinematográficas	apparatus for editing cinematographic film
090359	monturas de gafas / monturas de anteojos	spectacle frames / eyeglass frames
090659	aparatos de navegación para vehículos [ordenadores de a bordo]	navigation apparatus for vehicles [on-board computers]
090674	aparatos de navegación por satélite	satellite navigational apparatus
090358	instrumentos de navegación	navigational instruments
090363	instrumentos de nivelación	levelling instruments
090362	niveles [instrumentos para determinar la horizontalidad]	levels [instruments for determining the horizontal]
090333	niveles de anteojo	surveyors' levels
090096	niveles de burbuja	spirit levels
090344	niveles de mercurio	mercury levels
090494	nonius	verniers
090160	objetivos [óptica]	objectives [lenses] [optics]
090059	objetivos de astrofotografía	lenses for astrophotography
090803	objetivos para autofotos / lentes para autofotos	selfie lenses
090584	obleas para circuitos integrados	wafers for integrated circuits
090366	instrumentos de observación	observation instruments
090181	obturadores [fotografía]	shutters [photography]
090367	octantes	octants
090134	oculares	eyepieces
090368	ohmímetros	ohmmeters
090369	ondámetros	wavemeters
090335	artículos de óptica para la vista	eyewear
090372	ordenadores / computadoras	computers
090707	ordenadores de regazo / computadoras de regazo	laptop computers
090806	ordenadores ponibles	wearable computers
090642	ordenadores portátiles / computadoras portátiles	notebook computers
090790	organizadores personales digitales [PDA]	personal digital assistants [PDAs]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090374	oscilógrafos	oscillographs
090241	ovoscopios	egg-candlers
090378	ozonizadores	ozonisers [ozonators]
090575	pabellones [conos] de altavoces	horns for loudspeakers
090747	palancas de mando [joysticks] de ordenador, que no sean para videojuegos / palancas de mando [joysticks] de computadora, que no sean para videojuegos	joysticks for use with computers, other than for video games
090380	paneles de señalización luminosos o mecánicos	signalling panels, luminous or mechanical
090733	paneles solares para producir electricidad	solar panels for the production of electricity
090211	pantallas [fotografía]	screens [photography]
090689	pantallas de amianto para bomberos / pantallas de asbesto para bomberos	asbestos screens for firemen
090210	pantallas de protección facial para obreros	workmen's protective face-shields
090209	pantallas de proyección	projection screens
090652	pantallas de vídeo	video screens
090208	pantallas fluorescentes	fluorescent screens
090526	pantallas radiológicas para uso industrial	radiology screens for industrial purposes
090245	parachispas*	spark-guards
090381	pararrayos	lightning conductors / lightning arresters / lightning rods
090723	parasoles para objetivos fotográficos	lens hoods
090383	parquímetros	parking meters
090782	partituras electrónicas descargables	electronic sheet music, downloadable
090811	pedales wah-wah	wah-wah pedals
090550	películas cinematográficas expuestas	cinematographic film, exposed
090775	películas de protección para teléfonos inteligentes [smartphones]	protective films adapted for smartphones
090573	películas de rayos X expuestas / películas radiográficas expuestas	X-ray films, exposed
090515	películas expuestas	films , exposed
090590	periféricos informáticos	computer peripheral devices
090337	periscopios	periscopes
090758	pesabebés / básculas de bebés	baby scales

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090325	pesacartas	letter scales
090080	máquinas de pesaje	weighing machines
090403	pesas *	weights
090391	pies para aparatos fotográficos	stands for photographic apparatus
090360	pilas eléctricas / baterías eléctricas	batteries , electric
090272	pilas galvánicas	galvanic batteries
090557	pilas solares / baterías solares	solar batteries
090655	pinzas nasales para submarinistas y nadadores	nose clips for divers and swimmers
090398	pipetas de laboratorio	laboratory pipettes
090415	pirómetros	pyrometers
090777	pizarras interactivas electrónicas / pizarrones interactivos electrónicos	electronic interactive whiteboards
090012	placas para acumuladores eléctricos / placas para baterías	plates for batteries
090399	planchetas [instrumentos de agrimensura]	plane tables [surveying instruments]
090400	planímetros	planimeters
090791	plataformas de software, grabado o descargable	computer software platforms, recorded or downloadable
090258	plomadas	plumb lines
090257	plomos de plomada	plumb bobs
090454	plomos de sondas / escandallos	sounding leads
090137	podómetros / cuentapasos	pedometers
090404	polarímetros	polarimeters
090471	postes de T.S.H. / postes de telefonía inalámbrica / postes para antenas inalámbricas	masts for wireless aerials
090365	prismas [óptica]	prisms [optics]
090236	probetas	test tubes
090619	procesadores [unidades centrales de proceso] / unidades centrales de proceso [procesadores]	processors [central processing units] / central processing units [processors]
090306	aparatos de procesamiento de datos	data processing apparatus
090589	programas de sistemas operativos informáticos grabados	computer operating programs, recorded
090658	programas informáticos descargables	computer programs, downloadable

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090373	programas informáticos grabados	computer programs, recorded
090422	dispositivos de protección contra los rayos X que no sean para uso médico	protection devices against X-rays, not for medical purposes
090004	dispositivos de protección personal contra accidentes	protection devices for personal use against accidents
090752	protectores bucales para deportes	mouth guards for sports
090753	protectores de cabeza para deportes	head guards for sports
090676	protectores de sobretensión / protectores de sobrevoltaje	voltage surge protectors
090414	protectores dentales*	teeth protectors*
090411	aparatos de proyección	projection apparatus
090814	dispositivos para proyectar teclados virtuales	devices for the projection of virtual keyboards
090186	proyectores de diapositivas	slide projectors / transparency projection apparatus
090240	instrumentos y máquinas para pruebas de materiales	material testing instruments and machines
090657	publicaciones electrónicas descargables	electronic publications, downloadable
090692	pulseras de identificación codificadas magnéticas	encoded identification bracelets, magnetic
090679	punteros electrónicos luminosos	light-emitting electronic pointers
090809	punteros láser de señalización de emergencia	rescue laser signalling flares
090397	quevedos	pince-nez
090416	radares	radar apparatus
090270	aparatos de radio / aparatos de T.S.H.	radios
090417	aparatos de radio para vehículos	vehicle radios
090673	aparatos de radiobúsqueda	radio pagers
090625	radiografías que no sean para uso médico	X-ray photographs, other than for medical purposes
090418	aparatos de radiología para uso industrial	radiological apparatus for industrial purposes
090407	aparatos radiotelefónicos	radiotelephony sets
090677	radioteléfonos portátiles [walkie-talkies]	walkie-talkies
090408	aparatos radiotelegráficos	radiotelegraphy sets
090635	raíles electrificados para montar proyectores / rieles electrificados para montar proyectores	electrified rails for mounting spot lights
090614	ratones [periféricos informáticos]	mouse [computer peripheral]
090425	aparatos de rayos X que no sean para uso médico	X-ray apparatus not for medical purposes
090289	receptores [audio y vídeo]	audio- and video-receivers

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090285	recipientes de vidrio graduados	measuring glassware / graduated glassware
090167	rectificadores de corriente	current rectifiers
090259	redes de protección contra accidentes	nets for protection against accidents
090260	redes de seguridad / redes de salvamento	safety nets / life nets
090168	reductores [electricidad]	cell switches [electricity] / reducers [electricity]
090003	artículos reflectantes ponibles para prevenir accidentes	reflective articles for wear, for the prevention of accidents
090250	refractómetros	refractometers
090424	refractores	refractors
090194	aparatos registradores de distancias	distance recording apparatus / apparatus for recording distance
090478	aparatos para registrar el tiempo	time recording apparatus
090284	reglas [instrumentos de medición]	rulers [measuring instruments]
090102	reglas de cálculo	slide-rules
090101	reglas de cálculo circulares	circular slide rules
090343	reglas de carpintero [reglas de corredera]	carpenters' rules
090783	reglas T graduadas	T-squares for measuring
090682	reguladores de luces de escenario	stage lighting regulators
090606	reguladores de luz eléctricos / variadores de luz eléctricos	light dimmers [regulators], electric / light regulators [dimmers], electric
090486	reguladores de velocidad para tocadiscos	speed regulators for record players
090498	reguladores de voltaje para vehículos	voltage regulators for vehicles
090287	rejillas para acumuladores eléctricos / rejillas para baterías	grids for batteries
090222	relés eléctricos	relays , electric
090683	relojes de arena	egg timers [sandglasses] / hourglasses
090649	relojes de fichar / relojes de control horario	time clocks [time recording devices]
090749	relojes inteligentes	smartwatches
090432	reóstatos	rheostats
090664	reposamuñecas para utilizar con ordenadores / reposamuñecas para utilizar con computadoras	wrist rests for use with computers
090452	aparatos de reproducción de sonido	sound reproduction apparatus
090663	reproductores de sonido portátiles	personal stereos

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090702	reproductores multimedia portátiles	portable media players
090427	resistencias eléctricas	resistances , electric
090355	aparatos de respiración para la natación subacuática	breathing apparatus for underwater swimming
090431	aparatos de respiración que no sean para la respiración artificial	breathing apparatus, except for artificial respiration
090430	respiradores para filtrar el aire	respirators for filtering air
090157	retortas	retorts
090787	robots de laboratorio	laboratory robots
090822	robots de telepresencia	telepresence robots
090789	robots de vigilancia para la seguridad	security surveillance robots
090778	robots humanoides dotados de inteligencia artificial	humanoid robots with artificial intelligence
090788	robots pedagógicos	teaching robots
090646	rociadores automáticos contra incendios	sprinkler systems for fire protection
090605	rodilleras para trabajadores	knee-pads for workers
090433	romanas [balanzas]	balances [steelyards] / lever scales [steelyards] / steelyards [lever scales]
090728	ropa antibalas	bullet-proof clothing
090035	ropa de amianto ignífuga / ropa de asbesto ignífuga	asbestos clothing for protection against fire
090288	ropa de protección contra el fuego / ropa ignífuga	clothing for protection against fire / garments for protection against fire
090005	ropa de protección contra los accidentes, las radiaciones y el fuego	clothing for protection against accidents, irradiation and fire
090691	ropa especial de laboratorio	clothing especially made for laboratories
090435	sacarímetros	saccharometers
090389	salinómetros	salinometers
090295	aparatos y dispositivos de salvamento / aparatos y dispositivos de auxilio	life saving apparatus and equipment
090437	satélites para uso científico	satellites for scientific purposes
090283	aparatos para satinar impresiones fotográficas	glazing apparatus for photographic prints
090282	aparatos para secar impresiones fotográficas	drying apparatus for photographic prints
090254	aparatos de seguridad para el tráfico ferroviario	railway traffic safety appliances
090687	semáforos [dispositivos de señalización]	traffic-light apparatus [signalling devices]
090539	semiconductores	semi-conductors

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090524	señales de niebla no explosivas	fog signals, non-explosive
090434	señales luminosas o mecánicas	signals , luminous or mechanical
090357	aparatos de señalización naval	naval signalling apparatus
090824	sensores piezoeléctricos	piezoelectric sensors
090444	sextantes	sextants
090013	silbatos de alarma	whistle alarms
090801	silbatos de deporte	sports whistles
090445	silbatos de señalización	signalling whistles
090508	silbatos para perros	dog whistles
090448	simuladores de conducción y control de vehículos	simulators for the steering and control of vehicles
090798	simuladores para la formación en reanimación	resuscitation training simulators
090449	sirenas	sirens
090759	sistemas de control de acceso electrónicos para puertas interbloqueadas	electronic access control systems for interlocking doors
090591	software [programas grabados]	computer software, recorded
090829	software de juegos descargable	computer game software, downloadable
090670	software de juegos informáticos grabado	computer game software, recorded
090802	software salvapantallas para ordenadores, grabado o descargable	computer screen saver software, recorded or downloadable
090179	sonares	sonars
090327	sondalezas	sounding lines
090436	sondas para uso científico	probes for scientific purposes
090453	aparatos y máquinas de sondeo	sounding apparatus and machines
090455	sonómetros	sound locating instruments
090514	soportes de bobinas eléctricas	holders for electric coils
090831	soportes especiales para ordenadores portátiles	stands adapted for laptops
090607	soportes magnéticos de datos	magnetic data media
090616	soportes ópticos de datos	optical data media
090111	soportes para grabaciones sonoras	sound recording carriers
090158	soportes para retortas	retorts' stands
090463	sulfitómetros	sulfitometers
090019	máquinas de sumar	adding machines

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090146	tableros de conexión	switchboards
090217	tableros de control [electricidad]	control panels [electricity]
090197	tableros de distribución [electricidad]	distribution boards [electricity]
090724	tabletas electrónicas	tablet computers
090643	tablones de anuncios electrónicos	electronic notice boards
090465	tacómetros / taquímetros	tachometers
090667	tapas de enchufe / tapas de toma de corriente	covers for electric outlets
090401	tapones auditivos para buceo / tapones auditivos para submarinismo	ear plugs for divers
090090	tapones indicadores de presión para válvulas	pressure indicator plugs for valves
090097	máquinas de tarjetas perforadas para oficinas	punched card machines for offices
090725	tarjetas de acceso codificadas	encoded key cards
090699	tarjetas de circuitos impresos	printed circuit boards
090640	tarjetas de circuitos integrados / tarjetas inteligentes	integrated circuit cards [smart cards] / smart cards [integrated circuit cards]
090727	tarjetas de memoria para máquinas de videojuegos	memory cards for video game machines
090599	tarjetas magnéticas codificadas	encoded magnetic cards
090529	tarjetas magnéticas de identificación	identity cards, magnetic
090300	taxímetros	taximeters
090537	teclados de ordenador / teclados de computadora	computer keyboards
090472	teleapuntadores	teleprompters
090805	aparatos de telecomunicaciones en forma de joyas	telecommunication apparatus in the form of jewellery / telecommunication apparatus in the form of jewelry
090423	aparatos telefónicos	telephone apparatus
090734	teléfonos celulares / teléfonos móviles	mobile telephones / cell phones / cellular phones
090661	teléfonos inalámbricos	cordless telephones
090719	teléfonos inteligentes [smartphones]	smartphones
090394	aparatos de telefotografía	phototelegraphy apparatus
090467	telégrafos [aparatos]	telegraphs [apparatus]
090195	telémetros	range finders / telemeters
090474	telerruptores	telerupters
090476	telescopios / catalejos	telescopes

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090464	teletipos / teleimpresores	teleprinters / teletypewriters
090340	mecanismos que funcionan con monedas para televisores	coin-operated mechanisms for television sets
090468	televisores	television apparatus
090353	temporizadores que no sean artículos de relojería	time switches, automatic
090479	teodolitos	theodolites
090766	terminales interactivos con pantalla táctil	interactive touch screen terminals
090773	termohigrómetros	thermo-hygrometers
090429	termómetros que no sean para uso médico	thermometers , not for medical purposes
090238	termostatos	thermostats
090823	termostatos digitales para climatizadores	climate control digital thermostats
090481	termostatos para vehículos	thermostats for vehicles
090402	timbres [aparatos de alarma]	bells [warning devices]
090071	timbres de alarma eléctricos	alarm bells, electric
090566	timbres de puerta eléctricos	electric door bells
090192	tocadiscos	record players
090062	tocadiscos automáticos de previo pago / rocolas	juke boxes, musical / coin-operated musical automata [juke boxes]
090694	tonos de llamada descargables para teléfonos móviles / melodías de llamada descargables para teléfonos móviles	downloadable ring tones for mobile phones
090350	tornillos micrométricos para instrumentos ópticos	micrometer screws for optical instruments
090484	totalizadores	totalizators
090636	traductores electrónicos de bolsillo	electronic pocket translators
090162	trajes de buceo / escafandras / trajes de submarinismo	diving suits
090070	trajes especiales de protección para aviadores	protective suits for aviators
090286	tramas de fotograbado	screens for photoengraving
090049	transformadores eléctricos	transformers [electricity]
090706	transformadores elevadores	step-up transformers
090624	transistores [electrónica]	transistors [electronic]
090450	aparatos de transmisión de sonido	sound transmitting apparatus
090488	transmisores [telecomunicación]	transmitters [telecommunication]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090473	transmisores telefónicos	telephone transmitters
090693	transpondedores	transponders
090419	transportadores [instrumentos de medición]	protractors [measuring instruments]
090377	aparatos para trasvasar oxígeno	oxygen transvasing apparatus
090596	trazadores [plóters] / plóters [trazadores]	plotters
090446	triángulos de señalización de avería para vehículos	vehicle breakdown warning triangles
090705	triodos	triodes
090577	trípodes para cámaras fotográficas	tripods for cameras
090017	tubos acústicos / bocinas *	speaking tubes
090038	tubos amplificadores / válvulas amplificadoras	amplifying tubes / amplifying valves
090109	tubos capilares	capillary tubes
090800	tubos de buceo	snorkels
090559	tubos de descarga eléctrica que no sean para la iluminación	discharge tubes, electric, other than for lighting / electric discharge tubes, other than for lighting
090713	tubos de Pitot	Pitot tubes
090421	tubos de rayos X que no sean para uso médico	X-ray tubes not for medical purposes
090491	tubos de vacío [radio]	vacuum tubes [radio]
090330	tubos luminosos [publicidad] / letreros de neón	neon signs
090609	unidades de cinta magnética [informática]	magnetic tape units for computers
090492	urómetros	urinometers
090302	vacuómetros / indicadores de vacío	vacuum gauges
090669	vallas electrificadas	electrified fences
090675	válvulas solenoides [interruptores electromagnéticos]	solenoid valves [electromagnetic switches]
090060	válvulas termoiónicas / tubos de cátodo caliente / tubos termoiónicos	thermionic valves / thermionic tubes
090072	varillas de zahorí	rods for water diviners
090493	variómetros	variometers
090008	vasos de acumuladores / vasos de baterías	battery jars / accumulator jars
090653	videoteléfonos	video telephones
090151	aparatos de vigilancia que no sean para uso médico	monitoring apparatus, other than for medical purposes
090496	viscosímetros	viscosimeters
090047	viseras para cascos	visors for helmets

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2019

090392	visores fotográficos	viewfinders , photographic
090500	voltímetros	voltmeters
090499	máquinas de votación	voting machines
090522	zumbadores	buzzers