EUSKADIKO OSASUN PUBLIKOKO LABORATEGIRAKO "MATERIAL OROKORRA" ESKURATZEKO PRESKRIPZIO TEKNIKOEN AGIRIA

EZAUGARRI TEKNIKOAK

Osasun Publikoko Laborategiaren eta Laborategi Klinikoen kudeaketa- eta teknika-eskumenari buruzko UNE-ISO/IEC 17025 eta UNE-ISO/IEC 15189 arauetan eskatutako baldintzak betetzen direla bermatzeko, erabilera orokorreko materialen eskainitako loteek laborategiak eskatutako kalitate teknikoekin bat etorri behar dute.

Materialen erreferentzietan jasotako ezaugarri teknikoak baliozkotzearen emaitzen arabera ezartzen dira, eta horien artean hiru alderdi nabarmendu behar dira:

1. Fidagarritasuna. Produktuek prozesuaren segurtasuna, ingurumen-jasangarritasuna eta produktibitate analitikoa bermatu behar dituzte.
2. Moldagarritasuna. Produktuek prozesuaren hainbat etapatan parte hartzen dute, eta etapa horiek behar bezala mihiztatuta egon behar dute.
3. Ezarpen metodologikoa. Produktuek baliozkotze-prozesuan ezarritako kalitate-irizpideak bermatu behar dituzte, Egiaztatze Erakunde Nazionalak (ENAC) eskatzen duen moduan.

Hornitzaileak, eskaera bakoitza entregatzean, dagokion albaranarekin batera, produktuak eskatutako zehaztapen guztiak betetzen dituela bermatzen duen informazioa emango du.

Administrazioak beretzat gordetzen du ondasunak jasotzean ondasunen kalitatea egiaztatzeko ahalmena. Osasun Sailak, egoki deritzon egiaztapen guztiak egin ahal izango ditu.

DOKUMENTAZIO TEKNIKOA

Lizitatzen den sorten arabera, argi eta zehatz adierazi beharko dira horien ezaugarriak, dagozkien fitxa teknikoak sartuta (katalogoak sartzea kanpo utzita). Kutxek behar bezala etiketatuta etorri behar dute, eta honako informazio hau eman behar dute: produktuaren identifikazioa (materialaren izen komertziala), merkaturatzearen arduraduna (izena, helbidea eta telefonoa), eta, behar izanez gero, arriskuen identifikazioa, arriskuaren deskribapena eta prebentzio-neurriak.

LOTETAN BANATZEA

Hornidura sei lotetan banatzen da, eta lote bakoitzean agertzen diren produktuen kopuruak aurreikusitakoak edo aurreikusitakoak dira; nolanahi ere, laborategiko beharren arabera egokitu ahal izango dira, eta Administrazioak ez du gutxieneko eskaera bat egiteko konpromisorik hartuko.

Sortak OPLak garatutako Lan Prozedura Normalizatuetan, saiakuntzen garapenean aplikatutako Ekipo Instrumentalen Protokoloetan, baliozkotze metodologikoan ezarritako onarpen-/baztertze-irizpideak bermatzean eta lurralde historikoen araberako banaketa geografikoan oinarrituta daude. Hona hemen loteen banakapena:

1 Lotea Laborategian erabili ohi den materiala, norbera babesteko ekipamenduez gain (eskularruak, kremak). Horien osaera saiakuntza-prozeduretatik eratorritako arriskuen arabera hautatu da.

2 Lotea: Saiakuntza kualitatiboak prestatzeko material iragazlea, fase solido/likidoen arteko bereizketaren bidez, eta, horretarako, presio negatibo edo positibo bidez. Ur-laginetan eta ur erreaktiboa banatzeko kartutxoetan dauden mikroorganismoak bereizteko eta hazteko diseinatutako material iragazlea du.

3 Lotea: Saiakuntza kualitatiboak prestatzeko material iragazlea, fase solido/likidoa grabitate bidez bereizita. Inguruneko airean dauden solido esekien eta gas kutsatzaileen laginak hartzeko material iragazlea barne.

4 Lotea Lagin likidoen alikuotak hartzeko eta diluzioak prestatzeko doitasunezko material bolumetrikoa, pipeta finkoez, pipeta automatikoez, pipeta pasteurrez eta pipeta-puntez osatua.

5 Lotea Garbitzeko eta desinfektatzeko prozesuetan erabilitako materialak. Jantziak (NBEak). Girotzeko iragazte-sistemak. Mikroorganismoei eusteko sistemak. Prozesu fisiko-kimikoen elementu osagarriak, olioak, elikadura-bateriak eta hondakinen bioedukiontziak.

6 Lotea Laginak hartzeko eta fase likido eta solidoetan kontserbatzeko materiala. Prozesuko alikuotak prestatzeko material plastikoa ere sartzen da.

Laborategirako materialen zerrenda, loteka sailkatuta eta artikulu bakoitzak bete behar dituen ezaugarri teknikoen deskribapenarekin, dokumentu honen eranskinean dago.

Eskaintzak baldintza administratibo zehatzen agirian (AKPP) agertzen diren koadroak bete beharko ditu, lizitatzen den lotearen edo loteen arabera, eta argi eta zehatz adierazi beharko ditu ezaugarriak, marka, eskainitako produktuen erreferentzia eta prezioak.

Gainera, produktuen ezaugarri teknikoak betetzen direla justifikatu beharko da, dagozkion fitxa teknikoak erantsita.

Epeak edo entrega partzialak: esleipendunak Euskadiko Osasun Publikoko Laborategiko hiru egoitzek egindako eskaerak entregatu beharko ditu eskaera egin den egoitzan (Arabako egoitza, Bizkaiko egoitza edo Gipuzkoako egoitza), gehienez ere 10 egun balioduneko epean, eskaera egiten denetik hasita. Eskaera posta elektronikoz izapidetuko da, eta lizitatzaileak eskaera baieztatzeko konpromisoa hartuko du, hartu-agiriaren bidez, bide beretik.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Para garantizar el cumplimiento de los requisitos exigidos en la Norma UNE-ISO/IEC 17025 y UNE-ISO/IEC 15189, relativa a la competencia de gestión y técnica del Laboratorio de Salud Pública y Laboratorios Clínicos, los lotes de los diversos materiales de uso general ofertados, han de ser acordes con las calidades técnicas exigidas por el Laboratorio.

Las características técnicas, incluidas en las referencias de los materiales se establecen en función de los resultados de la validación, entre los que cabe destacar tres aspectos:

1. Fiabilidad. Los productos deben garantizar la seguridad del proceso, la sostenibilidad ambiental y la productividad analítica.
2. Adaptabilidad. Los productos participan en distintas etapas del proceso que deben estar perfectamente ensambladas.
3. Implantación metodológica. Los productos deben garantizar los criterios de calidad establecidos en el proceso de validación, situación exigida por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC).

El suministrador, a la entrega de cada pedido, junto con el correspondiente albarán aportará la información que garantice que el producto satisface todas las especificaciones exigidas.

La Administración se reserva la facultad de comprobar la calidad de los bienes al tiempo de la recepción. El Departamento de Salud podrá realizar cuantas comprobaciones estime oportunas.

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

Dependiendo a los lotes a los que se licite, se deberá indicar de forma clara y precisa las características de los mismos, mediante la inclusión de fichas técnicas correspondientes (excluir la incorporación de catálogos). Las cajas vendrán debidamente etiquetadas que informarán sobre: la identificación del producto (nombre comercial del material), responsable de la comercialización (Nombre, dirección y teléfono), y en caso necesario Identificación de peligros, descripción del riesgo, medidas preventivas.

DIVISIÓN EN LOTES

El suministro se divide en seis lotes y las cantidades de los productos que aparecen en cada uno de los lotes son las previstas o estimadas, pudiendo en cualquier caso ajustarse en función de las necesidades del Laboratorio y sin que suponga que la Administración se comprometa a realizar un pedido mínimo.

Los lotes están conformados en base a los Procedimientos Normalizados de Trabajo desarrollados por el LSP, a los Protocolos de Equipos Instrumentales aplicados en el desarrollo de los ensayos, a

garantizar los criterios de aceptación/rechazo establecidos en la validación metodológica y a la distribución geográfica por Territorios Históricos. Se detalla a continuación el desglose de los lotes:

Lote 1: Material de uso habitual en el Laboratorio, además de equipos de protección individual (guantes, cremas), cuya composición se ha seleccionado en función de los riesgos derivados de los Procedimientos de ensayo.

Lote 2: Material filtrante para preparación de ensayos cualitativos mediante separación de fases sólido/líquido por "presión negativa" y "presión positiva". Incluye material filtrante diseñado para separación y el crecimiento de microorganismos presentes en muestras acuosas y cartuchos de dispensadores de agua reactivo.

Lote 3: Material filtrante para preparación de ensayos cualitativos mediante separación de fases sólido/líquido por "gravedad". Incluye material filtrante para toma de muestras de sólidos en suspensión y gases contaminantes presentes en el aire ambiente.

Lote 4: Material volumétrico de precisión para la toma de alícuotas de muestras líquidas y preparación de diluciones, constituido por pipetas fijas, pipetas automáticas, pipetas pasteur y puntas de pipeta.

Lote 5: Materiales empleados en procesos de limpieza y desinfección. Vestuario (EPIs). Sistemas de filtrado para climatización. Sistemas de retención de microorganismos. Elementos auxiliares de procesos físico-químicos, aceites, baterías de alimentación y biocontenedores de residuos.

Lote 6. Material de toma de muestras y conservación en fases líquidas y sólidas. Se incorpora asimismo material plástico para la preparativa de alícuotas del proceso.

La relación de los materiales para el Laboratorio agrupados por lotes, con la descripción de las características técnicas que debe de cumplir cada artículo se incluye en el anexo a este documento.

La oferta deberá cumplimentar los cuadros que figuran en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (PCAP), dependiendo del lote/s a los que se licite, indicando de forma clara y precisa las características de los mismos, marca y referencia de los productos ofertados así como sus precios.

Además se deberá de justificar el cumplimiento de las características técnicas de los productos mediante la inclusión de las fichas técnicas correspondientes.

Plazos o entregas parciales: el adjudicatario deberá entregar los pedidos realizados por las tres sedes del Laboratorio de Salud Pública de Euskadi, en la sede en la que se haya realizado el pedido: sede Álava/Araba, sede Bizkaia o sede Gipuzkoa, en el plazo máximo de 10 días hábiles desde la realización del pedido. La tramitación del pedido se realizará vía e-mail, siendo compromiso del licitador la confirmación de la solicitud mediante acuse de recibo por la misma vía.

Vitoria-Gasteizen, sinatzen den egunean.
En Vitoria-Gasteiz, a la fecha de la firma.

GUILLERMO IGNACIO HERRERO ALAÑA - 14254007X

Firmado digitalmente por GUILLERMO IGNACIO HERRERO ALAÑA - 14254007X
Fecha: 2025.01.17 15:01:31 +01'00'

Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaria/ Osasun Saila
Director de Salud Pública y Adicciones/ Departamento de Salud

ANEXO.1

Lote 1

Artículo	Descripción técnica	Código	Presentación
CUBETAS DE LABORATORIO EN CUARZO	Cubeta de cuarzo para lectura UV/Vis de 10 mm de paso. Cubeta de vidrio de cuarzo de alta pureza Suprasil™ con tapa de PTFE.	ACAM0002	2/pk
ELECTRODO pH medios viscosos	Escala pH 0-12, temp trabajo 0º-60ºC, elemento referencia cristales de Ag/AgCl encapsulados, con diafragma esmerilado, material de cuerpo de vidrio y de inmersión mínimo de 20 mm. Capacidad de uso en medios viscosos. Compatible con pHmetro Crison GLP21	ACPN0004	1/pk
ELECTRODO pH para medios no viscosos	Escala de pH: 0-12; Tª trabajo 0-80ºC; Elemento de referencia: Alambre de Ag recubierto de AgCl; Diafragma: Cerámico. Compatible con pHmetros Crison.	ACPN0005	1/pk

DISPENSADOR DE PARAFILM M	Características: Para almacenar, dispensar y cortar Parafilm®M. Fabricado en acrílico blanco. Para contener rollos, cintas o etiquetas de 5 o 10 cm de ancho. Corte fácil y preciso gracias a su hoja de sierra afilada. La tapa superior se puede abrir permitiendo un fácil rellenado del dispensador. El dispensador no incluye Parafilm. Dimensiones externas (largo x ancho x alto): 180 x 120 x 160	ACVA0057	unidad
Accesorio de repuesto para 12 recipientes Agitador Multi Reax	Accesorio de repuesto para 12 recipientes entre 16 y 32 mm compatible con agitador HEIDOLPH MULTI REAX	ACVA0059	Unidad
Accesorio de repuesto para 26 recipientes Agitador Multi Reax	Accesorio de repuesto para 26 recipientes entre 10 y 16 mm compatible con agitador HEIDOLPH MULTI REAX	ACVA0060	Unidad
Escobillón nylon 16 x 87 mm	Pelo NYLON, Diámetro 16 mm, longitud útil 87 mm (aprox), longitud total aprox. 35 cm	LMPA0006	Unidad
Escobillón nylon 12 x 95 mm	Pelo NYLON, sin escobillón inferior. Diámetro 12 mm, longitud útil 95 mm (aprox), longitud total aprox 70 cm.	LMPA0007	1/pk
Escobillón nylon 27 x 90 mm	Pelo NYLON, Diámetro 27 mm, longitud útil 90 mm (aprox), longitud total aprox 35 cm	LMPA0008	1/pk
Escobillón nylon 70 x 135 mm	Pelo NYLON, Diámetro 70 mm, longitud útil 135 mm (aprox), longitud total aprox. 48 cm	LMPA0009	1/pk
Escobillon pelo de cabra blanco 4x90 mm	Escobillón Comcep Tipo 1 de pelo de cabra para pipetas y capilares, de 4 mm de diámetro y 90 mm de largo de pelo. Largo total de 400 mm	LMPA0011	unidad

ESCOBILLÓN DE 15X100MM pelo blanco	Escobillón de pelo de cerda para tubos de ensayo, matraces aforados, etc., de 15 mm de diámetro y 100 mm de largo de pelo. Largo total de 320 mm	LMPA0013	unidad
Crema de manos protectora extra resistente	Crema de manos, especial pieles secas, con urea. Rápida absorción, hidratación prolongada	LMPP0004	100 ml
CREMA DE MANOS STOKOLAN	Crema para protección dérmica. Exenta de silicona. Sin perfume. Volumen 100 ml. Envase de tubo	LMPP0005	Unidad
Soporte para bolsas eliminación resíduos	Soporte para bolsas de eliminacion de residuos (20 x 30 cm); en alambre de acero con recubrimiento de resina epoxi; con pies de goma.	PLEN0029	1/pk
Frasco lavador plástico boca estrecha 1 L	Tapón PP, Material PEBD, boca estrecha y hombro en pendiente, capacidad 1L	PLEN0035	pack 5 ud
Tubo de Silicona de 8 x 12.8 mm	Manguera de silicona flexible para laboratorio de 8 x 12.8 mm. Longitud Total: 5 metros.	PLVA0027	5 m/pk
Tubo de Silicona de 8 x 14.4 mm (Grifos)	Manguera de silicona flexible para laboratorio de 8 x 14.4 mm. Longitud Total: 5 metros.	PLVA0028	5 m/pk
Tubo de Silicona 10 x 20 mm	Manguera de silicona flexible para laboratorio de 10 x 20 mm	PLVA0030	5 m/pk
Tubo de Silicona 5x8 mm (Sulfitos)	Manguera de silicona flexible para laboratorio de 5x8 mm. Longitud Total: 25 metros. Diámetro interior: 5 mm. Pareo o grosor: 1,5 mm.	PLVA0039	25 m/pk
Tubo de silicona 6x9 mm	Tubo de silicona de 6x9 mm. Diámetro interior: 6 mm. Pared o grosor: 1,5 mm.	PLVA0040	25 m

Vivaspin 6 ml	Tubos para concentrar sustancias por centrifugación, membrana polietersulfona tamaño poro 100.000 MWCO. Concentración de anticuerpos, proteinas, muestras de nanopartículas y virus de volumen de muestra de 6 ml a 30 microlitros en centrifuga que acepte tubos de centrífuga de fondo cónico de 15 ml. Recuperación de retenido >90 % Concentración >100 veces con dos membranas verticales.	PLVA0041	25 unidades
Vivaspin 20 ml	Tubos para concentrar sustancias por centrifugación, membrana polietersulfona tamaño poro Daltons100.000 MWCO. De doble membrana que puedan trabajar hasta 20 ml en rotores basculantes que acepten tubos de centrifugación de 50 ml. Recuperación de retenido >90%	PLVA0042	48/pack
Aceite de inmersion	Immersion oil for microscopy 20cc. Type A. (nd=1.515 (23C))	RIDE0001	20 mL
IMÁN BLANCO MAGNÉTICO PARA AGITADOR 7x20 mm	Con pivote de giro y revestidos de PTFE resistente hasta temperaturas de +275ºC. Imán magnético agitación cilíndrico c/anillo central 7x20 mm	UTCA0018	UNIDAD
Junta teflon dispersor ultraturrax	Junta de teflón blanco para el útil de Ultraturrax S25N18G.	UTCA0019	1/pk
Manta calefactora 1000 ml.	Diámetro del matraz: 132 a 139 mm. Estabilidad en ºC: 0.5 a 1. Tipo FIBROMAN HT-W. Temperatura máxima 400 ºC.	UTCA0020	1/pk.

Util dispersión Ultraturrax, 18 mm S25N18G	Útil de dispersión Ultraturrax S25N18G. Diámetro del estator: 18 mm. Max. velocidad permitida: 25000 rpm. Longitud del eje: 194 mm. Material en contacto con producto: PTFE, AISI 316L. Rango de pH: 2-13. Apropiado para solventes y sustancias abrasivas. Funcionamiento de temperatura max. 180 °C. Métodos de esterilización: todos los métodos.	UTCA0024	1/pk
Varilla recogeimanes 350 mm	Varilla recogeimanes. Medidas: longitud 350 mm, diámetro 10 mm. Recubrimiento: Politetrafluoroetileno (PTFE).	UTCA0025	UNIDAD
Imanes de agitación 6X35 mm	iman agitador de 6X35 mm	UTCA0027	1 ud
Imanes agitación 8X40 mm	8*40	UTCA0028	unidad
Manta calefactora para matraz de 1000 ml	Para matraz de 1000 ml con selector de potencia	UTCA0030	unidad
Imán agitador cilíndrico c/anillo central 6x30 mm	Fabricada con Politetrafluoroetileno (PTFE) magnético. Medidas: longitud 30 x 6 mm. Barra agitadora con anillo pivotante.	UTCA0040	2/pk
AROS CON NUEZ ABIERTOS	ARO ABIERTO DE 60mm DE DIAMETRO EXTERIOR CON NUEZ Y 100mm DE LARGO ÚTIL	UTCA0045	unidad
Frasco de cuello estrecho, PP, con tapa de rosca, 15 ml	PP 15 mL	UTCA0048	12/pack
Cinta adhesiva identificación, color amarillo	Cinta adhesiva rotulable de color amarillo. Para marcaje de todo tipo de recipientes en el laboratorio. Resistente al agua y a muchos disolventes y ácidos. Puede emplearse en autoclave, congelador, nevera o estufa. Rango de temperatura: -23 °C a +121 °C. Puede escribirse con lápiz, bolígrafo o rotulador. Al despegarla no deja residuos. Diámetro interno del rollo 76 mm. Medidas: 55 m x 19 mm.	UTCI0004	1/pk

Cinta adhesiva identificación, color azúl	Cinta adhesiva rotulable de color azul. Para marcaje de todo tipo de recipientes en el laboratorio. Resistente al agua y a muchos disolventes y ácidos. Puede emplearse en autoclave, congelador, nevera o estufa. Rango de temperatura: -23 °C a +121 °C. Puede escribirse con lápiz, bolígrafo o rotulador. Al despegarla no deja residuos. Diámetro interno del rollo 76 mm. Medidas: 55 m x 19 mm.	UTCI0005	1/pk
Cinta adhesiva identificación, color blanco	Cinta adhesiva rotulable de color blanco. Para marcaje de todo tipo de recipientes en el laboratorio. Resistente al agua y a muchos disolventes y ácidos. Puede emplearse en autoclave, congelador, nevera o estufa. Rango de temperatura: -23 °C a +121 °C. Puede escribirse con lápiz, bolígrafo o rotulador. Al despegarla no deja residuos. Diámetro interno del rollo 76 mm. Medidas: 55 m x 19 mm.	UTCI0006	1/pk
Cinta adhesiva identificación, color rojo	Cinta adhesiva rotulable de color rojo. Para marcaje de todo tipo de recipientes en el laboratorio. Resistente al agua y a muchos disolventes y ácidos. Puede emplearse en autoclave, congelador, nevera o estufa. Rango de temperatura: -23 °C a +121 °C. Puede escribirse con lápiz, bolígrafo o rotulador. Al despegarla no deja residuos. Diámetro interno del rollo 76 mm. Medidas: 55 m x 19 mm.	UTCI0007	1/pk

Donostia - San Sebastian, 1 – 01010 VITORIA-GASTEIZ
Tfno. 945 01 92 01 – Fax 945 01 91 92 – E-mail: dirsalud-san@euskadi.eus

Cinta adhesiva identificación, color verde	Cinta adhesiva rotulable de color verde. Para marcaje de todo tipo de recipientes en el laboratorio. Resistente al agua y a muchos disolventes y ácidos. Puede emplearse en autoclave, congelador, nevera o estufa. Rango de temperatura: -23 °C a +121 °C. Puede escribirse con lápiz, bolígrafo o rotulador. Al despegarla no deja residuos. Diámetro interno del rollo 76 mm. Medidas: 55 m x 19 mm.	UTCI0008	1/pk
Cinta adhesiva calor húmedo, autoclave	Cinta adhesiva calor húmedo, control esterilización autoclave. Aplicación microbiológica	UTCI0009	1/pk
Cinta MELINEX tape (POLEN)	Rollo de Cinta Melinex para Captador de Polen Burkard.	UTCI0010	1/pk
Papel absorbente plastificado, absorción extra, hojas 60 x 49 cm	Hojas de 60 cm x 49 cm. Tipo Benchguard. Absorción extra 800 ml/m2.	UTCI0011	50/pk
Papel aluminio 30 cm x 150 m	De uso industrial, 30 cm x 150 m. Con sierra de corte integrada en el envase. Espesor: 18µm.	UTCI0015	1/pk
Papel Filtro 42 x 52 cm	Resma de papel de filtro fabricada con fibras de celulosa de alta calidad. Gramaje: 73g. Espesor: 0,17 mm. Medidas: 42x52cm.	UTCI0017	500/pk
Parafilm M - Lamina de cierre 38 m x 10 cm	Punto de fusión: 60 °C. Punto de inflamación: 301 °C, Temperaturas límite (en uso continuo):-45 °C to +50 °C, Extensibilidad: 200%, Extensión de rotura: 300%, Permeabilidad a los gases en 24 horas a 23 °C y al 50% de humedad relativa:O2 (oxígeno): = 350 c	UTCI0021	Unidad
ROLLO TERMOSELLADORA 10 cm x 100 m	En polipropileno y poliester, con base de papel. Impresas en tintas variables indicadoras de esterilizado. Ancho tira10 cm x 100 m de largo	UTCI0023	1/pk

ROLLO TERMOSELLADORA 20 cm x 100 m	En polipropileno y poliester, con base de papel. Impresas en tintas variables indicadoras de esterilizado. Ancho de tira 20 cm x 100 m de largo	UTCI0024	20 cmx100m
ROLLO TERMOSELLADORA DE 7,5 cm x 100 m	En polipropileno y poliester con base de papel. Impresas en tintas variables indicadoras de esterilizado. Ancho bolsa 7,5 cm y largo de bobina de 100 m.	UTCI0025	
Cinta de Carrocero de papel o Cinta de Pintar STANDARD (50mx19mm)	Cinta adhesiva protectora multifuncional hecha de papel para su fácil eliminación.Libre de disolventes.No debe dejar residuos hasta 2 dias después de su colocación.	UTCI0030	Unidad
Film/pelicula adherente	Pelicula de PVC extruida de 50 \u03BCm de espesor, elástico en dos direcciones. Anchura de 300 mm. Con borde para corte. Apto para ultracongelación	UTCI0031	unidad
Espátula cuchara escoplo	Espátula cuchara escoplo de acero inoxidable, de 120 mm de longitud y 18 mm de anchura	UTES0002	Unidad
Espátula cuchara plana larga (210 mm)	Espátula cuchara plana en acero inoxidable AISI 304. Largo total: 210 mm. Extremo rectangular: 40 largo x 9 mm ancho. Extremo cuchara: 30 largo x 18 mm ancho.	UTES0004	1/pk
Espátula doble plana puntas curvadas	Espátula doble plana puntas curvadas en acero inoxidable AISI 304. Medidas: Largo 180 mm, ancho 11mm.	UTES0006	1/pk
Microespatula cuchara plana (210 mm) en acero acero INOX. AISI 304	LONGITUD 210 mm ANCHURA 4 mm. En acero inox.AISI 304.	UTES0008	unidad
Microespátula cuchara plana	Microespátula doble de acero inoxidable AISI 304, plana y cuchara, de 150 mm de longitud, 4 mm de ancho.	UTES0009	Unidad

Espatula doble plana puntas curvadas	Espatula doble plana con puntas curvadas de acero inox. AISI 304. Dimensiones 130 mm (largo) x 11 mm (ancho)	UTES0011	Unidad
Espátula plana acanalada	Espátula plana acanalada en acero inoxidable AISI 304. Longitud total 180 mm, ancho plano 9 mm, ancho acanalado 8 mm.	UTES0013	1
Espátula cuchara plana corta (150 mm)	Espátula cuchara plana en acero inoxidable AISI 304. Tamaño: Largo 150 mm, ancho 20 mm.	UTES0014	1/pk
Microespátula doble plana (210 mm)	Micro espátula doble plana en acero inoxidable AISI 304. Longitud total 210 mm, ancho: 4 mm.	UTES0015	1
Gradilla 4 X 3 tubos (altura 60 mm)	Gradilla de alambre de acero inoxidable y fondo enrejillado. Medidas: 87 x 65 x 60 mm. (alto 60 mm, ancho 87 mm y fondo 65 mm).	UTGR0003	1/pk
GRADILLA 6x12 TUBOS 16mm	Gradilla para 72 tubos de 16 mm	UTGR0005	unidad
Gradilla para tubos falcon de 30mm Ø para 24 tubos	Gradilla de policetona autoclavable, para 24 tubos (3x8) de 30 mm de diámetro en color azul, hueco cuadrado	UTGR0015	1/pk
Gradilla PP alta densidad para tubos de 25 mm de diametro (24 tubos)	Gradilla de PP opaco de alta densidad de color blanco con agujero redondo para tubos de 25 mm de diámetro utilizables en baño María (no flotan). Dimensiones 7x10,5x25	UTGR0034	unidad
Gradilla PP alta densidad para tubos de 30 mm de diametro (21 tubos)	Gradilla de PP opaco de alta densidad de color blanco con agujero redondo para tubos de 30 mm de diámetro utilizables en baño María (no flotan). Dimensiones 7x10,5x25	UTGR0035	unidad

Gradilla inox 10x5 tubos d=19 mm (altura 85 mm)	Gradilla de alambre de acero inoxidable y fondo enrejillado. Medidas: 210x110x85 mm. (alto 85 mm, ancho 210 mm y fondo 110 mm).	UTGR0042	unidad
Gradilla inox 6X8 48 TUBOS (altura 85 mm)	Gradilla inox 48 TUBOS (8X6) Dimensiones: 219 x 166 x 85 mm. Base en malla tupida muy robusta.	UTGR0043	unidad
Bisturí con mango, estéril	Escalpelo con mango estéril de un solo uso con hoja quirúrgica de acero	UTPC0001	10 u
Hojas de Bisturí Nº 24	Hojas de bisturí estériles sin mango de un solo uso, forma de hoja nº 24. Para los mangos 4, 4L, 4 Graduado and 6B.	UTPC0002	100/pk
Hojas de bisturí Nº 21	Hojas de bisturí estériles sin mango de un solo uso, forma de hoja nº 21. Para los mangos 4, 4L, 4 Graduado and 6B.	UTPC0004	100/pk
Pinza de disección recta Punta Fina	Pinzas rectas de disección de acero inoxidable AISI 304. Estilo de punta: Punta fina. Longitud (métrico): 140 mm	UTPC0016	1/pk
PINZA DISECCIÓN CURVA PTA. FINA	Curva punta fina	UTPC0017	unidad
Media mascara reutilizable modelo 7502 (Talla Media) con filtros por conexión con bayoneta (3M)	Media máscara reutilizable de la serie 7500 (3M). Talla MEDIA. Sistema de Dos Filtros Conexión tipo 3M Bayoneta ´Click Fit´ Diseño Ligero Extensa gama de opciones de Filtros Compatible con Suministro de Aire 3M.	UTPI0001	1 unidad
Media mascara reutilizable modelo 7503 (Talla Grande) con filtros por conexión con bayoneta (3M)	Media máscara reutilizable de la serie 7500 (3M). Talla GRANDE. Sistema de Dos Filtros Conexión tipo 3M Bayoneta ´Click Fit´ Diseño Ligero Extensa gama de opciones de Filtros Compatible con Suministro de Aire 3M.	UTPI0002	1

FILTRO PARA ARMARIO CAPTAIR (Incluida gestion de retirada del filtro obsoleto)	Filtro para armario de almacenamiento de productos químicos Erlab, Modelo Captair AVPS 804. El Adjudicatario se hará cargo de la retirada del filtro obsoleto según gestión LER.	UTPI0004	unidad
Filtros para vapores organicos, gases, ácidos, mercurio y partículas modelo 6096 (conexión bayoneta) para máscaras series 6000/7000 (3M)	Conexión tipo Bayoneta. Compatible con máscaras de las series 6000 y 7000 (3M). Tipo de filtro: Mercurio, vapores orgánicos, gases, ácidos y partículas. Tipo de protección: Vapores orgánicos (con un punto de ebullición superior a 65°C), gases ácidos, mercurio y partículas, Vapores orgánicos, vapores de mercurio y partículas	UTPI0005	2/pk
Gafas de seguridad Modelo Milán	seguridad	UTPI0007	unidad
GUANTES DE LATEX CON POLVO TALLA GRANDE	Uso único. Látex. No estériles. Aptos para uso médico y de laboratorio. Ambidiestros. Ligeramente espolvoreado. Puño rebordeado. Longitud mínima 240 mm. Talla grande.	UTPI0009	100
GUANTES DE LATEX CON POLVO TALLA MEDIANA	Uso único. Látex. No estériles. Aptos para uso médico y de laboratorio. Ambidiestros. Ligeramente espolvoreado. Puño rebordeado. Longitud mínima 240 mm. Talla mediana.	UTPI0010	100
GUANTES DE LATEX CON POLVO TALLA PEQUEÑA	Uso único. Látex. No estériles. Aptos para uso médico y de laboratorio. Ambidiestros. Ligeramente espolvoreado. Puño rebordeado. Longitud mínima 240 mm. Talla pequeña.	UTPI0011	100

GUANTES DE LATEX SIN POLVO TALLA MEDIANA	Uso único. Látex. No estériles. Aptos para uso médico y de laboratorio. Ambidiestros. Sin polvo. Puño rebordeado. Longitud mínima 240 mm. Talla mediana.	UTPI0012	100
GUANTES DE LATEX SIN POLVO TALLA PEQUEÑA	Uso único. Látex. No estériles. Aptos para uso médico y de laboratorio. Ambidiestros. Sin polvo. Puño rebordeado. Longitud mínima 240 mm. Talla pequeña	UTPI0013	100
Guantes de Nitrilo sin polvo. Talla Grande	Uso único. Butadieno (Nitrilo). Sin polvo. Uso médico y de laboratorio, no estériles.Ambidiestros. Hipoalergénicos. Longitud mínima: 240 mm. Talla grande.	UTPI0014	100/pk
Guantes de Nitrilo sin polvo. Talla Mediana	Uso único. Butadieno (Nitrilo). Sin polvo. Uso médico y de laboratorio, no estériles. Ambidiestros. Hipoalergénicos. Longituditud mínima: 240 mm. Talla mediana.	UTPI0015	100/pk
Guantes de Nitrilo sin polvo. Talla Pequeña	Uso único. Butadieno (Nitrilo). Sin polvo. Uso médico y de laboratorio, no estériles.Ambidiestros. Hipoalergénicos. Longitud mínima: 240 mm. Talla pequeña.	UTPI0016	100/pk
GUANTES DE VINILO SIN POLVO TALLA GRANDE	Uso único. Polivinilo. No estériles. Aptos para uso médico. Ambidiestros. Hipoalergénicos. Con el puño rebordeado. Sin polvo. Longitud mínima: 240 mm. Talla grande.	UTPI0017	100/pk
GUANTES DE VINILO SIN POLVO TALLA MEDIANA	Uso único. Polivinilo. No estériles. Aptos para uso médico. Ambidiestros. Hipoalergénicos. Con el puño rebordeado. Sin polvo. Longitud mínima: 240 mm. Talla mediana.	UTPI0018	100

GUANTES DE VINILO SIN POLVO TALLA PEQUEÑA	Uso único. Polivinilo. No estériles. Aptos para uso médico. Ambidiestros. Hipoalergénicos. Con el puño rebordeado. Sin polvo. Longitud mínima: 240 mm. Talla pequeña.	UTPI0019	100
GUANTES ESTERILES TALLA MEDIANA (7,5) SIN POLVO	Guantes estériles de latex sin polvo talla mediana	UTPI0021	50 u/caja
GUANTES ESTERILES TALLA PEQUEÑA	Estériles y ambidiestros	UTPI0022	50 u/caja
GUANTES DE LATEX SIN POLVO TALLA GRANDE	Uso único. Látex. No estériles. Aptos para uso médico y de laboratorio. Ambidiestros. Sin polvo. Puño rebordeado. Longitud mínima 240 mm. Talla Grande.	UTPI0029	100
Media máscara sin mantenimiento con filtros FFA2P3 R D	FFA2P3 R D protege frente a vapores orgánicos con un punto de ebullición superior a 65 °C hasta 10 veces el límite de exposición ocupacional (LEP) o 5000 ppm (el menor de los dos valores) y, en el caso de las partículas, hasta 20 veces el LEP.	UTPI0040	unidad
Filtros para vapores org e inorg, gases ácidos, NH3 y derivados, formaldehido y partículas modelo 6092 (conex bayoneta) para máscaras 6000/7000 (3M)	Conexión tipo Bayoneta. Compatible con máscaras de las series 6000 y 7000 (3M). Tipo de filtro: Filtro de Vapores orgánicos (con punto de ebullición > 65ºC), Vapores inorgánicos, gases ácidos, amoníaco y derivados, formaldehído (<10 ppm) y partículas. Tipo o clase de filtro: ABEK1P3 R y formaldehído	UTPI0047	2
Mascara completa reutilizable modelo 6700 (Talla Pequeña) con filtros por conexión con bayoneta (3M)	Máscara completa reutilizable de la serie 6700 (3M). Talla PEQUEÑA. Sistema de Dos Filtros Conexión tipo 3M Bayoneta ´Click Fit´. Diseño Ligero Extensa gama de opciones de Filtros Compatible con Suministro de Aire 3M.	UTPI0048	unidad

Mascara completa reutilizable modelo 6800 (Talla Media) con filtros por conexión con bayoneta (3M)	Máscara completa reutilizable de la serie 6800 (3M). Talla MEDIA. Sistema de Dos Filtros Conexión tipo 3M Bayoneta ´Click Fit´. Diseño Ligero Extensa gama de opciones de Filtros Compatible con Suministro de Aire 3M.	UTPI0049	unidad
Mascara completa reutilizable modelo 6900 (Talla Grande) con filtros por conexión con bayoneta (3M)	Máscara completa reutilizable de la serie 6900 (3M). Talla GRANDE. Sistema de Dos Filtros Conexión tipo 3M Bayoneta ´Click Fit´. Diseño Ligero Extensa gama de opciones de Filtros Compatible con Suministro de Aire 3M.	UTPI0050	unidad
Pera de goma roja para pipeteado	Pera de goma, caucho natural, 3 válvulas modelo estándar, pipetas hasta 10 ml	UTVO0017	1/pk
Caudalímetro 100 mm 0,2-3L/min agua	Caudalímetro 100 mm 0,2-3L/min agua	UTVO0042	
EMBUDO DE VIDRIO 100 mm ø VASTAGO corto	Embudo de vidrio de 100 ml de diametro externo y longitud de vástago de 100 mm	VEMB0002	
EMBUDO DE VIDRIO 60 mm ø VASTAGO 5 mm ø EXT	60 mm ø Vástago 5 mm ø EXT	VEMB0003	Unidad
EMBUDO DECANTACIÓN 2000 ml LLAVE VIDRIO	Capacidad 2000 mL. Llave de cierre en vidrio	VEMB0004	unidad
EMBUDO VIDRIO 12,5 cm DIAMETROS PYREX	Diámetro de 12,5 cm de vástago fino	VEMB0009	unidad
Embudo vidrio 55 mm rama corta (60º)	Diámetro de 55 cm con vástago corto. Hecho según ASTM E 438 TYPE 1 CLASS A BORO 3.3 GLASS. Cumple los requerimientos de la norma DIN ISO 4798.	VEMB0010	1/pk
Embudo adición cilíndrico 100 ml.	Características: Embudo adición cilíndrico con tapón roscado, llave rotaflo TF (TF2/13). Capacidad 100 ml, esmerilado 29/32 (macho y hembra).	VEMB0012	1

Frasco vidrio ámbar 50 ml tapón rosca SVL	Frasco vidrio 50 mL borosilicato ámbar c/tapón de rosca SVL que incorpora junta de goma recubierta de teflón.	VFRA0011	10/pk
Frasco vidrio ámbar 100mL tapón rosca SVL	Frasco vidrio 100mL borosilicato ámbar c/tapón de rosca SVL que incorpora junta de goma recubierta de teflón.	VFRA0012	1 ud
FRASCOS DURAN AMBAR 500 ml	Frascos pyrex 500 mL color AMBAR	VFRA0027	10 ud
BLACK PHENOLIC SOLID TOP SCREW CAPS	TAPONES PARA FRASCOS REDONDOS TIPO BOSTON WHEATON, FENÓLICOS NEGROS CON REVESTIMIENTO DE CAUCHO. REVESTIMIENTO DE CIERRE DE CAUCHO 148 Y ACABADO DEL CUELLO 22-400	VFRA0031	72/pk
Matraz 3 bocas esmerilado 1000 mL lateral inclinado	Matraz esférico 3 bocas, un lateral inclinado. Capacidad 1000mL, diámetro externo 132mm, altura total 197mm, esmerilado hembras 29/32.	VMAT0007	UNIDAD
Probeta 100 mL Vidrio Pyrex, Clase A	Probeta graduada fabricada con vidrio de borosilicato resistente a productos químicos. Color de escala: Blanco. Material: Vidrio borosilicato 3.3. Clase: Clase A. Altura (métrico): 260 mm. Graduaciones: 1 ml. Tipo base: Hexagonal. Tolerancia: ± 0,5 ml. Certificaciones/conformidad: DIN 12680, BS 604, ISO 4788.	VPRO0016	2/pk

Probeta 250 mL Vidrio Pyrex Clase A	Probeta graduada fabricada con vidrio de borosilicato resistente a productos químicos. Color de escala: Blanco. Material: Vidrio borosilicato 3.3. Clase: Clase A. Altura (métrico): 335 mm. Graduaciones: 2 ml. Tipo base: Hexagonal. Tolerancia: ± 1 ml. Certificaciones/conformidad: DIN 12680, BS 604, ISO 4788.	VPRO0017	2/pk
Probeta 500 mL Vidrio Pyrex Clase A	Probeta graduada fabricada con vidrio de borosilicato resistente a productos químicos. Color de escala: Blanco. Material: Vidrio borosilicato 3.3. Clase: Clase A. Altura (métrico): 365 mm. Graduaciones: 5 ml. Tipo base: Hexagonal. Tolerancia: ± 2,5 ml. Certificaciones/conformidad: DIN 12680, BS 604, ISO 4788.	VPRO0018	2/pk
Junta tórica de nitrilo para rosca esmerilada 14/23	Junta tórica de nitrilo para brida roscada de polipropileno unión boca esmerilada 14/23	VTUB0001	10 ud/paq
TAPONES JUNTA DE TEFLON PARA TUBO DE ENSAYO CON ROSCA 15	Material PTFE	VTUB0004	288/pk
Tubo centrífuga 100 ml fondo redondo c/tapón rosca	Tubo centrifuga para centrifugar hasta 5500 g, fondo redondo vidrio borosilicato de 44x98 mm con tapón de rosca y junta de silicona-teflón. Diámetro interno de la boca > 20 mm.	VTUB0007	1/pk
TUBOS VIDRIO PYREX FONDO REDONDO ROSCADO 100x16 mm. Racord 15 (Sin tapón)	Tubo de cultivo de vidrio de un solo uso de Pyrex, Altura 100mm, Ø 16mm	VTUB0012	250/pk
Tubo fondo redondo 15x85	15x85	VTUB0015	250/pk
Tubo centrifuga 50 ml fondo redondo c/tapón rosca	Tubo centrifuga fondo redondo vidrio borosilicato de 34x98 mm con tapon de rosca y junta de silicona-teflón. Diametro interno de la boca > 20 mm.	VTUB0017	1 ud

Tubo de vidrio 15 mL para evaporador TurboVap LV	Tubo 15mL vidrio borosilicato fondo cónico 17x126mm abierto con borde, compatible con evaporador TurboVap LV	VTUB0018	125 ud./caja
Cubreobjetos	Cubre objetos de dimensiones 24 x 60 mm	VVAR0001	100/pk
Portaobjetos 1 mm de espesor, cantos pulidos	Portaobjetos de 1 mm de espesor, de bordes cortados con doble esmerilado. Dimensiones 26 x76 mm	VVAR0003	50/caja
Macho con cabeza roscada 29/32 p/tubos 7/8.5 mm	Macho con cabeza roscada completo, esmerilado 29/32, para tubos de 7-8.5 mm de diámetro.	VVAR0006	1
Frasco HPLC, transparente, forma cónica 5L	base cónica, 5 litros , vidrio borosilicato tipo 3.3, Vidrio neutro tipo I segu´n la farmacopea USP/EP/JP, base cónica, rosca GL45, conforme a ISO 3585	VVAR0022	1/pk

Lote 2

Artículo	Descripción técnica	Código	Presentación
ORGANEX QUANTUM	Cartucho con intercambio ionico, carbón activo y membrana de filtración para sistema purificación Academic Gradient Biocem y synthesis	ACPU0006	unidad
ORGANEX QUANTUM EX/MPAK	Cartucho con intercambio ionico, carbón activo y membrana de filtración para sistema purificación Gradient A10	ACPU0007	unidad
RO Cartridge 2´´ para ellix 5 (1/3)	Membrana de RO para los sistemas Millipore Elix 5	ACPU0011	1/pk
Tabletas de Cloro para limpieza	For optimal protection of Reverse Osmosis (RO) membranes. Presentación: 45 u/pack.	ACPU0012	45/pk
UNIDAD DE FILTRACIÓN EN TOMA (Biológico)	Filtro para punto de toma de equipos de purificación de aguas Milli-Q compatible con la unidad Biopack	ACPU0015	Unidad
UNIDAD DE FILTRACIÓN EN TOMA (Químico)	Filtro para punto de toma de equipos de purificación de aguas Milli-Q compatible con la unidad Millipack 40	ACPU0016	Unidad
UNIDAD FILTRO DE VENTEO 0,45 µm PARA DEPÓSITO AGUA PURIFICADA	Filtro de venteo de 0,45 µm para depósito PE de purificador de agua Millipore, sistema ELIX	ACPU0018	unidad

UNIDAD MÓDULO DE PRETRATAMIENTO PROGARD TS2	Módulo de pretratamiento Progard TS2 para purificador de agua Millipore, sistema ELIX 5	ACPU0019	Unidad
UNIDAD MÓDULO DE PRETRATAMIENTO PROGRAD 2, LARGO	Módulo de pretratamiento Progard 2 para purificador de agua Millipore, sistema ELIX 5	ACPU0020	Unidad
UNIDAD MÓDULO DE PRETRATAMIENTO Q-GUARD 1	Módulo de pretratamiento Gard para purificador de agua Millipore, sistema MQ	ACPU0021	Unidad
UNIDAD UVLAMP PARA MEDIDOR TOC (INTEGRAL)	Lámpara UV para sistema de purificación de agua Elix	ACPU0023	Unidad
UNIDAD UVLAMP PARA PURIFICADOR AGUA TIPO I	Lámpara UV para sistema de purificación de agua MQ Century	ACPU0024	Unidad
UNIDAD UVLAMP PARA PURIFICADOR AGUA TIPO II	Lámpara UV para sistema de purificación de agua Elix	ACPU0026	Unidad
UNIDAD UVLAMP TANQUE	Lampara UV bactericida	ACPU0027	Unidad
UNIDAD UVLAMP PARA TANQUE ALMACENAMIENTO AGUA TIPO II	Lámpara UV para sistema de purificación de agua Elix	ACPU0028	Unidad
EMBUDO ESTERIL DE POLIPROPILENO DE 100 ml	Compatible con rampas de filtración de tres vías Microfil MIAC03P01. Altura: 58 mm; Diam.: 78 mm; Peso: 7.5 gr (+/-1,0 g)	FLAC0005	150 u /caja
EMBUDO ESTERIL DE POLIPROPILENO DE 250 mL	Compatible con rampas de filtración de tres vías Microfil MIAC03P01. Altura 96 mm, Ø 105 mm; Peso 13,3 g (+/-1g)	FLAC0006	150 u/caja
FRITA PARA RAMPA DE FILTRACION	Frita de acero inoxidable. Compatible con embudos de 78 mm y 105 mm de diámetro.	FLAC0007	3/pack
Manguera bomba peristáltica 6,4 mm int. 1,6 mm ext.	Diámetro interno 6,4 mm, 1,60 mm de grosor, silicona	FLAC0009	unidad
PINZA BORDES BISELADOS AZUL PLANA	Pinzas de bordes planos, sin huella	FLAC0011	3/pack
Portafiltro Swinnex 47 de polipropileno	Portafiltro Swinnex 47, de polipropileno con juntas tóricas de silicona	FLAC0033	Unidad
Unidad de filtración Millex-GV; 0,22 µm, PVDF, 33 mm, no esteril	Clarificación de soluciones acuosas y ligeramente orgánicas; baja adsorción proteica. Carcasa de polipropileno o polietileno de alta densidad	FLAC0040	Unidad
FILTRO MEMBRANA 0,45 µm 47 mm	Membranas Durapore (PVDF) para usar con soluciones acuosas y mezclas acuosas y orgánicas, 0,45 µm de tamaño de poro y 47 mm de diámetro.	FLFI0003	4x25

FILTRO LCR PTFE HIDROFILICO 0,45 µm 13 mm (1-10 ml)	Filtro hidrofílico LCR (PTFE) con tamaño de poro de 0,45 µm. Diámetro 13 mm. Area de filtración de 0,65 cm2. Presión máxima 100 psi. Conexión Luer-lok/Luer-slip. Útiles para preparación de eluyentes cromatográficos. Clarificación de baja adsorción proteica de soluciones acuosas y orgánicas. Carcasa Polietileno de alta densidad.	FLFI0005	1000/pk
Filtros Millex-LCR PTFE Hidrofílicos (0.45 µm; 25 mm)	Unidad de filtración Millex-LCR; 0,45 µm, PTFE hidrófilo, 25 mm, no estéril. Clarificación de baja adsorción proteica de soluciones acuosas y orgánicas.	FLFI0012	250/pk
Filtros millex LH 4 mm 0,45 um	Filtro hidrofílico no estéril LCR (PTFE) con tamaño de poro de 0,45 µm. Diámetro 4 mm. Área de filtración de 0,1 cm2. Presión máxima 200 psi. Conexión Luer-lok/Luer-slip. Útiles para preparación de eluyentes cromatográficos. Clarificación de baja adsorción proteica de soluciones acuosas y orgánicas. Carcasa Polietileno de alta densidad. Volumen de retención < 10 µL	FLFI0013	100/pk
MEMBRANA DE POLICARBONATO 0,4 µm 47mm	Membrana Isopore (policarbonato), tamaño de poro 0,4 µm, variación <0,0005 µm, grosor 7µm a 22 µm, diámetro 47 mm	FLFI0015	2x50 u
MEMBRANA ESTERIL 0,45 µm y 47 mm diámetro	Compatible con el dispensador EZ-Pak. Dispensado de una membrana por pulsado manual. Cada cartucho de membrana de EZ-Pak contiene 1 banda compuesta por: 5 celdas y media vacías iniciales y sin membrana, desechables pues son necesarias para la instalación. 150 ud x 4 pk.	FLFI0017	600 u
Filtros membrana nitrato celulosa 0,45 um gris	Filtros de membrana de nitarto de celulosa de 0,45 um de poro y 47 mm de diámetro. Color gris con cuadrícula blanca. Envase individual. Estéril.	FLFI0032	100/caja
Membrana de policarbonato 0,2 µm poro 47 mm diámetro	Membrana Isopore, policarbonato, hidrófila; 0,22 µm, 47 mm, blanca, superficie lisa	FLFI0037	2*50 ud
Filtro de membrana estéril 0,22 um y 47 mm diámetro	Filtro de membrana de ésteres mixtos de celulosa, estéril, de 0,22 um y 47 mm diámetro Envase individual con separador de papel Concentración agua análisis de virus	FLFI0040	150 ud/caja
Filtro de PVDF de 0,45 µm de por y 13 mm de diámetro (1-10 ml)	Clarificación de soluciones acuosas y ligeramente orgánicas; ultra baja adsorción proteica. Carcasa de polietileno de alta densidad	FLFI0041	1000/pk

Kit de Vidrio Portafiltros de 47 mm. "All Glass"	Kit de Vidrio Portafiltros de 47 mm. Este artículo es un kit compuesto por los siguientes elementos: - Embudo de vidrio borosilicato esmerilado de 300 ml, 47 mm de diámetro. - Pinza de sujeción de aluminio anodizado. - Soporte de filtro de vidrio fritado de 47 mm. esmerilado. - Matraz de recogida de 1L. de cierre esmerilado.	VVAR0002	1/pk

Lote 3

Artículo	Descripción técnica	Código	Presentación
Tedlar Gas Sampler bag (2l)	Material inerte tipo polipropileno, capacidad 2l	ACMA0075	10/pk
Radiello triangular support plate	Soporte de configuración triangular para muestreo en pasivo de VOCs	ACMA0077	20/pk
Radiello diffusive bodies	Dimensiones 60 mm de altura y 16 mm de diámetro compatible con sistemas de soporte triangular para muestreos pasivos	ACMA0078	20/pk
Radiello outdoor shelter	Material de polipropileno compatible con muestreadores Radiello en proceso pasivo	ACMA0080	10/pk
Espumas de poliuretano (60 mm ce diámetro)	Espumas de poliuretano (60 mm ce diámetro)	ACMA0109	1 unidad
Espumas de poliuretano (100 mm ce diámetro)	Espumas de poliuretano (100 mm ce diámetro)	ACMA0110	1 unidad
Gradilla 24 vasos Xpress 25 ml	Rack para 24 vasos XPRESS de 55 ml compatibles con microondas MARSXPRESS de CEM	ACPR0048	unidad
Filtros MCE pre-cargados en cassette con banda de sellado (fibras)	Filtros MCE pre-cargados en cassette con banda de sellado (fibras), 0.80um, 25mm.	FFI0003	50/pk
PAPEL CUARZO FILTRO 150 mm	Filtro de fibra de cuarzo de 0,45 mm de espesor y 150 mm de diámetro, incorporando un 5% de vidrio borosilicato. % retención de partículas (0,3 µm) = 1,13 m3/min. Contenido en plomo = 0,25 µg/filtro. Alcalinidad = 25 µeq/g filtro	FLFI0018	100/pk

PAPEL CUARZO FILTRO 4,7 cm	Filtro de fibra de cuarzo de 0,45 mm de espesor y 47 mm de diámetro, incorporando un 5% de vidrio borosilicato. % retención de partículas (0,3 µm) = 1,13 m3/min. Contenido en plomo = 0,25 µg/filtro. Alcalinidad = 25 µeq/g filtro	FLFI0020	100/pk
PAPEL FILTRO 125 mm	Filtro análisis cualitativo de 125 mm de diámetro. Retención de partícula (µm): 20-25. Caudal de aire (s/100mL/in2): 3,4. Cenizas (%): 0,007. Espesor (µm): 215. Rotúra en húmedo (psi): 0,3. Rotura en seco (psi): 10. Tensión M/D seco (N/15mm): 27,2. Eficac	FLFI0021	100/pk
FILTROS DE PAPEL nº 4, 150 mm diámetro	Filtro análisis cualitativo de 150 mm de diámetro. Retención de partícula (µm): 20-25. Caudal de aire (s/100mL/in2): 3,7. Cenizas (%): 0,06. Espesor (µm): 205. Rotúra en húmedo (psi): 0,7. Rotura en seco (psi): 10. Tensión M/D seco (N/15mm): 28,4. Eficaci	FLFI0022	100/pk
FILTRO DE PAPEL PLEGADO 2V, 240mm diámetro	Filtro análisis cualitativo de 240 mm de diámetro. Retención de partícula (µm): 8. Caudal de aire (s/100mL/in2): 21. Cenizas (%): 0,06. Espesor (µm): 190. Rotúra en húmedo (psi): 0,7. Rotura en seco (psi): 16. Tensión M/D seco (N/15mm): 44,6. Eficacia de	FLFI0023	100/pk
PAPEL FILTRO GF/A 11 cm	Filtro de fibra de vidrio de 110 mm de diámetro. Retención de partícula (µm): 1,6. Caudal de aire (s/100mL/in2): 4,3. Cenizas (%): 0,06. Espesor (µm): 260. Rotúra en húmedo (psi): 0,3. Tensión M/D seco (N/15mm): 5,5. Eficacia de retención de partículas =	FLFI0025	100/pk
PAPEL FILTRO GF/A 150 mm diámetro	Filtro de fibra de vidrio de 150 mm de diámetro. Retención de partícula (µm): 1,6. Caudal de aire (s/100mL/in2): 4,3. Cenizas (%): 0,06. Espesor (µm): 260. Rotúra en húmedo (psi): 0,3. Tensión M/D seco (N/15mm): 5,5. Eficacia de retención de partículas =	FLFI0026	100/pk
Filtros membrana Nylon, tamaño poro de 0,2 µm, 47 mm diámetro	Para soluciones acuosas y la mayoría de solventes orgánicos. Resistentes al autoclavado a 135ºC	FLFI0042	100/pk
Papel de filtro endurecido sin cenizas, Grado 541	Papel de filtro cuantitativo, endurecido sin cenizas, Grado 541. Diametro: 12,5 cm.	FLFI0045	100/pk
Papel limpieza microscopio	Papel para limpieza de lentes de microscopio. 100 mm × 150 mm, Tejido libre de silicona y otros aditivos. 0,035 a 0,040 mm. Muy fuerte, no deja rastro de fibras.	UTCI0018	25x25

Lote 4

Artículo	Descripción técnica	Código	Presentación
Jeringa Hamilton 25 ul estanca para gases	Aguja fija, punta roma, cabeza émbolo de teflón, gauge 22S, volumen muerto de aguja <1,2 uL . Desviación < 1% volumen, CV<1,5%	ACCG0042	1/pk
1 µL Syringe	1 µL Syringe, 25 gauge, 2.75 in.	ACCG0192	1
Anillo sellado dosificadores (Brand seal for valve block, PTFE)	Seal for valve block PTFE, for highly volatile reagents	ACVA0061	1
COMBITIPS PLUS 10 ML	Punta para pipeteador repetitivo de 10ml paso minimo 50ul, paso máximo 1000ul compatible con Eppendorf Multipette	PLPT0001	100/pk
COMBITIPS PLUS 2,5 mL	Punta para pipeteador repetitivo de 2,5ml paso minimo 25ul, paso máximo 500ul. Compatible con Eppendorf Multipette	PLPT0002	100/pk
COMBITIPS PLUS 5 mL	Punta para pipeteador repetitivo de 5ml paso minimo 50ul, paso máximo 1000ul compatible con Eppendorf Multipette	PLPT0003	100/pk
Puntas de pipeta 1-5 ml (compatibles con Nichiryo 3100)	Puntas compatibles con pipeta Nichiryo 3100	PLPT0007	250/pk
Puntas de pipeta 1-5 ml (compatible con Finnpipette)	Punta sin filtro verde compatible con Finnpipette,5000 ul en rack 5x54 de 147mm longitud, PP de alta calidad	PLPT0008	5x54 u
PUNTAS DE PIPETA 250 µL	Punta sin filtro amarillo compatible con Finnpipette, 250 µL en rack 10x96 de 52 mm longitud, PP de alta calidad	PLPT0010	10x96 u
Puntas de pipeta 250 µL	Finntip 250 Universal, 0.5-250µL, 5.2cm, Blancas.1000/bag. Compatible Finnpipettes: F1 (4641040, 4641060, 4641140, 4641070, 4641080, 4661010, 4661020, 4661050,4661060), F2 (4642040, 4642060, 4642130, 4642070, 4642080, 4662010, 4662050, 4662020, 4662060),	PLPT0011	1000/pk
PUNTAS DE PIPETA DE 1 ml	Punta sin filtro azul compatible con Finnpipette,1000ul en rack 10x96 de 71mm longitud, PP de alta calidad	PLPT0012	10*96
PUNTAS DE PIPETA ESPECIALES ESTÉRILES CON FILTRO 200 µl	Punta con filtro compatible con Finnpipette, 200ul en rack 10x96 de PP de alta calidad con filtro de PE, estériles.Filtro integrado de PE hidrófobo, que no se hincha si penetra líquido accidentalmente, permitiendo así recuperar la muestra. Esterilización	PLPT0013	10X96 u/caja

PUNTAS DE PIPETA ESTERILES 1-5 mL	Punta con filtro compatible con Finnpipette, 5000ul en rack 5x54 de PP de alta calidad con filtro de PE, estériles. Filtro integrado de PE hidrófobo, que no se hincha si penetra líquido accidentalmente. Esterilización por irradiación gamma. Ausencia de AR	PLPT0014	5x54 u/caja
PUNTAS DE PIPETA ESTÉRILES CON FILTRO 0,5-10 µl	Libres de DNA, DNasa, RNasa y endotoxinas; filtro de polietileno inerte; esterilizadas por radiación y envasadas al vacio. Compatible con Finnpipette.	PLPT0015	96*10/caja
PUNTAS DE PIPETA ESTERILES CON FILTRO 100 - 1000µL DE LARGO ESPECIAL	Punta esteril con filtro compatible con pipeta Finnpipette, para volumen de 100-1000µL y de 10,5 cm de largo (3,9 in), filtro hidrófobo de PE. Paletizadas. Esterilizados por radiación. Exentos de DNA, DNasa, RNasa, Endotoxinas	PLPT0016	5X96u/caja
PUNTAS DE PIPETA ESTÉRILES CON FILTRO 100-1000 µl	ZEROTIP. Punta con filtro compatible con Finnpipette, 100-1000 ul en rack 10x96 de PP de alta calidad con filtro de PE, estériles. Filtro integrado de PE hidrófobo, que no se hincha si penetra líquido accidentalmente. Esterilización por irradiación gamma. Ausencia	PLPT0017	10X96 U/CAJA
PUNTAS DE PIPETA ESTÉRILES CON FILTRO 1-100 µl	Punta con filtro compatible con Finnpipette, 1 a 100 ul en rack 10 x 96 de 60mm longitud, PP de alta calidad con filtro de PE, estériles. Filtro integrado de PE hidrófobo, que no se hincha si penetra líquido accidentalmente. Esterilización por irradiación g	PLPT0018	10x96 u/caja
PUNTAS DE PIPETA ESTÉRILES CON FILTRO 5 - 100 µL DE LARGO ESPECIAL	Punta esteril con filtro compatible con pipeta Finnpipette, para volumen de 5-100 µL y de 7,8 cm de largo, filtro hidrófobo de PE. Paletizadas. Esterilizados por radiación. Exentos de DNA, DNasa, RNasa, Endotoxinas	PLPT0019	10 x 96 u
PUNTAS ESTÉRILES CON FILTRO 0,2-10 µl	Punta con filtro rosado compatible con Finnpipette,0,2 a 10ul en rack 10x96 de 33mm longitud, PP de alta calidad con filtro de PE, estériles. Filtro integrado de PE hidrófobo, que no se hincha si penetra líquido accidentalmente. Esterilización por irradiación	PLPT0022	10x96 u/caja
PUNTAS PIPETA AMARILLAS 2-200 µL	Punta sin filtro amarillo compatible con Finnpipette,250ul en bolsa de 1000 de 52mm longitud, PP de alta calidad	PLPT0024	2x500u
Puntas de pipeta azul 50-1000 µL	Características: Punta sin filtro azul compatible con Finnpipette, 1000 ul en bolsa de 1000 de 69,85 mm longitud Presentación: Caja con 1000 unidades	PLPT0025	1000 /pack
FINNTIP 10-MICRO	Compatibles con Finnpipette 10 µl	PLPT0027	96*10

PUNTAS DE PIPETA 1-5 ml (compatible con µ pipetas Brand)	PUNTAS DE PIPETA 1-5 ml Punta sin filtro verde compatible con Finnpipette,5000 ul, PP de alta calidad Punta universal macro color natural, con corona tipo Finnpipette. Presentación: 8x250.	PLPT0032	8x250
Punta de pipeta 0,5-5 ml (compatible con Finnpipette)	Puntas de pipeta de 0,5 a 5 ml, 14,7 cm de largo métrico. compatibilidad con pipeta Finnpipette. No esteriles	PLPT0035	500 u
PUNTAS DE PIPETA 1-10 ml (compatible con µ pipetas Brand)	Colorless, colorless polypropylene tip, polypropylene PUNTAS DE PIPETA 1-10 ml Punta sin filtro verde compatible con µ-pipetas Brand. PP de alta calidad The 10 mL tip is suitable for BRAND, Eppendorf® and Gilson®	PLPT0039	1000
Puntas de pipeta de 50 - 1000 µl, paletizada, en caja	Punta de pipeta azul para volumen 50 - 1000 µl. Paletizada y en caja. Libre de Dnasa, Rnasa, endotoxinas y ATP. Compatible con pipetas Brand	PLPT0040	5 x 96 u
PUNTA DE PIPETA 1-10 mL	Compatibles con Transferpetter y Eppendorf	PLPT0042	200
Punta de pipeta FINNTIP 1000 µL	No esteriles	PLPT0043	1000/pk
BRAND pipette tips	Fabricadas con polipropileno de alta pureza, sin oleamida ni diHEMDA. Permita pipetear desde equipos de medición de volumen estrecho, como matraces aforados con NS 12/21. Adecuado para pipetas de microlitro Transferpette™ y Thermo Fisher Scientific FINNPIPETTE™. Superficies hidrófobas y limpias. Esterilizable en autoclave a 121 °C (2 bar).	PLPT0044	1000 puntas
Pipette tips racked, Tipbox 0,5-5mL	Fabricadas con polipropileno de alta pureza, sin oleamida ni diHEMDA. Permita pipetear desde equipos de medición de volumen estrecho, como matraces aforados con NS 12/21. Adecuado para pipetas de microlitro Transferpette™ y Thermo Fisher Scientific FINNPIPETTE™. Superficies hidrófobas y limpias. Esterilizable en autoclave a 121 °C (2 bar).	PLPT0045	28 puntas
RESERVORIO REACTIVOS 10 ml PARA PIPETA MULTICANAL	Reservorio 10 ml, bajo volumen muerto, aplilable, PE transparente	PLVA0010	200/pk
Soporte para pipetas Handrop	Diseñados para encajar perfectamente con pipetas digitales. Compatibles para 6 pipetas monocanales o multicanales. Medidas: 287 x 276 x 143 mm.	PLVA0032	1/pk
Filter for Transferpette R s/ Transferpette R electronic	Filtros de reemplazo para pipetas hasta 5 ml	PLVA0033	38/pack

Matraz aforado 1000 mL PMP clase "A"	Tolerancia: 0.4 mL; Diámetro exterior (imperial): 5 pulg; Material: PMP; Altura (métrico): 30 cm; Junta cónica estándar: 24/29; Intervalo de temperatura (imperial): 140ºF; Intervalo de temperatura (métrico): 60 °C; Esterilizables en autoclave: Esterilizable en autoclave; Diámetro exterior (métrico): 127 mm; N.º por caja: 3/caja	PLVO0035	3 u/caja
Matraz aforado 500 mL PMP clase "A"	Tolerancia: 0.25 mL; Diámetro exterior (imperial): 4 pulg; Material: PMP; Altura (métrico): 26 cm; Junta cónica estándar: 19/26; Intervalo de temperatura (imperial): 140ºF; Intervalo de temperatura (métrico): 60 °C; Esterilizables en autoclave: Esterilizable en autoclave; Diámetro exterior (métrico): 104 mm; N.º por caja: 4/caja	PLVO0036	4 u/caja
DOSIFICADOR PARA ÁCIDOS (1-10 mL)	Dispensador para acidos , analogico con válvula de purga de 1 a 10 ml y graducion de 0,2 ml	UTVO0010	Unidad
DOSIFICADOR PARA ÁCIDOS (5-50 mL)	Dispensador para acidos , analogico con válvula de purga de 5 a 50 ml y graducion de 1 ml	UTVO0011	Unidad
DOSIFICADOR PARA ORGÁNICOS (5-50 mL)	Dispensador para organicos , analogico con válvula de purga de 5 a 50 ml y graducion de 1 ml	UTVO0012	Unidad
Micropipeta monocanal variable 100-1000 µL Transferpette® S, DE-M	Pipeta variable para volumen 100-1000µL con división de 1 µL, con una exactitud de =±0,6% (=±6 µl) y un CV = 0,2% (= 2 µL). Compatible con pipetas transferpette.	UTVO0013	Unidad
Micropipeta monocanal variable 10-100 µL Transferpette® S, DE-M	Pipeta variable para volumen 10-100µL con división de 0,1 µL, con una exactitud de =±0,6% (=±0,6 µl) y CV = 0,2% (= 0,2 µL). Compatible con pipetas transferpette.	UTVO0014	Unidad
Micropipeta monocanal variable 20-200 µL Transferpette® S, DE-M	Pipeta variable para volumen 20-200µL con división de 1 µL, con una exactitud de =±0,6% (=±1,2 µl) y CV = 0,2% (= 0,4 µL). Compatible con pipetas transferpette.	UTVO0015	1
Pipeta automática 0,5-5 ml	Volumen de o,5-5 ml	UTVO0018	Unidad
Pipeta volumen ajustable 100-1000 µl Finnpipette F2	Pipeta monocanal de volumen ajustable entre 100 y 1000 µl. Puntas compatibles: Finntip 1000, Filter 1000, Flex Filter 1000, 1000 Ext. Esterilizable en autoclave. Incrementos: 1µl.	UTVO0020	1/pk
Pipeta volumen ajustable 20-200 µl Finnpipette F2	Pipeta monocanal de volumen ajustable entre 20 y 200 µl. Puntas compatibles: Finntip 250, Filter 200, Flex 200, Flex Filter 200, 200 Ext, Filter 200 Ext, Wide 250. Esterilizable en autoclave. Incrementos: 0,2µl.	UTVO0022	1/pk

Pipeta volumen ajustable 5-50 µl Finnpipette F2	Pipeta monocanal de volumen ajustable entre 5 y 50 µl. Puntas compatibles: Finntip 250, Filter 200, Flex 200, Flex Filter 200, 200 Ext, Filter 200 Ext, Wide 250. Esterilizable en autoclave. Incrementos: 0,1 µl.	UTVO0025	1/pk
PISTOLA DE DOSIFICACIÓN	Aspiración por vacío. Operación en alimentación eléctrica externa/interna. Aplicación con pipetas estándar	UTVO0036	Unidad
Dispensador 1-5 ml Pressmatic	Dispensador de líquidos de pistón cerámico, cilindro en vidrio borosilicato, tubos aspiración y salida PTFE. Cabezal rotatorio para mejor posicionamiento. Válvula de recirculación, para el purgado del líquido. Se adapta directamente en botellas de 45 mm de boca. Se suministra con 3 roscas adaptadoras para botellas de reactivos (32, 38 y 40 mm). Tubos de aspiración de 170 y 225 mm. Esterilizables a 121 ºC. División 0,10 ml, desviación al nominal ± 0.6 % (± 0.030 ml) repetibilidad ± 0.2 % (± 0.010 ml).	UTVO0040	1/pk
Dispensador 2-10 ml Pressmatic	Dispensador de líquidos de pistón cerámico, cilindro en vidrio borosilicato, tubos aspiración y salida PTFE. Cabezal rotatorio para mejor posicionamiento. Válvula de recirculación, para el purgado del líquido. Se adapta directamente en botellas de 45 mm de boca. Se suministra con 3 roscas adaptadoras para botellas de reactivos (32, 38 y 40 mm). Tubos de aspiración de 170 y 225 mm. Esterilizables a 121 ºC. División 0,25 ml, desviación al nominal ± 0,06 ml y repetibilidad 0.1%.	UTVO0041	1/pk
Pipeta multicanal de émbolo Transferpette-8 10-200 µL	Controlada por microprocesador, funciona con batería. Para soluciones acuosas de densidad y viscosidad medias.	UTVO0053	Unidad
Pipeta Transferpette fija 10 µl	10 µl	UTVO0056	Unidad
Pipeta Transferpette fija 25 µl	25 µl	UTVO0057	Unidad
Pipeta Transferpette fija 50 µl	50 µl	UTVO0058	Unidad
Pipeta Transferpette fija 100 µl.	100 µl	UTVO0059	Unidad
Pipeta Transferpette fija 200 µl	200 µl	UTVO0060	Unidad
Pipeta Transferpette fija 250 µl	250 µl	UTVO0061	Unidad
MICROPIPETA MONOCANAL FIJA 500 µL	MICROPIPETA MONOCANAL FIJA 500 µL	UTVO0062	unidad
MICROPIPETA MONOCANAL FIJA 1000 µl	MICROPIPETA MONOCANAL FIJA 1000 µl	UTVO0063	Unidad
Dosificador para orgánicos (10-100 ml)	Dispensador para disolventes orgánicos, volumen variable 10-100 ml (subdivisión 1 mL) exactitud +/- o,5% y XC 0,1%, con válvula de recirculación y longitud de tubo 170-330 mm. Adaptable a bocas GL32-33, GL38 y S40	UTVO0064	Unidad

Dosificador para orgánicos (2,5-25 mL)	Dispensador para disolventes orgánicos, volumen variable 2,5-25ml (subdivisión 0,5 mL) exactitud +/- 0,5% y XC 0,1%, con válvula de recirculación y longitud de tubo 170-330 mm. Adaptable a bocas GL32-33, GL38 y S40	UTVO0065	Unidad
Dosificador para orgánicos (1-10 mL)	Dispensador para disolventes orgánicos, volumen variable 1-10 ml (subdivisión 0,2 mL) exactitud +/- 0,5% y XC 0,1%, con válvula de recirculación y longitud de tubo 125-140 mm. Adaptable a bocas GL24-25, GL28S 28, GL32-33, GL38 y S40	UTVO0066	Unidad
Dosificador para orgánicos (0,5-5 mL)	Subdivisión 0,1 mL, exactitud +/- 0,5% y CV 0,1% con válvula de recirculación y longitud de tubo 125-240 mm. Adapatable a bocas GL24-25, GL28/S 28, GL32-33, GL38 y S40	UTVO0067	Unidad
Pipeta repetitiva monocanal 1µl-10 mL	Pipeta para la dispensación repetitiva de volumen. Compatible con Combitips.	UTVO0068	Unidad
Dispensador Dispensette, variable 0,1-1,0 ml	Dispensador Dispensette, variable 0,1-1,0 ml	UTVO0074	UNIDAD
Dispensador Dispensette, variable 0,2-2,0 ml.	Dispensador Dispensette, variable 0,2-2,0 ml.	UTVO0075	Unidad
PIPETA MICROMAN E M25E, 3-25µL	Pipeta de desplazamiento positivo para uso con puntas de pipeta con piston desechables. Para el pipeteo de líquidos viscosos y volátiles.Error sistemático máximo para volumen de 3 µL de +/- 8,3%, para 10 µL +/- 2,7% y para 25 µL 1,2%.	UTVO0076	
PIPETA MICROMAN E M50E, 20-50µL	Pipeta de desplazamiento positivo para uso con puntas de pipeta con piston desechables. Para el pipeteo de líquidos viscosos y volátiles. Error sistemático máximo para volumen de 20 µL de +/- 1,7% y para 50 µL 1,4%.	UTVO0077	
PIPETA MICROMAN E M50E, 50-250µL	Pipeta de desplazamiento positivo para uso con puntas de pipeta con piston desechables. Para el pipeteo de líquidos viscosos y volátiles. Error sistemático máximo para volumen de 50 µL de +/- 3,0%, para 100 µL +/- 1,7% y para 250 µL 1,0%.	UTVO0078	1
PIPETA MICROMAN E M1000E, 100-1000µL	Pipeta de desplazamiento positivo para uso con puntas de pipeta con piston desechables. Para el pipeteo de líquidos viscosos y volátiles. Error sistemático máximo para volumen de 100 µL de +/- 3,0%, para 500 µL +/- 1,0% y para 1000 µL 0,8%.	UTVO0079	1
Dispensette S TRACE ANALYSIS (1-10 mL)	Dosificador de 1-10 ml para medios de alta pureza en análisis de trazas, con válvula.	UTVO0080	1

Micropipeta monocanal variable 500-5000 µL Transferpette® S, DE-M	Pipeta variable para volumen 500-5000µL con división de 5 µL, con una exactitud de =±0,2% (=±30 µl) y un CV = 0,2% (= 10 µL). Compatible con pipetas transferpette.	UTVO0081	1
Micropipeta monocanal variable 1000-10000 µL Transferpette® S, DE-M	Pipeta variable para volumen 1000-10000µL con división de 10 µL, con una exactitud de =±0,6% (=±60 µl) y un CV = 0,2% (= 20 µL). Compatible con pipetas transferpette.	UTVO0082	1
Pipeta transferpette fija 20uL	Pipeta de microlitro monocanal fija de 20uL	UTVO0092	
Pipeta transferpette variable 1000-10000uL	Pipeta de microlitro monocanal, variable, de 1000-10000uL	UTVO0093	
Micropipeta monocanal variable digital 2000-10000 µL Finpipette	Pipeta variable para volumen 2000-10000µL con división de 100 µL, con una exactitud a nivel de 10000 µl de =±0,5% (=±50 µl) y un CV = 0,2% (= 20 µL). Compatible con pipetas Finpipette.	UTVO0103	1
Micropipeta monocanal variable digital 1000-5000 µL Finpipette	Pipeta variable para volumen 1000-5000µL con división de 50 µL, con una exactitud a nivel de 5000 µl de =±0,5% (=±25 µl) y un CV = 0,2% (= 10 µL). Compatible con pipetas Finpipette.	UTVO0104	1
Micropipeta monocanal variable digital 100-1000 µL Finpipette	Pipeta variable para volumen 100-1000µL con división de 5 µL, con una exactitud a nivel de 1000 µl de =±0,6% (=±6 µl) y un CV = 0,2% (= 2 µL). Compatible con pipetas Finpipette.	UTVO0105	1
Micropipeta monocanal variable digital 20-200 µL Finpipette	Pipeta variable para volumen 20-200µL con división de 1 µL, con una exactitud a nivel de 200 µl de =±0,6% (=±1.2 µl) y un CV = 0,2% (= 0.4 µL). Compatible con pipetas Finpipette.	UTVO0106	1
Micropipeta monocanal variable digital 10-100 µL Finpipette	Pipeta variable para volumen 10-100µL con división de 1 µL, con una exactitud a nivel de 100 µl de =±0,8% (=±0.8 µl) y un CV = 0,2% (= 0.2 µL). Compatible con pipetas Finpipette.	UTVO0107	1
Bureta 10 ml clase A llave vidrio	Bureta Vidrio borosilicato con llave de vidrio. Graduación 0.05 ml y desviación al nominal ± 0.02 ml Con indicación de nº lote en la pieza	VBUR0001	1/pk
Bureta 2 ml. con depósito	error inferior a 0.006 ml. , calibrada a 20º con certificado de lote.	VBUR0002	2 ml
Bureta 5 ml. con depósito clase A	Bureta fabricada en vidrio borosilicato 3.3 con llave de vidrio. Capacidad del depósito: 250 ml. Graduación 0.02 ml y desviación al nominal ± 0.02 ml Con indicación de nº lote en la pieza.	VBUR0003	5
Embudo de decantación de 100 ml con caña, tapón roscado y llave cónica de PTFE	tapón roscado y llave cónica de PTFE	VEMB0014	Unidad

Erlenmeyer Vidrio Boca Estrecha 100 mL	Erlenmeyer Vidrio Boca Estrecha 100 mL Características: Cumple requerimientos (Exactitud, precisión e incertidumbre) ISO 3585, DIN 12217 vidrio de borosilicato Tipo 3.3silica.	VERL0002	Unidad
Erlenmeyer Vidrio 250 ml	Erlenmeyer Vidrio 250 ml Características: Cumple requerimientos (Exactitud, precisión e incertidumbre) ISO 3585, DIN 12217 vidrio de borosilicato Tipo 3.3	VERL0003	unidad
Frasco de 250 mL norma DIN con hembra esmerilada 29/32	Frasco de 250 mL norma DIN con hembra esmerilada 29/32	VFRA0020	Unidad
Macho cabeza roscada Quickfit y macho esmerilado 29/32 para tubo de 6/7 mm de diámetro	Macho cabeza roscada Quickfit y macho esmerilado 29/32 para tubo de 6/7 mm de diámetro	VFRA0021	Unidad
Frasco para filtrar de vidrio pyrex de 2000 ml	Características: Frasco para filtrar de vidrio pyrex de 2000 ml	VFRA0041	Unidad
Matraz aforado 50 ml Clase A c/tapón Vidrio	Volumen: 50 ml. Tolerancia ± 0,06 ml. Con indicación de nº lote en la pieza y certificado de calidad. Tapón de vidrio NS 12/21 Esmerilado. CLASE "A"	VMAT0003	Unidad
MATRAZ KITASATO DE 500 ml EN VIDRIO	Vidrio borosilicato, diámetro interior de la boca 35	VMAT0010	unidad
Matraz aforado 500 ml clase A c/tapón rosca SVL	Vidrio borosilicato clase A con tapón rosca SVL que incorpore junta de goma recubierta de teflón. Con indicación de nº lote en la pieza. Tolerancia: 0,25 ml. Altura: 260 mm. Rosca SVL: 20.	VMAT0011	1/pk
Matraz 3 bocas rosca 1000 ml lateral inclinado	Diámetro externo 132 mm altura total 197 mm. Esmerilados hembra: recto 29/32, central 29/32, inclinado 29/32 . Sistema SAV con rosca y esmeril Con indicación de nº lote en la pieza	VMAT0014	UNIDAD
Matraz aforado 500 ml. Clase A c/ tapón PP	Matraz aforado 500 ml. clase A de borosilicato y tapón esmerilado de PP (NS 19/26). Tolerancia: 0,25 ml. Con indicación de nº lote en la pieza y certificado de calidad. 1/pk	VMAT0019	2/pack
Matraz aforado 250 ml. clase ""A""	Matraz aforado 250 ml. clase "A" borosilicato Con indicación de nº lote en la pieza	VMAT0020	2/pack
Matraz aforado 200 ml. clase ""A""	Matraz aforado 200 ml. clase ""A"" borosilicato Con indicación de nº lote en la pieza	VMAT0021	2/pack
Matraz aforado 100 ml. clase""A""	Matraz aforado 100 ml. clase""A"" borosilicato Con indicación de nº lote en la pieza. 2 ud x caja	VMAT0022	2/pack
Matraz aforado 1000 ml. clase ""A""	Matraz aforado 1000 ml. clase ""A"" borosilicato Con indicación de nº lote en la pieza	VMAT0024	Unidad

Matraz aforado de 3 mL (clase A)	clase A de 3 mL de capacidad, tolerancia +/- 0,025 mL, con tapón de plástico	VMAT0026	Unidad
Matraz aforado trapezoidal 2 mL, cuello estrecho, clase A	Matraz aforado trapezoidal BLAUBRAND 2 mL, cuello estrecho, esmerilado NS 7/16, Boro 3.3, clase A. Con tapón en PP. Con número de lote y certificado de calibración DAkkS. Calibrado en "In". Límite de error 0,025 mL.	VMAT0030	2/pack
Matraz aforado 25 mL clase B con tapón	Matraz conforme a la norma ISO 1042 y DIN 12664 con tolerancia ± 0,08 • Vidrio de borosilicato • Tapa de polietileno - tapón 10 / 19	VMAT0032	5/pk
Matraz aforado trapezoidal 3 mL, clase A	Matraz aforado trapezoidal 3 mL, borosilicato Volac, ambar, clase A. Con tapón tamaño 7,5/16 en PP. Con número de lote y certificado de calibración. Límite de error 0,025 mL.	VMAT0031	5/pk
Pipeta Pasteur vidrio 230 mm, no estéril	Pipetas abiertas en vidrio soda. Longitud total 230 mm, longitud caña 130 mm. Medidas: Ø de la boca: 6,95 ± 0,15 mm; Ø punta: 1,2 ± a 0,15 mm; espesor: 0,53 ± 0,03 mm.	VPPT0002	250/pk
PIPETA GRADUADA CLASE B de 5 ml (división 0,1 ml), graduada hasta la punta	Pipeta graduada clase B de 5ml con división de 0,1ml graduada hasta la punta. Tolerancia 0.045 ml	VPPT0020	unidad
PIPETA GRADUADA CLASE B de 10ml	Pipeta graduada clase B de 10 mL con división de 0,1 mL. Graduada hasta la punta. Tolerancia 0,075 mL	VPPT0021	Unidad
Probeta Vidrio 100 mL, CLASE A	Probeta graduada de 100 ml de base hexagonal, Tolerancia: ±0,5 ml. Certificaciones/conformidad: BS 604, DIN 12680, ISO 4788. Color de escala: Blanco. Material: Vidrio de borosilicato. Altura (métrico): 260 mm. Graduaciones: 1 ml. Incluye: Certificado que indica el volumen exacto contenido en los 5 puntos de la escala.	VPRO0001	2/pk
Probeta Vidrio 1000 mL, CLASE A	Probeta graduada de 1000 ml de base hexagonal, Tolerancia: ±5 ml. Certificaciones/conformidad: BS 604, DIN 12680, ISO 4788. Color de escala: Blanco. Material: Vidrio de borosilicato. Altura (métrico): 465 mm. Graduaciones: 10 ml. Incluye: Certificado que indica el volumen exacto contenido en los 5 puntos de la escala.	VPRO0002	1/pk

Probeta Vidrio 500 mL, CLASE A	Probeta graduada de 500 ml de base hexagonal, Tolerancia: ±2,5 ml. Certificaciones/conformidad: BS 604, DIN 12680, ISO 4788. Color de escala: Blanco. Material: Vidrio de borosilicato. Altura (métrico): 365 mm. Graduaciones: 5 ml. Incluye: Certificado que indica el volumen exacto contenido en los 5 puntos de la escala.	VPRO0006	unidad
Tubo 50 ml fondo redondo rosca esmerilada 19/26	Hembra esmerilada 19/26, diámetro 26 mm, altura 168 mm, tapón rosca ciego y junta de teflón	VTUB0005	1/pk
Tubo 15 ml fondo redondo rosca esmerilada 14/23	Hembra esmerilada 14/23, diámetro 18 mm, altura 123 mm, tapón rosca ciego y junta de teflón	VTUB0013	1 ud
Macho oliva acodada	Características: Oliva 8/9 macho 29/32	VVAR0011	1
Vaso vidrio 100 mL (forma alta)	Fabricado en vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma alta y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331.	VVAS0001	10/pack
Vaso vidrio 50 mL (forma alta)	Fabricado en vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma alta y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331.	VVAS0002	1/pk
Vaso vidrio 100 ml (forma baja)	Fabricado en vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma alta y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331.	VVAS0003	1/pk
Vaso vidrio 1000 ml (forma baja)	Fabricado en vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma baja y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331.	VVAS0004	1/pk
Vaso forma baja vidrio 2000 ml	Vaso de vidrio borosilicato 3,3 con graduación y pico. Medidas 132 mm Ø x 185 mm de altura.	VVAS0005	1/pk
Vaso vidrio 250 ml (forma baja)	Fabricado en vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma baja y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331.	VVAS0006	unidad

Vaso vidrio 50 ml (forma baja)	Fabricado en vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma baja y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331.	VVAS0008	unidad
Vaso vidrio 600 mL (forma baja)	Fabricado en vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma baja y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331.	VVAS0009	1/pk
Vaso vidrio 600 ml (forma alta)	Fabricado en vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma baja y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331.	VVAS0013	1/pk
Vaso forma baja vidrio 400 ml	Volumen: 400 mL; Diam: 80 mm; Altura:110 mm.	VVAS0014	1/pk
Vaso vidrio 1000 ml (forma alta)	Fabricado en vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma baja y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331.	VVAS0016	1/pk
Vasos de precipitado de 250mL, forma alta, graduados, con pico	Vasos de precipitado de 250mL, forma alta, Boro 3.3, graduados, con pico	VVAS0018	1/pk

Lote 5

Artículo	Descripción técnica	Código	Presentación
ELECTRODO pH BULBO PLANO	Rellenable, cuerpo Epoxy, 12x150 mm AgCl	ACPN0002	1/pk
ELECTRODO pH BULBO RUGOSO	Rellenable, cuerpo Epoxy, 12x150 mm	ACPN0003	1/pk
Electrodo para pHmetro Hanna para sólidos	Electrodo para sólidos para pHmetro Hanna 8417	ACPN0009	Unidad
Electrodo líquido pH (sensION+) con sonda de temperatura para compensación de temperatura automática	Electrodo líquido de pH (rellenable) con 2 diafragmas cerámicos y barrera a iones de plata. Compensación de temperatura automática. Cuerpo de vidrio. Intervalo de pH de 0 a 14, de -10 ºC a 100 ºc. Cable de 1 m. Para medidor de sobremesa. Compatible con Hach sensION+ pH 31	ACPN0082	1
JARRA VIDRIO 1 L CAC 32	Con asa. Capacidad 1 l. Compatible con homogeneizador de cuchillas marca Waring modelo L4588	ACPR0028	unidad
Tubo para moler con esferas de vidrio	Tubo de dispersión compatible con dispersor IKA.	ACPR0042	25/pk
Llave PTFE Luer para estación EFS	Llave PTFE con conexión tipo luer compatible con estaciones de extracción EFS manuales.	ACPR0046	10/pk
Tapones rojos boquillas TurboVap LV	Tapones para cerrar las salidas de Nitrógeno del TurboVap LV.	ACPR0047	25/pk

Cuchillas de titanio puro para molienda libre de metales pesados	Cuchillas de titanio puro para homogenización de muestras que impide la abrasión de hierro o cromo en la muestra	ACPR0088	Unidad
Recipiente de Acero Inoxidable	Recipiente de acero inoxidable para la molienda de muestras duras con un minimo desgaste. Compatible con molino de cuchillas Grindomix GM200 de RETSCH.	ACPR0092	1/pk
Dilumat rotor tubing 6,4 mm	Tubo central para Dilumat, 6,4 mm	ACPR0094	5
Gasket for 12-port Vacuum Manifold	Junta para colector de SPE de 12 posiciones. Compatible con colector Visiprep	ACPR0097	2/pk
Gasket for 24-port Vacuum Manifold	Junta para colector de SPE de 24 posiciones. Compatible con colector Visiprep	ACPR0098	2/pk
Manifold Replacement Solvent guide needles, Teflon	Guias para disolvente adecuados para colectores de SPE, de teflón. Compatibles con colector Visiprep.	ACPR0099	12/pk
Clips tipo C de retención	Clips de retención compatible con accesorio de secado de cartuchos SPE de los colectores Visiprep	ACPR0101	12/pk
Female luer plugs	Tapón de polipropileno para tapar puntas luer, compatible con accesorio de secado de cartuchos SPE de los colectores Visiprep	ACPR0102	12/pk
Esferas (perlas) de vidrio	Esferas de vidrio de 4 mm de diametro ±0,3 mm	ACPR0105	1 kg
Replacement Blade Assembly for 1 Liter Blender	Repuesto de cuchillas para licuadora de 1 litro, compatible con Waring blender	ACPR0106	
Tubo de evaporacion TurboVap II 200 ml (0,5 ml endpoint)	Tubo de evaporación de 200 mL, con endpoint de 0,5 mL, compatible con evaporador TurboVap II	ACPR0107	
Recipiente de molienda de 1L	Recipiente de molienda de 1L en plástico (policarbonato) autoclavable, transparente, compatible con molino de cuchillas Grindomix GM 200	ACPR0109	Unidad
Tapa reductora de volumen a 0,25L	Tapa reductora de volumen a 0,25L, polipropileno, compatible con molino de cuchillas Grindomix GM 200	ACPR0110	Unidad
Cuchillas de acero inoxidable con hojas dentadas	Cuchilla dentada con filo ondulado para muestras muy tenaces como carnes grasas y entreveradas. Compatible con Molino de cuchillas Grindomix GM200 de RETSCH.	ACPR0111	Unidad
Cuchilla estándar en acero inoxidable	Compatible con molino de cuchillas Grindomix GM 200	ACPR0112	Unidad
Tapa de caída libre	Tapa adaptadora de volumen del recipiente de molienda de PP, compatible con molino de cuchillas Grindomix GM 200	ACPR0113	
Tapa de caída libre con canales de drenaje	Tapa adaptadora de volumen del recipiente de molienda de PP para alimentos con alto contenido en agua. Compatible con Grindomix GM 200	ACPR0115	

Recipiente molienda de acero inoxidable	Recipiente de acero inoxidable para la molienda de muestras duras con un mínimo desgaste. Compatible con molino de cuchillas Grindomix GM200 de RETSCH.	ACPR0117	1/pk
Junta tórica V-14 AFKM	Junta tórica V-14 para molino de cuchillas Grindomix GM 200	ACPR0118	2/pk
Junta tórica de 23x2 mm	Junta tórica de 23x2 mm para molino de cuchillas Grindomix GM 200	ACPR0119	2/pk
Valvula control de flujo para Manifold Visiprep	Compatible con Manifold Visip	ACVA0022	2/pk
Valvula de control de flujo de vástago largo para Manifold Visiprep	compatible con manifold de 12 y 24 posiciones	ACVA0023	6/pk
Papel térmico para impresora KyoMouse RS	Papel térmico compatible con impresora Kyesha (pH-metro GLP 22, Crison 8201), bolsa de 5 rollos.	ACVA0024	5
Indicador de vacio y valvula de purga para Manifold Visiprep	Indicador de vacio y valvula de purga compatible con manifold de 12 y 24 posiciones	ACVA0025	Unidad
Jeringa de vidrio de 5 mL con Luer lock de metal	luer lock de metal	ACVA0026	Unidad
Flujómetro	Caudalímetro para nitrógeno de 15 mm de longitud, de 0.05 a 0.5 LPM, presión máxima de 200 psi.	ACVA0051	1
Filtros jeringa PP 0.22um 13mm diámetro	Filtros para jeringa de carcasa y membrana de polipropileno, tamaño de poro 0.22um y diámetro 13mm.	FFI0004	100/pk
PINZA BORDES BISELADOS AZUL PLANA	Pinzas de bordes planos, sin huella	FLAC0011	3/pk
PORTAFILTROS POLICARBORNATO 50 mm	Compatible con filtros de 47 mm. Incluye conector	FLAC0012	5/pk
Cuerpo con placa porosa de vidrio,poro nº 3	Características: Hembra 40/38E	FLAC0035	UNIDAD
Matraz Erlenmeyer de 1000 ml., boca macho	Macho 40/38E para filtros de 47 mm.	FLAC0036	Unidad
Embudo de filtración de 300 ml.	Características: Para filtros 47 mm.	FLAC0037	UNIDAD
FILTRO MEMBRANA 0,45 µm 15 mm	Filtro hidrofílico RC (PTFE) con tamaño de poro de 0,45 µm. Diámetro 15 mm. Ärea de filtración de 0,65 cm2. Presión máxima 100 psi. Conexión Luer-lok/Luer-slip. Útiles para preparación de eluyentes cromatográficos. Carcasa Polietileno de alta densidad.	FLFI0001	500/pk
FILTRO MEMBRANA 0,45 µm 25 mm	Filtro hidrofílico LCR (PTFE) con tamaño de poro de 0,45 µm. Diámetro 25 mm. Ärea de filtración de 0,65 cm2. Presión máxima 100 psia. Conexión Luer-lok/Luer-slip. Útiles para preparación de eluyentes cromatográficos. Carcasa Polietileno de alta densidad.	FLFI0002	500/pk

Jabón desinfectante manos	Jabón para la desinfección higiénica y quirúrgica de las manos. Gel antiséptico de clorhexidina al 4% para desinfección y lavado quirúrgico de manos. Contenido: 500 ml.	LMPP0013	500 ml
Jabón líquido antibacteriano para manos	Use as Shower Soap, Combating the Effects of Water, Harsh Solutions and Other Irritants Found in the Laboratory. Concentrated. Safe to use as a shower soap. Natural moisturisers and conditioners. Volume (Metric): 5 L. Composition: Coconut Based Lotion.	LMPP0015	2
JABON SUPERFICIES	Composicion: cloruro de didecyldimethilammoniun y Chorhydrate de polyhexamethylene biguanida	LMPP0016	500 ml
Secamanos de celulosa	141 m gramaje 44 g	LMPP0019	2 rollos
Bolsas de basura grande	Saco 90 x110- BD	LMPP0020	10*10
Bolsa basura pequeña	Saco de 52 x 60-BD de material reciclado	LMPP0021	50/pk
Detergente para lavavajillas	Acción desincrustante por acción alcalina, apto para aguas de dureza media, formula sin espuma.	LMPP0023	5 kg
Jabón multiusos amonio	Detergente multiusos con sales de amonio cuaternario.	LMPP0025	500 mL
Lejía	Lejía comercial	LMPP0026	1 L
Balletas	Microfibra tipo Stellair-108	LMPP0029	20/pk
ProCare Lab 10 MA	Detergente líquido, alcalino suave sin productos tensoactivos y oxidantes	LMPP0032	5 L
ProCare Lab 30C, 5L	Neutralizante, ácido, 5 l para una óptima neutralización a base de ácido cítrico. Sin tensioactivos, compuestos de fósforo ni productos oxidantes pH 1,0	LMPP0033	5L
ProCare Universal 61, 6Kg Sal	Sal regeneradora, 3 x 2 kg para regeneración óptima del descalcificador	LMPP0034	3*2kg
Mezcla Crómica	Solución saturada de cromo (VI) óxido en H2SO4 al 95 %. Líquido viscoso, pardo, altamente corrosivo y oxidante. Eliminación de residuos orgánicos resistentes a los detergentes. D20/4>1,80.	LMPP0035	1 L
Pastillas lavavajillas	Con función abrillantador y sal para protección del filtro	LMPP0044	110/pk
Bolsa de plástico para Stomacher de 400 ml con filtro central	Bolsas estériles con filtro para homogeneizador tipo Stomacher con volumen nominal de 400 ml. Volumen útil de entre 50 y 300 ml, y tamaño aproximado de190x300 mm.	PLCU0006	200 u/caja
Bolsa de plástico para Stomacher de 400 ml (sin filtro)	Bolsa de plástico para Stomacher de 400 ml, sin filtro ni cierre. 10 bolsas con 50 unidades	PLCU0007	500 u
Bolsas eliminación resíduos 20 x 30 cm	Bolsas eliminación de resíduos. Polietileno, espesor 30 µm. Dimensiones 20 x30 cm	PLCU0008	5/pk
Microtubo a rosca, 2 ml, con faldón	Microtubo 2 ml, con faldón. Tapón unido, rosca con junta tórica externa, con etiqueta blanca.	PLCU0024	500 ud

Plaquitas para microtubo roscado, color violeta	Plaquitas para microtubo roscado, color violeta	PLCU0028	500 ud
Plaquitas para microtubo roscado, color amarillo	Plaquitas para microtubo roscado, color amarillo	PLCU0030	500 ud
Aguja de inoculación	Aguja de inoculación rígida, con certificado de esterilidad. Bolsas 20 unidades que garanticen su asepsia. 20 ud. x 50 pk. x 4 cj.	PLCU0032	4000 ud
Bolsas para stomacher de 400 ml con filtro lateral	Bolsas estériles con filtro lateral para homogeneizador tipo Stomacher con volumen nominal de 400 ml. Volumen útil de entre 50 y 300 ml, y tamaño aproximado de190x300 mm. 25 ud x 25 pk.	PLCU0033	500 u/caja
Biocontenedor de sustancias infecciosas	Contenedor de seguridad clase 6,2 de un litro de capacidad. Dimensiones interiores 165x165x205 mm	PLEN0002	18/pk
Bolsa de plástico Stomacher, 400 ml, con cierre	Bolsas de plastico para Stomacher de 400 ml. con cierre. 20 udx25 pk.	PLEN0004	500/pk
SCAT contenedor de PE-HD rosca S60 10l	Contenedores de seguridad para campanas de extracción	PLEN0037	Unidad
SCAT contenedor de PE-HD rosca S60 20 L	Contenedores de seguridad para campanas de extracción	PLEN0038	Unidad
Caja de almacenamiento PP con tapa bisagra, azul	Caja de amacenamiento PP con tapa bisagra. Aptas para temperaturas hasta -90º C. Para tubos, de hasta 12 mm de diámetro. Autoclavable. Con codificación alfanumérica. Tamaño: 150 x140 x 55. Para 100 tubos, 10 x 10 compartimentos. Color azul	PLVA0017	5/pk
Bridas	Dimensiones 199x3,6 mm	PLVA0026	100/pk
Bidón aplilable de 10 L con tapón precinto, color natural	Dimensiones 224x193x305 mm, capacidad: 10 litros, diámetro boca 44 mm, color natural; Material: Polietileno; Presentación: Venta por unidad.	PLVA0029	unidad
Embudo de llenado con rosca para bidones de 10 L - Residuos	Características: Embudo de llenado con rosca incorporada para bidones de 10 L	PLVA0043	UNIDADES
Pipeta Pasteur polietileno 6 ml, envase individual estéril. Longitud total 230 mm	Pipeta Pasteur polietileno 6 ml, envase individual estéril. Longitud total 230 mm y diámetro vástago 5 mm	PLVO0019	5 pack x 100
Pilas alcalinas 1,5 V AA (LR6)	Pilas alcalinas AA LR&-1,5V; 12 unidades	RQVA0015	12 /pk
Agitador por vibración tipo vortex Reax Top	Agitador por movimiento de vibración orbital de órbita de 5 mm, con conmutador para funcionamiento continuo o a intervalos, con regulación de la frecuencia de agitación de 200 hasta 3200 rpm, con pies cónicos.	UTCA0007	1/pk
IMÁN BLANCO MAGNÉTICO PARA AGITADOR 8x32 mm.	Con pivote de giro, revestido de PTFE resitente hasta 275º	UTCA0034	UNIDAD
Bobina celulosa industrial	2 capas	UTCI0029	2/pk

Cinta de Carrocero de papel o Cinta de Pintar STANDARD (50mx19mm)	Cinta adhesiva protectora multifuncional hecha de papel para su fácil eliminación.Libre de disolventes.No debe dejar residuos hasta 2 dias después de su colocación. 50 mt x 19 mm	UTCI0030	Unidad
Gradilla a presión monotubo de 50 ml de PP	Catálogo de DDBiolab	UTGR0055	5/caja
TIJERA ´´MAYO´´ DE 14 cm LONGITUD TOTAL	Denominadas Mayo, longitud total 14 cm Rectas de acero inoxidable	UTPC0007	Unidad
Tijeras de disección	Tijeras de disección de acero inoxidable. Longitud total 125 mm, longitud de corte 35 mm.	UTPC0009	1/pk
Tijeras laboratorio largas	Tijeras de laboratorio de acero inoxidable con ojos de plástico. Longitud total 250 mm, longitud de corte 100 mmm. Una hoja en acabado puntiagudo y el otro redondo.	UTPC0010	1/pk
Tijera cirugia recta roma-roma 14 cm	Tijera recta roma-roma, longitud 140 mm. Fabricada en acero inoxidable. Aptas para esterilización en autoclave. Aptas para limpieza por ultrasonidos.	UTPC0019	1/pk
Bata Caballero	Bata de color blanco de manga larga. Alto porcentaje algodón >60%. 3 bolsillos.	UTPI0032	1/pk
Bata Señora	Bata de color blanco de manga larga. Alto porcentaje algodón >60%. 3 bolsillos.	UTPI0033	1/pk
Pantalón unisex	Pantalón de trabajo de color blanco. Alto porcentaje de algodón >60%. Con bolsillos y cintura elástica	UTPI0034	1/pk
Casaca	Casaca de trabajo de color blanco. Alto porcentaje de algodón >60%. Cuello pico, abierta con botones y tres bolsillos. Manga corta.	UTPI0035	1/pk
Zuecos	Zuecos anatómicos antideslizantes con correa.	UTPI0036	1/pk
Gafas de seguridad	Gafas de seguridad con lentes de policarbonato con protección lateral incorporada. Ocular Incoloro Anti-Rayaduras (Grado 2-1.2 U.V.). Patillas Uvex Duo-Flex. Patillas regulables en longitud en cuatro escalas / posiciones diferentes. Gafa seguridad Dräger Uvex Astrospec 9168065. Uvex Supravision Sapphire.	UTPI0041	1/pk
Guantes aislantes electricidad Clase 4	Utilizables en tensión máxima de trabajo de 36000 V como tensión alterna eficaz	UTPI0042	Par
Auriculares de protección	Auriculares muy ligeros para protección auditiva. Atenuación baja (SNR=27db). Cazoletas regulables en altura y arnés acolchado. Conformes a EN352-1CE	UTPI0044	unidad

Zapato sanitario con cierre de velcro	Zueco cerrado con cierre de velcro. Calzado de trabajo unisex, con un cierre con velcro. Antiestático. Con agujeritos, para mayor transpiración. Plantilla antiestática incorporada. Suela de Eva Confortlight. Antideslizantes. Resistente a la abrasión e hidrocarburos. Impermeable. Solo 250 gr. en cada pie. Flexibles. Horma anatómica y ergonómica. Feliz Caminar. Modelo SIGMA.	UTPI0051	1/pk
RELOJ CRONOMETRO DIGITAL DUAL TIMER	Cronómetro digital con pantalla LCD de 6 dígitos, con 2 cronómetros independientes, cuenta atrás/adelante hasta 99h, 59min, 59seg., indicador de tiempo real y alarma al alcanzarse ´´0´´. Con clip para colgar, imantado. Medidas 73x66x18 mm. Peso 63 g	UTTT0001	Unidad
REGISTRADOR DE TERMPERATURA 174-T	Registrador de termperatura con sensor NTC con capacidad de medición de -30ºC a +70ºC, con exactitud +/- 0.5ºC y resolución 0.1ºC, con protección IP65, capacidad de memoria para 16000 lecturas	UTTT0010	1
Reloj avisador digital	Reloj avisador digital, cronómetro memoria hasta 24 horas; horas, minutos y segundos. Con pinza para sujetar en el bolsillo, imán para fijación en superficie metálica y soporte para posición vertical. Cuentan hacia atrás y hacia delante. Incluye una pila LR44 e instrucciones en inglés y alemán. Dimensiones: 52 x 67 x 12 mm.	UTTT0012	1/pk
Sonda Pt100 Cable Plano	Cable plano longitud 2m	UTTT0016	unidad
Extech Dataloger TH30	Dataloger temperatura doble. 0.1 ºC de resolución. Conexión por USB para transmitir datos.	UTTT0017	1 unidad
Sonda NTC cable plano	Sonda NTC de penetración con cable plano (2 m), IP54. Apta para registradores TESTO 150 DIN 2 (Conector Mini-DIN). Rango: -40 ºC a 125 ºC.	UTTT0018	1/pk
Sonda Pt100 digital cable plano	Sonda Pt100 digital con cable plano (2 m). Apta para registradores TESTO 150 TUC 4 (Conector TUC). Rango: -100 ºC a 150 ºC.	UTTT0019	1/pk
Sonda de temperatura ambiente	Sonda de temperatura externa de 12 mm, enchufable sin cable. Apta para registradores TESTO 150 DIN2. Rango: -30 ºC a 50 ºC.	UTTT0020	1
Registrador de datos con sensor interno	Módulo registrador de datos con pantalla y 1 sensor de temperatura interno NTC. Apto para sistema Saveris. Rango -40 ºC a 125 ºC.	UTTT0021	1
ARCHIVADOR PARA PORTA OBJETOS COMBI-BOX PARA 375 PORTAS	Archivador de plástico modular y apilable. Cada módulo dispone de 5 gradillas ranuradas. Capacidad por gradilla: 75 porta objetos. Capacidad por archivador: 375 por objetos	UTVA0002	1/pk

CARTUCHOS DE CAMPINGAS CON VALVULA	Con contenido de 52g de isobutano. Válvula de seguridad	UTVA0006	unidad
FILTRO DE ACEITE	Compatible con aceite mineral. Ø exterior: 80 mm, Altura 79 mm, Medida de rosca 3/4 16 unf	UTVA0010	Unidad
Pilas boton de litio CR2032 - 3V	Características: batería de 3 V de Litio Presentación: por unidad	UTVA0013	por unidad
ACEITE MINERAL PARA BOMBA DE VACIO LVO 120	Aceite mineral de alta durabilidad y lubricación superior para bomba de vacío Sogevac SV 65. Sin sustancias VOC.	UTVA0022	5L
Clip hermético para cierre de bolsas de 400 ml	Cierre hermético para bolsas tipo Stomacher de 400 ml de capacidad.	UTVA0023	50/pk
Tijera punta roma	Tijera multiuso recta con punta roma, de acero inoxidable, para uso general y vendajes. Longitud de corte 50 mm y largo total de 140 mm.	UTVA0025	unidad
Tamiz: poro 180 um y 10 cm diámetro	Tamíz 180 um poro y 10 cm de diámetro. Calibrado según ISO 3310.1	UTVA0027	1/pk
PILAS Alcalinas AAA 1.5 v	Pilas alcalinas de 1,5V AAA.	UTVA0028	4 pilas/pq
Escurridor de sobremesa	79 terminales 640 mm alto x 500 mm de ancho en metal plastificado y con bandeja para goteo (es el mismo que el del catálogo de Selecta)	UTVA0029	1/pk
CARTUCHOS DE BUTANO TIPO CAMPING GAS PERFORABLES	BOMBONA PERFORABLE 190 g	UTVA0041	12 u/caja
Vaselina en spray	Solución de vaselina	UTVA0044	unidad
Pilas de litio 20 25	CR 20 25 litio	UTVA0055	unidad
Pilas de litio 24 50	CR 24 50 litio	UTVA0056	Unidad
Pilas de petaca 9V	9V	UTVA0054	Unidad
Depresor lingual en madera	Depresor lingual de bordes suaves, de madera pulida y sin astillas	UTVA0057	100/pk
Cartucho butano con válvula 250	Cartucho de gas butano para aparatos de cartucho de válvula acorde con la normativa europea.	UTVA0069	10 unidades
Chupete para pipeta Pasteur 6 mm.	Tetinas para pipetas Pasteur. Material: Látex.	UTVO0006	100/pk
Cabeza con placa porosa nº1	Características: Para frasco lavador de gases Macho 29/32; olivas diam. 8/9 Presentación: 1 unidad	VBUR0004	1
BOTELLA ÁMBAR ROSCADA DE 120 mL	Botella de vidrio ámbar de 120mL con boca roscada y tapón con septum de PTFE/silicona. Diámetro 49mm y alto 114mm	VFRA0001	12/pk
BOTELLA ÁMBAR ROSCADA DE 60 mL	Botella de vidrio ámbar de 60mL con boca roscada. Diámetro 38mm y alto 95mm	VFRA0002	12/pak
Frasco lavador gases 125 ml esmerilado. 29/32	Frasco lavador de gases de 125 ml con boca esmerilada 29/32.	VFRA0006	1/pk
Botella ambar 30 mL	Botella ambar 30 mL, diámetro externo x altura 32 mm x 80 mm, rosca para 20-400	VFRA0032	12/pk
Tubo aquaquant 20 ml (Nessler)	Tubos largos de fondo plano con tapón de rosca.	VTUB0006	12ud/pk

Tubo ensayo vidrio 16 x 100 mm c/tapón roscado SVL	Tubos de vidrio borosilicato pyrex y tapones de rosca de PBT y disco de caucho con revestimiento de PTFE. Cierre tipo SVL. 16mm x 100mm.	VTUB0009	40/pk
Tubo centrífuga graduado 10 ml f/cónico	Material: Vidrio Borosilicato. Dimensiones: 16 x 105 mm. Divisiones de la graduación: 0.1 ml. Marcado resistente.	VTUB0016	100/pk
Tubo ensayo vidrio ámbar 16 x 100 c/tapón roscado SVL	Tubo ensayo vidrio ámbar 16 x 100 c/tapón roscado SVL.	VTUB0026	40/pk
Cazo para servir	Monobloque, acero inoxidable	UTVA0075	unidad
Cuchara de mesa	Monobloque, acero inoxidable	UTVA0071	Unidad
Tenedor de mesa	Monobloque, acero inoxidable	UTVA0074	Unidad
Cuchillo chuletero	Monobloque, acero inoxidable	UTVA0073	Unidad
Cuchara de servir	Monobloque, acero inoxidable	UTVA0072	Unidad
Pinzas pastelería	Acero inoxidable	UTVA0076	Unidad
Anillo de vertido para rosca ISO GL45	Características: Anillo de vertido de polipropileno para rosca ISO GL45 de color natural. Autoclavable hasta 140ºC.	VVAR0008	10/pk
Bata no estéril polipropileno impermeable desechable	Polipropileno Cintas de sujeción en cuello y espalda Puño ajustable de goma 100% libre de látex	UTPI0052	unidad
kit de bata, mascarilla, calzas y gorro desechables	Desechables	UTPI0053	50/PK
Gorros desechables	Desechables	UTPI0054	100/PK
Chaleco matadero	Exterior 100% nylon Acolchado 100% poliéster 220 grs/m2 Interior forro 100% poliéster 2 bolsillos frontales con cremallera Bolsillo pecho izdo. con cremallera Bolsillo interior pecho izdo. Tapeta frontal con velcro Cortavientos en bocamanga.	UTPI0055	Unidad
Buzo plástico impermeable para matadero	BLANCO. Con capucha. Desechable. Material: Polipropileno transpirable.	UTPI0056	50/PK
Calzas	Calza cubre zapato desechable confeccionado con tejido no tejido de polipropileno (PP), color blanco. Suela de polietileno clorado (CPE) anti-deslizante, de color azul. Fabricada con elástico blanco en todo el perímetro de apertura. Evita el deslizamiento de la suela del zapato con el suelo mojado.	UTPI0003	100/PK
Mascarilla FFP3	Mascarilla autofiltrantes para partículas de clase FFP3 con válvula cool flow, panel de nariz, lengüeta para barbilla y cinta para la cabeza	UTPI00038	10/pk

Mascarilla FFP2	· Diseño plegable · Protección FFP2 homologada · Clip nasal metálico oculto · Sin válvula exhalación · Eficiencia de filtración ≥ 94%	UTPI0057	50/pk

Lote 6

Artículo	Descripción técnica	Código	Presentación
TUBO DE CENTRIFUGA DE 50ML de PP, TAPÓN NARANJA, PARA ANALISIS DE METALES	50 mL PP Centrifuge Tubes, Self-Standing with CentriStar™ Cap. With black printed graduations and a large white marking spot. Steril and RNase-/DNase-free.	ACPR0122	20 x 25u
Tubo de centrífuga de 15mL, tapón naranja	15 mL clear polypropylene (PP) centrifuge tubes with polyethylene plug seal caps. Black printed graduations and a large white marking spot. Sterile, nonpyrogenic and DNase-/RNase-free.	ACPR0127	500
Estropajo fibra verde con salvauñas	Con salvauñas	LMPP0037	5 unidades/pack
Recambio escoba cepillo(con rosca)	Con rosca	LMPP0040	unidad
Recambio fregona a tiras Villeda (con rosca)	tiras con rosca	LMPP0041	unidad
Sal 4000 G Calgonit	4000 G	LMPP0042	4 kg
Microoganism Tests, Cryoinstant mezcla (Criobolas)	Tubos de criobolas colores variados	MPRE0112	50 viales/caja
ASA EN FORMA DE L, PK 5 UNIDADES	En forma de L con superficie redondeada y lisa para evitar la formación de burbujas en el agar durante la inoculación. Material PE	PLCU0002	1000 u
ASAS DE SIEMBRA CON AGUJA, DESECHABLES DE 1 µL	Con asa de siembra en un extremo y aguja en el otro. Material Poliestireno. Esterilizadas por g-radiación	PLCU0003	50 bolsas x 20 u
ASAS DE SIEMBRA CON AGUJA, DESECHABLES DE 10 µL	Con asa de siembra en un extremo y aguja en el otro. Material Poliestireno. Esterilizadas por g-radiación	PLCU0004	50 bolsas x 20 u
PLACA PETRI 140 mm ESTERILES	Placa petri esteril para aplicación microbiológica (140 mm de diámetro y 21 mm de altura). Material Poliestireno. 10 ud x 8 pk.	PLCU0016	80 ud /cj

PLACA PETRI 55 mm ESTERILES	Placa petri esteril por radiación en poliestireno con cuatro vientos (55 mm de diámetro y 14 mm de altura). Cantidad por caja 80 pk x 15 ud. y peso de caja 8,50 kg	PLCU0017	1200 ud/cj
PLACA PETRI 90 mm, TRIPLE VENTILACION ESTERILES	Placa petri esteril para aplicación microbiológica (90 mm de diámetro y 16,2 mm de altura) con ventilación. Material Poliestireno. 25 ud x 20 pk.	PLCU0018	500 u /caja
TORUNDA ESTERIL (MADERA)	Estériles. Embolsados unitariamente en peel-pack (estériles por óxido de etileno) de madera y algodón.	PLCU0022	2*1000
Asas calibradas 10 ul, rígidas, estériles	Asas desechables de 10 ul, de plastico rigido para inoculación. Estériles. Bolsas de 10 unidades que garanticen su asepsia.Material PE. Con certificado de calibración y esterilidad	PLCU0025	4 x 500 u /caja
Asas calibradas 1 ul, rígidas, estériles	Asas desechables calibradas de 1 uL plastico rigido para inoculación. Estériles. Bolsas 10 unidades,que garanticen su asepsia.Material PE. Con certificado de calibración y esterilidad	PLCU0026	4X500 u/caja
TORUNDA EN TUBO ESTÉRIL	Esteril	PLCU0035	2000
Contenedor boca ancha, tapón roscado, estéril 1,5-2 L	1500-2000 mL. Estéril. Material PE - 50UD POR CAJA	PLEN0007	50 u/caja
Contenedor boca ancha, tapón roscado, estéril 500 ml	Contenedor boca ancha, tapón roscado, estéril 500 mL.Material PE	PLEN0008	100/pk
Contenedor boca ancha alto de 135-150 ml	135-150 mL. Estéril. Material PE	PLEN0009	144/caja
Frascos Roscados Polipropileno de 40 mL, Graduados	Frasco de PP de 40 ml graduado, de 30x70 mm, con tapón de polietileno	PLEN0011	800/caja
Contenedor con tiosulfato sódico, estéril, 1000 ml	Botella con tiosulfato líquido (24 mg/l) capacidad 1000 ml esteril por radiación	PLEN0013	68/pk
FRASCO LAVADOR DE PLÁSTICO DE BOCA ANCHA PARA 1 L AZUL	Frasco lavador de plástico de LDPE con capacidad para 1 L	PLEN0017	PACK DE 5 UD

FRASCO POLIPROPILENO BLANCOS 500 ml	Características: Polipropileno, h: 161 mm, Ø ext. cuerpo: 75 mm, Ø int. cuello: 44 mm . Botella de 500 ml. Calidad: Polipropileno	PLEN0022	pack de 10 ud
GARRAFA AUTOCLAVABLE DE 10 L C/GRIFO	De polipropileno con grifo de descarga de pp y tapón roscado de pp, para capacidad de 10 L. Apertura para tapones de 36 mm de alto y un diámetro superior e inferior de 75 y 62 mm. Tapón 83B (83 mm)	PLEN0026	UNIDAD
Portaheces, envase individual, con cuchara, estéril	Portaheces, envase individual, con cuchara, estéri. Tapón: polietileno. Hermético. Frasco en polipropileno de alta transparencia. Espátula en poliestireno. Graduado hasta 100 ml.	PLEN0027	350/pk
Portaheces, envase individual, sin cuchara, estéril (120mL)	Portaheces, envase individual, sin cuchara, estéri. Tapón: polietileno. Cierre hermético. Polipropileno de alta transparencia. Frasco graduado hasta 100 ml. Capacidad hasta 120 mL (57 x 73 mm).	PLEN0028	350/pk
VIAL PARA CONTADOR COULTER	Viales para contadores Coulter. Poliestireno. Capacidad 20 ml. De un solo uso, aptos para cualquier contador Coulter para recuento de glóbulos. Con tapón. Dimensiones: 30 x 56 mm (Ø x h).	PLEN0031	4x250
Contenedor boca ancha con tiosulfato de sodio esterilizado	Esterilizado 1000 ml boca ancha	PLEN0034	48/pk
GARRAFA DE ALTA RESISTENCIA PARA VACÍO	10 L alta resistencia para vacío	PLEN0036	UNIDAD
FRASCO POLIPROPILENO 1000 ml PARED GRUESA, CUELLO ANCHO, ÁMBAR	Características: Bote de polipropileno de 1000 ml, cuello ancho, de color marrón oscuro con tapón negro. Calidad: Polipropileno.	PLEN0040	pack de 5 ud

TAPÓN EXTERIOR 15mm COLOR NATURAL PARA TUBO ID·13,7mm	Especificaciones: tapón de 15mm de color natural para TUBO con diámetro interno: 13,7 mm y diámetro externo: 15,8mm. Polietileno.	PLEN0041	2500/pk
Frasco muestreo aguas 1L (Polietileno)	Botellas fabricadas en polietileno natural translucido de alta y baja densidad. Tapón a rosca con una combinación de polietilenos de alta y baja densidad, de color azul y estriado para facilitar su manejo. Diámetro del cuello: 30 mm. Diámetro inferior: 93 mm. Altura: 211 mm.	PLEN0042	50 ud/cj
Frasco muestreo aguas 0,5 L (Polietileno)	Botellas fabricadas en polietileno natural translucido de alta y baja densidad. Tapón a rosca con una combinación de polietilenos de alta y baja densidad, de color blanco y estriado para facilitar su manejo. Diámetro del cuello: 30 mm. Diámetro inferior: 79 mm. Altura: 176 mm.	PLEN0043	70 ud/cj
Microtubo a rosca, 1,5 ml, sin faldón	Microtubo a rosca de polipropileno de 1,5 ml. Apto para nitrógeno líquido, autoclave y procesos de ebullición. Libre de Dnasa, Rnasa e inhibidores de PCR. Resistente a centrifugación de 20.000 x g. Color natural. Dimensiones (Ø x h): 10,3 x 43,6 mm. Baj	PLTU0003	500 ud
Tubo Falcon 15 ml, (ESTÉRIL-envase individual)	Tubo 15 ml, polipropileno, fondo conico, esteril, envase individual	PLTU0004	500/pk

Tubo Falcon 50 ml, con Faldón (NO ESTÉRIL)	Tubos transparentes de fondo cónico de polipropileno con faldón, de 50 ml, transparentes con fondo cónico graduado, autoclavable a 121 ºC, no estériles, con tapón de rosca de polietileno. Rosca continua y partida, graduado de molde con relieve externo cada 5 ml. Tapón azul estriado en polietileno de alta densidad, cierre hermético mediante anillo de obturación interno. Resistencia hasta 12.000 xg.	PLTU0005	500/pk
Tubo Falcon 50 ml c/faldón (estéril) bolsa unitaria	Tubo fondo conico 50 ml esteril en bolsa unitaria, 29,5 mm x117 mm	PLTU0006	500 u/caja
TUBO FALCON 50 mL, SIN FALDON (NO Esteril)	Tubos transparentes de fondo conico de polipropileno sin faldón,, de 50 ml, transparentes con fondo cónico graduado, autoclavable a 121 ºC, no estériles, con tapón de rosca de polietileno.	PLTU0009	500/pk
Tubo roscado fondo cónico de PP de 15 mL (no estéril)	Tubos de polipropileno, de 15 ml, transparentes con fondo cónico graduado, autoclavable a 121 ºC, no estériles, con tapón de rosca de polietileno.	PLTU0010	bolsa de 500 UD
TUBO FONDO REDONDO POLIPROPILENO 15 ml (Con tapón)	Tubo de polipropileno de 15mL tapón de rosca y fondo redondo. Diámetro 16mm, alto 100mm	PLTU0012	4 x 250/bolsa
Tubos Eppendorf 0,2 mL PCR	En polipropileno. Tubo y tapón unido. Tapón plano perforable de calidad óptica, especialmente diseñado para termocicladores de PCR Tiempo Real. Libres de RNAsa, DNAsa, DNA e inhibidores de PCR.	PLTU0016	1000 u/pk

TUBOS PCR (MICROTUBO) 1,5 mL	Microtubo de polipropileno autoclavable de 1,5 ml, graduado cada 100 uL. Resistente a centrifugación de 20000 gs. Libre de DNASA y RNASA. Color natural. Dimensiones (Ø x h): 10,7 x 39,1 mm. Baja adhesion.	PLTU0019	10x500 u/paquete
TUBOS PCR A TIEMPO REAL DE 0,2 mL	Tubos de polipropileno con tapón plano perforable de calidad óptica útil para termocicladores de PCRa tiempo real. Libre DNAsa/RNAsa e inhibidores de PCR. Capacidad 0,2 mL	PLTU0021	1000/pk
PLACAS MICROTITER 96 POCILLOS FONDO PLANO	Fondo plano	PLTU0022	40/caja
TUBOS PCR 0,2 ml CON TAPON, INDIVIDUAL	tapón individual	PLTU0023	960/pk
Sake Lock Tubes 1,5 ml PCR	Libres de DNAsa/RNAsa	PLTU0024	1000/pk
Tubo Falcon 50 ml, con Faldón (ESTÉRIL)	Tubos falcon 50 ml, estériles, con faldón. Aptos para centrifugar, al menos, a 4.000 g durante 30 minutos.	PLTU0026	18x25/pk
TUBO MICROCENTRIFUGA EPPENDORF, 1,5mL	1,5 ml	PLTU0041	500/pk
Tubos centrífuga 50 ml PerformR	Tubos de 50 ml de polipropileno con centificación de bajo nivel de elementos traza y tapa plana roscada.	PLTU0048	500/caja
TUBO 10ml 16X100mm de PP COLOR NATURAL	Especificaciones: Tubo de 10ml de volumen y 16X100mm de dimensión, con diámetro interno: 13,7 mm y diámetro externo: 15,8mm. PP (Polipropileno). Color: natural.	PLTU0049	500

Tubo centrífuga 50 mL estéril, fondo cónico sin faldón, SuperClear 20000g	Tubo de polipropileno de 50 mL de fondo cónico y sin faldón, con tapón de rosca plano de polipropileno con junta de sellado elastomérica (testado para evitar paso vapor de cloroformo). Estéril. Apto para uso en centrífuga hasta 20000 RCF. Sin ATP, ARNasa/ADNasa ni endotoxina (apirógena). Con bajo contenido en metales (< 1 ppm). Esterilizable en autoclave y apto para almacenaje a -80ºC. 115 mm de largo, 25 mm diámetro interno, 29 mm diámetro externo.	PLTU0052	50 u x 10 bolsas
Bandeja de plástico 350X250X40	Bandeja plana honda ABS, de tamaño 350 mm x 250mm x40mm, que soportan temperaturas entre -40ºC y +80ºC	PLVA0001	20/pak
Bandeja de plástico 350x250x80mm	Bandeja plana honda ABS, de tamaño 350 mm x 250mm x 80mm, que soportan temperaturas entre -40ºC y +80ºC	PLVA0002	1/pk
BANDEJA PLASTICO 300*400*20	300mmx400mmx20mm	PLVA0003	10/caja
Bandeja de plástico 300x400x80mm	Bandeja de plástico. Medidas: 300mm x 400mm x 80mm, Poliestireno	PLVA0004	1/pk
Cubetas para pesada 5 ml, modelo diamante	Cubetas para pesada en poliestireno antiestático no contaminante. Deformable para facilitar la manipulación del producto a pesar, ya sea líquido o sólido ; Capacidad ml: 5 ; Forma: diamante ; Alto mm: 3,8 ; Ancho mm: 31 ; Fondo mm: 54 ; Color: blanco	PLVA0006	100/pk
TAPONES PARA MICROTUBO A ROSCA SIN ANILLA	Tapones de polipropileno con junta interior de etileno-propileno. Apto para nitrógeno líquido, autoclave y procesos de ebullición. Libre de Dnasa, Rnasa e inhibidores de PCR. Dimensiones 13 x 6 mm.	PLVA0014	500/pk

PFA Bottle 1000 ml for ultratrace analysis	Botellas PFA 1000 mL con rosca GL45	PLVA0038	unidad
Bandeja de plástico 201x151x41	Bandeja plana honda ABS, de tamaño 201x151x41, que soportan temperaturas entre -40ºC y +80ºC	PLVA0047	20/pk
Jeringa desechable LUER 2 cuerpos 10 ml	Jeringa de un solo uso de 2 cuerpos de 10 ml.	PLVO0004	100/pk
Jeringa desechable LUER 2 cuerpos 2 ml	Jeringa de un solo uso de 2 cuerpos de 2 ml.	PLVO0005	100/pk
Jeringa desechable LUER 2 cuerpos 20 ml	Jeringa de un solo uso de 2 cuerpos de 20 ml.	PLVO0006	100/pk
Jeringa desechable LUER 3 Cuerpos s/aguja 1 ml	Jeringa de un solo uso de 3 cuerpos de 1 ml.	PLVO0007	100/pk
Jeringa desechable LUER 3 cuerpos 50 ml	Jeringa de un solo uso de 3 cuerpos de 50 ml.	PLVO0008	100/pk
Pipeta Pasteur 1 ml, envase individual estéril	Pipeta Pasteur poliestireno1 ml, envase individual estéril. Longitud total 155 mm y diámetro vástago 5 mm	PLVO0012	1000 u /caja
PIPETA 10 ml, ENVASE INDIVIDUAL ESTERIL	Gamma irradiadas para asegurar esterilidad. Certificado de no-pirogenicidad. Nivel enterotoxinas < 0.25 EU/ml. Exactitud ± 1% del volumen nominal	PLVO0013	CAJA 500 UNIDADES
PIPETA 25 ml, ENVASE INDIVIDUAL ESTERIL	Gamma irradiadas para asegurar esterilidad. Certificado de no-pirogenicidad. Nivel enterotoxinas < 0.25 EU/ml. Exactitud ± 1% del volumen nominal	PLVO0014	8x25 u/caja
Pipeta Pasteur 3 ml, envase individual estéril	Pipeta Pasteur 1 ml, envase individual estéril unitario peel pack	PLVO0015	500 u
PIPETA 5 ml, ENVASE INDIVIDUAL ESTERIL	Gamma irradiadas para asegurar esterilidad. Certificado de no-pirogenicidad. Nivel enterotoxinas < 0.25 EU/ml. Exactitud ± 1% del volumen nominal	PLVO0016	200 ud/pk

PIPETA PASTEUR PLÁSTICO NO ESTÉRIL	Polietileno transparente e inerte de baja densidad. Tolerancia volúmenes y dimensiones ± 10%. No estéril	PLVO0017	6x500 u
Pipeta 1 ml, envase individual estéril	Gamma irradiadas para asegurar esterilidad. Certificado de no-pirogenicidad. Nivel enterotoxinas < 0.25 EU/ml. Exactitud ± 1% del volumen nominal	PLVO0018	1000/pk
Matraz aforado 100 mL PMP clase A (para ICP-MS)	Características: 100 mL Class A Volumetric Flask PMP, with 14/23 Tapered PP Stopper.Capacity: 100 mL; [ST] stopper no.: 14/23; O.D.×H: 64x170 mm; Tolerance: ±0.10 mL Calidad: PMP Contenido: matraz de 100 ml	PLVO0031	6/pk
Goma para bureta: Septo 12 mm Ø	Material Silicone rubber Height (2mm) Outer diameter (12mm)	PLVO0032	5/pk
Pipeta Pasteur Plástico 3 ml No Estéril	En polietileno transparente e inerte de baja densidad. Los modelos estériles lo son por óxido de etileno. Tolerancia volúmenes y dimensiones ±10%. Capacidad total: 7,5 ml. Capacidad bulbo: 3,2 ml. Diámetro caña: 7,8 mm. Longitud: 155 mm. Graduaciones: 0,5 ml. Escala: hasta 3 ml.	PLVO0038	500 ud
CARTUCHO ANTIAEROSOLES	Cartucho antiaerosoles para grupo de vacío Sogevac SV-65	UTVA0005	1pk
TUBO FALCON 15 mL (esteril) (para ICP-MS)	95 kPA (14 psi) pressure tested – plug seal cap only.Corning® 15 mL PP Centrifuge Tubes, Bulk Packed with CentriStar™ Cap, Sterile, 50/Sleeve, 500/Case	UTVA0051	500
CAPILARES Y 200 PISTONES PLASTICOS DESECHABLES (100-1000µl)	En polipropileno puro, no esteriles volumen de 100-1000µl piston capilar para pipetas Gilson	UTVO0002	2 rack x 91 cps

CAPILARES Y 200 PISTONES PLASTICOS DESECHABLES (20-50µl)	En polipropileno puro, no esteriles volumen de 20-50µl piston capilar 50 para pipetas Gilson	UTVO0003	200 cps
CAPILARES Y 200 PISTONES PLASTICOS DESECHABLES (3-25µl)	En polipropileno puro, no esteriles volumen de 3-25µl piston capilar 25 para pipeta Gilson	UTVO0004	200 cps
CAPILARES Y 200 PISTONES PLASTICOS DESECHABLES (50-250µl)	En polipropileno puro, no esteriles volumen de 50-250µl piston capilar 250 para pipetas Gilson	UTVO0005	200 cps
TUBO FALCON 50 mL, CON FALDON (esteril) (para ICP-MS)	95 kPA (14 psi) pressure tested Corning® 50 mL PP Centrifuge Tubes, Self-Standing with Plug Seal Cap, Bulk Packed, Sterile, 25/Pack, 500/Case	UTVO0073	500