**"EUSKADIKO OSASUN PUBLIKOKO LABORATEGIRAKO LABORATEGIKO MATERIAL OROKORRA EROSTEKO" 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, 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:

- Fidagarritasuna. Produktuek prozesuaren segurtasuna, ingurumen-jasangarritasuna eta produktibitate analitikoa bermatu behar dituzte.
- Moldagarritasuna. Produktuek prozesuaren hainbat etapatan parte hartzen dute, eta etapa horiek behar bezala mihiztatuta egon behar dute.
- Ezarpen metodologikoa. Produktuek baliozkotze-prozesuan ezarritako kalitate-irizpideak bermatu behar dituzte, Egiaztatze Erakunde Nazionalak 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 produktuak jasotzean kalitatea egiaztatzeko ahalmena, eta egoki iritzitako beste egiaztapen egingo ditu.

**DOKUMENTAZIO TEKNIKOA**

Lizitatzen diren loteen ezaugarriak argi eta zehatz adierazi beharko dira, dagozkien fitxa teknikoak sartuta (katalogoak sartzea baztertu). Kutxak behar bezala etiketatuta iritsi behar dira, honako hauek adierazita: produktuaren identifikazioa (materialaren izen komertziala), merkaturatzearen

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA "LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL GENERAL DE LABORATORIO CON DESTINO AL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DE EUSKADI".**

**CARACTERISTICAS TÉCNICAS**

Para garantizar el cumplimiento de los requisitos exigidos en las Normas UNE-ISO/IEC 17025 y UNE-ISO/IEC 15189, relativas a la competencia de gestión y técnica del Laboratorio y Laboratorios Clínicos, los lotes de los diversos materiales 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:

- Fiabilidad. Los productos deben garantizar la seguridad del proceso, la sostenibilidad ambiental y la productividad analítica.
- Adaptabilidad. Los productos se emplean en distintas etapas del proceso que deben estar perfectamente ensambladas.
- 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 productos al tiempo de la recepción, realizando tantas comprobaciones como estime oportunas.

**DOCUMENTACIÓN TÉCNICA**

Se deberá indicar de forma clara y precisa las características de los lotes a los que se licite, mediante la inclusión de fichas técnicas (excluir la incorporación de catálogos). Las cajas deben llegar correctamente etiquetadas indicando: identificación del producto (nombre comercial del

arduraduna (izena, helbidea eta telefonoa), eta, beharrezkoa bada, arriskuak identifikatzea, arriskuaren deskribapena eta prebentzio-neurriak.

material), responsable de la comercialización (nombre, dirección y teléfono), y en caso necesario identificación de peligros, descripción del riesgo y medidas preventivas.

**LOTETAN BANATZEA**

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

Loteek OPLak garatutako Lan Prozedura Normalizatuetan, saiakuntzen garapenean aplikatutako Ekipo Instrumentalen Protokoloetan, eta baliozkotze metodologikoan ezarritako onarpen-/baztertze-irizpideak bermatzean.

Hona hemen loteen banakapena:

**1. lotea:** Laborategian erabili ohi den materiala, norbera babesteko ekipamendua eta garbiketa-materiala.

**2. lotea:** "Presio negatiboaren" eta "presio positiboaren" bidez fase solido/likidoak bereiziz saiakuntza kualitatiboak prestatzeko material iragazlea; ur-laginetan eta ur erreaktiboa banatzeko kartutxoetan dauden mikroorganismoak bereizteko eta hazteko diseinatutako material iragazlea du.

**3. lotea: "**Grabitate" bidez fase solido/likidoak bereiziz saiakuntza kualitatiboak prestatzeko material iragazlea; nguruneko airean dauden solido esekien eta gas kutsatzaileen laginak hartzeko material iragazlea barne.

**4. lotea:** Lagin likidoen alikuotak hartzeko eta diluzioak prestatzeko doitasunezko material bolumetrikoa.

**5. lotea.** Besteak beste, prozesu hauetan erabilitako materialak:

- garbitzeko eta desinfektatzeko prozesuak
- jantziak (NBEak).
- mikroorganismoei eusteko sistemak.
- prozesu fisiko-kimikoen elementu osagarriak
- olioak, elikadura-bateriak
- Hondakinen bioedukiontziak.
- tenperaturaren kontrola

**DIVISIÓN EN LOTES**

El suministro se divide en siete lotes. Las cantidades indicadas en cada uno de los lotes son 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 formados en base a los Procedimientos Normalizados de Trabajo desarrollados por el LSPE, a los Protocolos de Equipos Instrumentales aplicados en el desarrollo de los ensayos, y a garantizar los criterios de aceptación/ rechazo establecidos en la validación metodológica.

Se detalla a continuación el desglose de los lotes:

**Lote 1**: Material de uso habitual en el Laboratorio, equipos de protección individual, y material de limpieza.

**Lote 2:** Material filtrante para preparación de ensayos cualitativos mediante separación de fases sólido/líquido por “presión negativa” y “presión positiva”; y 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.

**Lote 5**: Materiales empleados, entre otros procesos, en:

- procesos de limpieza y desinfección
- vestuario (EPIs).
- sistemas de retención de microorganismos.
- elementos auxiliares de procesos físico-químicos
- aceites, baterías de alimentación
- biocontenedores de residuos.
- control de temperatura

**6. lotea.** Laginak hartzeko eta fase likidoan eta solidoan kontserbatzeko materiala. Prozesuko alikuotak prestatzeko material plastikoa ere sartzen da.

**7. lotea**. Kutsatzaile atmosferikoen aztertzeko laginak in situ hartzeko materiala.

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.

**ENTREGATZEKO EPEAK**

Esleipendunak Egindako eskaerak entregatu beharko ditu egin den Euskadiko Osasun Publikoko Laborategiko egoitzan (Arabakoa, Bizkaikoa edo Gipuzkoakoa), 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.

**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.

**Lote 7.** Material de toma de muestras in situ para análisis de contaminantes atmosféricos.

La relación de los materiales 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 DE ENTREGA**

El adjudicatario deberá entregar los pedidos, en la sede del LSPE en la que se haya realizado el pedido (Araba, Bizkaia o 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: 2026.06.08 18:43:55 +02'00'

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

ANEXO 1/ 1 ERANSKINA

**1. lotea/ Lote 1**

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| AROS CON NUEZ ABIERTOS | ARO ABIERTO DE 60mm DE DIAMETRO EXTERIOR CON NUEZ Y 100mm DE LARGO ÚTIL | UTCA0045 | 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 |
| Aceite de inmersion | Immersion oil for microscopy 50cc. Type A. (nd=1.515 (23C)) | RIDE0001 | 50 mL |
| 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 |
| Bisturí con mango, estéril | Escalpelo con mango estéril de un solo uso con hoja quirúrgica de acero | UTPC0001 | 10 u |
| CREMA DE MANOS STOKOLAN | Crema para protección dérmica. Exenta de silicona. Sin perfume. Volumen 100 ml. Envase de tubo | LMPP0005 | unidad |
| 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 |
| Caudalímetro 100 mm 0,2-3L/min agua | Caudalímetro 100 mm 0,2-3L/min agua | UTVO0042 | unidad |
| Cinta MELINEX tape (POLEN) | Rollo de Cinta Melinex para Captador de Polen Burkard. | UTCI0010 | 1/pk |
| Cinta adhesiva calor húmedo, autoclave | Cinta adhesiva calor húmedo, control esterilización autoclave. Aplicación microbiológica | UTCI0009 | 1/pk |
| 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 | UTCI0007 | 1/pk |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| | +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. | | |
| 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 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 |
| Crema de manos protectora extra resistente | Crema de manos, especial pieles secas, con urea. Rápida absorción, hidratación prolongada | LMPP0004 | 100 ml |
| Cubreobjetos | Cubre objetos de dimensiones 24 x 60 mm | VVAR0001 | 100/pk |
| DISPENSADOR DE PARAFILM M | Características: Para almacenar, dispensar y cortar Parafilm®M. 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 |
| 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 |
| 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 | unidad |
| 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 | 2000 |
| EMBUDO VIDRIO 12,5 cm DIAMETROS PYREX | Diámetro de 12,5 cm de vástago fino | VEMB0009 | 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Escobillón nylon 16 x 87 mm | Pelo NYLON, Diámetro 16 mm, longitud útil 87 mm (aprox), longitud total aprox. 35 cm | LMPA0006 | 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 |
| 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 cuchara escoplo | Espátula cuchara escoplo de acero inoxidable, de 120 mm de longitud y 18 mm de anchura | UTES0002 | Unidad |
| Espátula cuchara plana corta (150 mm) | Espátula cuchara plana en acero inoxidable AISI 304. Tamaño: Largo 150 mm, ancho 20 mm. | UTES0014 | 1/pk |
| Espátula cuchara plana larga (210 mm) | Espátula cuchara plana en acero inoxidable AISI 304. Largo total: 210 mm.<br><br>Extremo rectangular: 40 largo x 9 mm ancho.<br><br>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 |
| 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 |
| FRASCOS DURAN AMBAR 500 ml | Frascos pyrex 500 mL color AMBAR | VFRA0027 | 10 ud |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| Frasco HPLC, transparente, forma cónica 5L | base cónica, 5 litros, vidrio borosilicato tipo 3.3, Vidrio neutro tipo I según la farmacopea USP/EP/JP, base cónica, rosca GL45, conforme a ISO 3585 | VVAR0022 | 1/pk |
| Frasco de cuello estrecho, PP, con tapa de rosca, 15 ml | Frasco de cuello estrecho, PP, con tapa de rosca, 15 ml | UTCA0048 | 12/pk |
| Frasco lavador plástico boca estrecha 1 L | Tapón PP, Material PEBD, boca estrecha y hombro en pendiente, capacidad 1L | PLEN0035 | pack 5 ud |
| 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 |
| 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 | 1/pk |
| GRADILLA 6x12 TUBOS 16mm | Gradilla para 72 tubos de 16 mm | UTGR0005 | unidad |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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 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 |
| 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 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 |
| Gafas de seguridad Modelo Milán | Protección ocular frente a riesgos mecánicos, partículas y salpicaduras en entornos laborales industriales y de servicios. | UTPI0007 | unidad |
| 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 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)<br>Dimensiones: 219 x 166 x 85 mm<br>Base en malla tupida muy robusta. | UTGR0043 | 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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. Longitud 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 |
| 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 |
| 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 |
| Imanes agitación 8X40 mm | Imán agitador de 8X40 mm | UTCA0028 | 1 ud |
| Imanes de agitación 6X35 mm | Imán agitador de 6X35 mm | UTCA0027 | 1 ud |
| 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 |
| Junta teflón dispersor ultraturrax | Junta de teflón blanco para el útil de Ultraturrax S25N18G. | UTCA0019 | 1/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 |
| 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 |
| 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. |
| Manta calefactora para matraz de 1000 ml | Para matraz de 1000 ml con selector de potencia | UTCA0030 | 1 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Media máscara sin mantenimiento con filtros FFA2P3 R D | FFA2P3 R D protege frente a vapores orgánicos con 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 partículas, hasta 20 veces LEP. | UTPI0040 | 1 |
| 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 |
| Microespátula doble plana (210 mm) | Micro espátula doble plana en acero inoxidable AISI 304. Longitud total 210 mm, ancho: 4 mm. | UTES0015 | 1 |
| PINZA DISECCIÓN CURVA PTA. FINA | Curva punta fina | UTPC0017 | unidad |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| Pera de goma roja para pipeteado | Pera de goma, caucho natural, 3 válvulas modelo estándar, pipetas hasta 10 ml | UTVO0017 | 1/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 |
| 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 |
| 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 |
| ROLLO TERMOSELLADORA 10 cm x 100 m | En polipropileno y poliéster, con base de papel. Impresas en tintas variables indicadoras de esterilizado. Ancho tira10 cm x 100 m de largo | UTCI0023 | 1/pk |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| ROLLO TERMOSELLADORA 20 cm x 100 m | En polipropileno y poliéster, 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 poliéster con base de papel. Impresas en tintas variables indicadoras de esterilizado. Ancho bolsa 7,5 cm y largo de bobina de 100 m. | UTCI0025 | 1/pk |
| Soporte para bolsas eliminación residuos | Soporte para bolsas de eliminación de residuos (20 x 30 cm); en alambre de acero con recubrimiento de resina epoxi; con pies de goma. | PLEN0029 | 1/pk |
| TAPONES JUNTA DE TEFLON PARA TUBO DE ENSAYO CON ROSCA 15 | Material PTFE | VTUB0004 | 288/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 centrifuga 50 ml fondo redondo c/tapón rosca | Tubo centrifuga fondo redondo vidrio borosilicato de 34x98 mm con tapón de rosca y junta de silicona-teflón. Diámetro interno de la boca > 20 mm. | VTUB0017 | 1 ud |
| Tubo centrífuga 100 ml fondo redondo c/tapón rosca | Tubo centrifuga 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 |
| Tubo de Silicona 10 x 20 mm | Manguera silicona flexible para laboratorio de 10 x 20 mm | PLVA0030 | 1/pk |
| Tubo de Silicona 5x8 mm (Sulfitos) | Manguera silicona flexible para laboratorio de 5x8 mm. Longitud Total: 5 metros. Diámetro interior: 5 mm. Pared o grosor: 1,5 mm. | PLVA0039 | 5 m/pk |
| 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 6x9 mm | Tubo de silicona de 6x9 mm. Diámetro interior: 6 mm. Pared o grosor: 1,5 mm. | PLVA0040 | 25 m |
| 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 |
| Tubo fondo redondo 15x85 | Tubos de vidrio de borosilicato de fondo redondo desechables Corning™ PYREX™, diámetro 15 mm, longitud 85 mm. | VTUB0015 | 250 /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 |
| 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/PK |
| Vivaspin 6 ml | Tubos para concentrar sustancias por centrifugación, membrana polietersulfona tamaño poro 100.000 MWCO. Concentración de anticuerpos, proteínas, muestras de nanopartículas y virus de volumen de muestra de 6 ml a 30 | PLVA0041 | 25 unidades |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| | 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. | | |
| Escobillón tipo comcep número 13 forma en V | Para frascos de diámetro 50-250mm con mango | LMPA0020 | 1 unidad |
| Escobillón tipo concep número 12 forma en O | Para frascos, vasos y fondos redondos de diámetro de hasta 100 mm | LMPA0021 | 1 unidad |
| PINZA DISECCIÓN 16 CM CON 1X2 DIENTES Y PUNTA RECTA-ROMA | Pinza de disección con punta recta-roma con 1 x 2 dientes, de 16 cm, de acero inoxidable y autoclavables | UTPC0013 | 1 unidad |
| Spsil Spray Aire Comprimido | Espray para limpiar de manera segura y eficaz polvo y suciedad de dispositivos electrónicos, sin dejar residuos ni marcas. | GASV0009 | 1/pk |
| Jabón líquido sin fosfatos Liquinox | Detergente aniónico concentrado para limpieza manual y con ultrasonidos. Libre de fosfatos. Extremadamente suave y completamente soluble en agua dura y blanda. | LMPP0045 | 1 unidad |
| Tubos de ensayo de vidrio 16x160mm | Tubos de ensayo de vidrio. Longitud de 160 mm y diámetro 15 mm (para gradilla convencional) | VTUB0033 | 500/pk |
| Portaobjetos (0,8 y 1 mm) | Portaobjetos para microscopía con bordes biselados. Entre 0,8 y 1 mm. Sin esmerilar. | VVAR0024 | 50/pk |
| Guantes XL | GUANTES DE LATEX SIN POLVO TALLA XL | UTPI0045 | 50 |
| GUANTES ESTERILES TALLA XL | Guantes estériles de látex sin polvo talla XL. Ambidiestros | UTPI0062 | 50 |
| PYREX® Culture Tube 20 x 200 mm | Tubo para cultivo de fondo redondo de vidrio de borosilicato Pyrex™ con tapón de rosca. 20 x 200 mm. | VTUB0034 | 40/pk |

## 2. lotea/ Lote 2

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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 |
| 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. Área 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 |
| 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 |
| FRITA PARA RAMPA DE FILTRACION | Frita de acero inoxidable. Compatible con embudos de 78 mm y 105 mm de diámetro. | FLAC0007 | 1 |
| 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 |
| 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 |
| 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 poro de 0,45 µm. Diámetro 4 mm. Área de filtración de 0,1 cm2. Presión máxima 200 psi. Conexión Luer-lok/Luer-slip. 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 |
| 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:<br>- Embudo de vidrio borosilicato esmerilado de 300 ml, 47 mm de diámetro.<br>- Pinza de sujeción de aluminio anodizado.<br>- Soporte de filtro de vidrio fritado de 47 mm. esmerilado.<br>- Matraz de recogida de 1L. de cierre esmerilado. | VVAR0002 | 1/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 |
| Manguera bomba peristáltica 6,4 mm int. 1,6 mm ext. | Diámetro interno 6,4 mm, 1,60 mm de grosor, silicona | FLAC0009 | |
| 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| ORGANEX QUANTUM | Cartucho con intercambio iónico, carbón activo y membrana de filtración para sistema purificación Academic Gradient Biocem y synthesis | ACPU0006 | 1 |
| ORGANEX QUANTUM EX/MPAK | Cartucho con intercambio ionico, carbón activo y membrana de filtración para sistema purificación Gradient A10 | ACPU0007 | 1 |
| PINZA BORDES BISELADOS AZUL PLANA | Pinzas de bordes planos, sin huella | FLAC0011 | 3/pk |
| 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 PRETRATAMIENT 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 PARA TANQUE ALMACENAMIENTO AGUA TIPO II | Lámpara UV para sistema de purificación de agua Elix | ACPU0028 | unidad |
| Unidad de filtración Millex-GV; 0,22 µm, PVDF, 33 mm, no estéril | Clarificación de soluciones acuosas y ligeramente orgánicas; baja adsorción proteica. Carcasa de polipropileno o polietileno de alta densidad | FLAC0040 | unidad |
| ORGANEX QUANTUM TEX | Módulo de ultrapurificación Quantum Tex Millipore | ACPU0008 | unidad |
| UNIDAD UVLAMP PARA SANITIZACIÓN DEPÓSITO AGUA PURIFICADA (CON CABLE) | Lámpara UV ASM C/Cable Millipore | ACPU0027 | unidad |
| FILTRO DE PURIFICACIÓN FINAL MILLIPAK EXPRESS 40 | Unidad de purificación final Millipak Express 40 Millipore | ACPU0030 | 1/pk |

## 3. lotea/ Lote 3

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Espumas de poliuretano (100 mm ce diámetro) | Espumas de poliuretano (100 mm ce diámetro) | ACMA0110 | 1 unidad |
| Espumas de poliuretano (60 mm ce diámetro) | Espumas de poliuretano (60 mm ce diámetro) | ACMA0109 | 1 unidad |
| 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. Rotura en húmedo (psi): 0,7. Rotura en seco (psi): 16. Tensión M/D seco (N/15mm): 44,6. | FLFI0023 | 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. Rotura en húmedo (psi): 0,7. Rotura en seco (psi): 10. Tensión M/D seco (N/15mm): 28,4. | FLFI0022 | 100/pk |
| 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 |
| Filtros membrana Nylon, tamaño poro de 0,2 um, 47 mm diámetro | Para soluciones acuosas y la mayoría de solventes orgánicos. Resistentes al autoclavado a 135ºC | FLFI0042 | 100 unidades |
| Gradilla 24 vasos Xpress 25 ml | Rack para 24 vasos XPRESS de 55 ml compatibles con microondas MARSXPRESS de CEM | ACPR0048 | 20 unidades |
| 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 unidades |
| PAPEL CUARZO FILTRO 47 mm | 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 unidades |
| 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. | FLFI0021 | 100 unidades |
| 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 unidades |
| 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. Rotura en húmedo (psi): 0,3. Tensión M/D seco (N/15mm): 5,5. Eficacia de retención de partículas = | FLFI0026 | 100/pk |
| Papel de filtro endurecido sin cenizas, Grado 541 | Papel de filtro cuantitativo, endurecido sin cenizas, Grado 541. Diámetro: 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Radiello diffusive bodies | Dimensiones 60 mm de altura y 16 mm de diámetro compatible con sistemas de soporte triangular para muestreos pasivos | ACMA0078 | 20 unidades |
| Radiello outdoor shelter | Material de polipropileno compatible con muestreadores Radiello en proceso pasivo | ACMA0080 | 20 unidades |
| Radiello triangular support plate | Soporte de configuración triangular para muestreo en pasivo de VOCs | ACMA0077 | 20 unidades |
| Tedlar Gas Sampler bag (2l) | Material inerte tipo polipropileno, capacidad 2l | ACMA0075 | 20 unidades |
| Set 8 vasos Xpress completos | Con fundas compatibles con microondas MARS XPRESS de CEM. Incluye tapones rosca teflón PFA, vasos Spress 55 ml teflon PFA, tapón intermedio venteo, teflon TFM, camisa composite para vaso 55 ml | ACPR0049 | 8 unidades |
| Portafiltros Policarbonato 50mm | Portafiltros Policarbonato 50mm | FLAC0012 | 5PK |
| 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 |
| Radiello diffusive bodies (blue) | Blue, configured for sampling light sensitive compounds | ACMA0114 | 20/pk |
| HF, NO2 and SO2 cartridges | For sampling HF, NO2, and SO2, matrix microporous PE impregnates with wet TEA | ACMA0115 | 20/pk |
| Hydrochloric acid cartridges | For sampling HCl, matrix SS net with silica gel (100-400 microm particle size) | ACMA0116 | 20/pk |

## 4. lotea/ Lote 4

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Anillo sellado dosificadores (Brand seal for valve block, PTFE) | Seal for valve block PTFE, for highly volatile reagents | ACVA0061 | unidad |
| 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 |
| 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 PTFE. 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 |
| COMBITIPS PLUS 10 ML | Punta para pipeteador repetitivo de 10ml paso mínimo 50ul, paso máximo 1000ul compatible con Eppendorf Multipette | PLPT0001 | 100 unidades |
| COMBITIPS PLUS 2,5 mL | Punta para pipeteador repetitivo de 2,5ml paso mínimo 25ul, paso máximo 500ul. Compatible con Eppendorf Multipette | PLPT0002 | 100/pk |
| COMBITIPS PLUS 5 mL | Punta para pipeteador repetitivo de 5ml paso mínimo 50ul, paso máximo 1000ul compatible con Eppendorf Multipette | PLPT0003 | 100/pk |
| DOSIFICADOR PARA ORGÁNICOS (5-50 mL) | Dispensador para orgánicos, analógico con válvula de purga de 5 a 50 ml y graduación de 1 ml | UTVO0012 | Unidad |
| DOSIFICADOR PARA ÁCIDOS (1-10 mL) | Dispensador para ácidos, analógico con válvula de purga de 1 a 10 ml y graduación de 0,2 ml | UTVO0010 | Unidad |
| DOSIFICADOR PARA ÁCIDOS (5-50 mL) | Dispensador para ácidos, analógico con válvula de purga de 5 a 50 ml y graduación de 1 ml | UTVO0011 | 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 |
| Dispensador Dispensette, variable 0,1-1,0 ml | Dispensador Dispensette, variable 0,1-1,0 ml | UTVO0074 | Unidad |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Dispensador Dispensette, variable 0,2-2,0 ml. | Dispensador Dispensette, variable 0,2-2,0 ml. | UTVO0075 | Unidad |
| Dispensette S TRACE ANALYSIS (1-10 mL) | Dosificador de 1-10 ml para medios de alta pureza en análisis de trazas, con válvula. | UTVO0080 | 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 |
| 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 (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 |
| Embudo de decantación de 100 ml con caña, tapón roscado y llave cónica de PTFE | Con caña, tapón roscado y llave cónica de PTFE | VEMB0014 | 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. Presentación: por unidad | VERL0003 | 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 |
| Puntas de pipeta Finntip™10 µl | Puntas de pipeta específicas Finntip™ para la manipulación de líquidos, con superficies uniformemente lisas e hidrófobas que evitan la retención de líquidos | PLPT0027 | 10X96 u/caja |
| Filter for Transferpette R s/ Transferpette R electronic | Filtros de reemplazo para pipetas hasta 5 ml | PLVA0033 | 10 |
| Frasco de 250 mL norma DIN con hembra esmerilada 29/32 | Frasco de 250 mL norma DIN con hembra esmerilada 29/32 | VFRA0020 | 3 unidades |
| Frasco para filtrar de vidrio pyrex de 2000 ml | Características: Frasco para filtrar de vidrio pyrex de 2000 ml | VFRA0041 | 2000 |
| MATRAZ KITASATO DE 500 ml EN VIDRIO | Vidrio borosilicato, diámetro interior de la boca 35 | VMAT0010 | Unidad |
| MICROPIPETA MONOCANAL FIJA 1000 µl | MICROPIPETA MONOCANAL FIJA 1000 µl | UTVO0063 | Unidad |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| MICROPIPETA MONOCANAL FIJA 500 µL | MICROPIPETA MONOCANAL FIJA 500 µL | UTVO0062 | 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 |
| Macho oliva acodada | Características: Oliva 8/9 macho 29/32 | VVAR0011 | 1 |
| 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 100 ml. clase"A" | Matraz aforado 100 ml. clase"A" borosilicato Con indicación de nº lote en la pieza. 2 ud x caja | VMAT0022 | 100 |
| 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 1000 ml. clase "A" | Matraz aforado 1000 ml. clase "A" borosilicato Con indicación de nº lote en la pieza | VMAT0024 | 1000 |
| Matraz aforado 200 ml. clase "A" | Matraz aforado 200 ml. clase "A" borosilicato Con indicación de nº lote en la pieza | VMAT0021 | 200 |
| Matraz aforado 25 mL clase B con tapón | tolerancia ± 0,08 - altura 110 mm - tapón 10 / 19 | VMAT0032 | 5/pk |
| Matraz aforado 250 ml. clase "A" | Matraz aforado 250 ml. clase "A" borosilicato Con indicación de nº lote en la pieza | VMAT0020 | 1 |
| Matraz aforado 50 ml Clase A c/tapón Vidrio | Volumen: 50 ml. Tolerancia ± 0,06 ml. Con indicación de nº lote en pieza y certificado de calidad. Tapón de vidrio NS 12/21 Esmerilado. CLASE A | VMAT0003 | 1 |
| 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 |
| 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 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 | 1 |
| 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 | Unidad |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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 |
| 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 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 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 |
| 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 |
| 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 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 |
| 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 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 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 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 |
| 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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 MICROMAN E M1000E, 100-1000 µL | 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 | Unidad |
| PIPETA MICROMAN E M25E, 3-25 µL | 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 | Unidad |
| PIPETA MICROMAN E M50E, 20-50 µL | 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 | unidad |
| PIPETA MICROMAN E M50E, 50-250 µL | 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 | unidad |
| PISTOLA DE DOSIFICACIÓN | Aspiración por vacío. Operación en alimentación eléctrica externa/interna. Aplicación con pipetas estándar | UTVO0036 | Unidad |
| PUNTA DE PIPETA 1-10 mL | Compatible con Transferpetter y Eppendorf | PLPT0042 | 10 racks × 96 puntas |
| 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 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 |
| 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 DE 1 ml | Punta sin filtro azul compatible con Finnpipette,1000ul en rack 10x96 de 71mm longitud, PP de alta calidad | PLPT0012 | 10x96 u |
| 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 ESTERILES CON FILTRO 100 - 1000µL DE LARGO ESPECIAL | Punta estéril 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 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 | 10x96 u/caja |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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 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. | PLPT0017 | 10X96X2 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 ESTERIL CON FILTRO 0,5-100 uL | Punta estéril con filtro compatible con pipeta Finnpipette, para volumen de 0,5-100 µL, filtro hidrófobo de PE. Paletizadas. Esterilizados por radiación. Exentos de DNA, DNasa, RNasa, Endotoxinas | PLPT0033 | 10X96u/caja |
| 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 Transferpette fija 10 µl | 10 µl | UTVO0056 | Unidad |
| Pipeta Transferpette fija 100 µl. | 100 µl | UTVO0059 | Unidad |
| Pipeta Transferpette fija 200 µl | 200 µl | UTVO0060 | Unidad |
| Pipeta Transferpette fija 25 µl | 25 µl | UTVO0057 | Unidad |
| Pipeta Transferpette fija 250 µl | 250 µl | UTVO0061 | Unidad |
| Pipeta Transferpette fija 50 µl | 50 µl | UTVO0058 | Unidad |
| Pipeta automática 0,5-5 ml | Volumen 0,5-5 ml | UTVO0018 | Unidad |
| 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 repetitiva monocanal 1µl-10 mL | Pipeta para la dispensación repetitiva de volumen. Compatible con Combitips. | UTVO0068 | Unidad |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Pipeta transferpette fija 20uL | Pipeta de microlitro monocanal fija de 20uL | UTVO0092 | Unidad |
| Pipeta transferpette variable 1000-10000uL | Pipeta de microlitro monocanal, variable, de 1000-10000uL | UTVO0093 | 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 |
| 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 |
| 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 | 2/pk |
| 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 |
| Punta de pipeta FINNTIP 1000 µL | No estériles | PLPT0043 | 1000/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 1-5 ml (compatibles con Nichiryo 3100 ) | Puntas compatibles con pipeta Nichiryo 3100 | PLPT0007 | 250/pk |
| Puntas de pipeta 250 µL | Finntip 250 Universal, 0.5-250µL, 5.2cm, Blancas.1000/bag. Compatible Finnpipettes: F1 (4641040, 4641060, 4641140, | PLPT0011 | 1000/pk |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| | 4641070, 4641080, 4661010, 4661020, 4661050,4661060), F2 (4642040, 4642060, 4642130, 4642070, 4642080, 4662010, 4662050, 4662020, 4662060), | | |
| 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 | PLPT0025 | CAJA CON 1000 UNIDADES |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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. 1/pk | VVAS0005 | 1/pk |
| Vaso forma baja vidrio 400 ml | Volumen: 400 mL; Diam: 80 mm; Altura:110 mm. | VVAS0014 | 1/pk |
| Vaso vidrio 100 mL (forma alta) | vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma alta y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331. 1/pk | VVAS0001 | 1/pk |
| Vaso vidrio 100 ml (forma baja) | vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma baja y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331. 1/pk | VVAS0003 | 1/pk |
| Vaso vidrio 1000 ml (forma alta) | 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 |
| Vaso vidrio 1000 ml (forma baja) | vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma baja y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331. 1/pk | VVAS0004 | 1/pk |
| Vaso vidrio 250 ml (forma baja) | vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma baja y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331. 1/pk | VVAS0006 | 1/pk |
| Vaso vidrio 50 mL (forma alta) | 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 50 ml (forma baja) | vidrio borosilicato. Excelente rendimiento térmico. Alta resistencia al ataque químico. Forma baja y con pico. Graduado. De acuerdo con ISO 3819 y DIN 12331. 1/pk | VVAS0008 | unidad |
| Vaso vidrio 600 mL (forma baja) | 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) | 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 |
| Vasos de precipitado de | Vasos de precipitado de 250mL, forma alta, Boro 3.3, graduados, con pico | VVAS0018 | Unidad |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 250mL, forma alta, graduado, con pico | | | |
| PUNTAS DE PIPETA ESTERIL CON FILTRO 300µL | Punta estéril con filtro compatible con pipeta Finnpipette, de 52 mm longitud, filtro hidrófobo de PE. Paletizadas. Esterilizados por radiación. Exentos de DNA, DNasa, RNasa, endotoxinas | PLPT0047 | 10X96u/caja |
| Erlenmeyer Vidrio Boca ancha 100 mL | Erlenmeyer Vidrio Boca ancha (34 mm diámetro en boca) 100 mL. Con reborde y graduación. vidrio borosilicato 3.3 de calidad superior. Conforme a DIN 12385, EN ISO 24450 | VERL0007 | 10/pk |
| Erlenmeyer Vidrio 250 ml boca ancha | Erlenmeyer Vidrio 250 ml<br>Características: Cumple requerimientos (Exactitud, precisión e incertidumbre) Conforme a DIN 12385, EN ISO 24450 vidrio de borosilicato Tipo 3.3 | VERL0008 | 10/pk |
| Probeta vidrio 50ml CLASE A | Probeta graduada de 50 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): 200 mm. Graduaciones: 1 ml. Incluye: Certificado que indica el volumen exacto contenido en los 5 puntos de la escala. | VPRO0004 | 2/pk |
| Probeta vidrio 25ml CLASE A | Probeta graduada de 25 ml de base hexagonal, Tolerancia: ±0,25 ml. Certificaciones/conformidad: BS 604, DIN 12680, ISO 4788. Color de escala: Blanco. Material: Vidrio de borosilicato. Altura (métrico): 170 mm. Graduaciones: 0,5 ml. Incluye: Certificado que indica el volumen exacto contenido en los 5 puntos de la escala. 2ud/pk. | VPRO0019 | 2/pk |
| Auxiliar de pipeteado | Para todas las pipetas de vidrio y plástico de 0,1 a 200 ml. Indicador de carga de la batería en dos colores. Batería con carga electrónica inteligente. | UTVO0045 | 1/pk |
| Bateria pipeteador | NiMH accu para Accu-jet pro 2,41/730mAh | UTVO0046 | Unidad |
| Frasco vidrio transparente 500ml c/anillo | Frascos ISO de vidrio borosilicato autoclavables (140ºC) equipados con un tapón de polipropileno azul con anillo antigoteo. Graduados y con código de trazabilidad. 1/pk. | VFRA0004 | Unidad |
| Frasco vidrio transparente 1000ml c/anillo | Frascos ISO de vidrio borosilicato autoclavables (140ºC) equipados con un tapón de polipropileno azul con anillo antigoteo. Graduados y con código de trazabilidad. 1/pk. | VFRA0003 | Unidad |
| Puntas de pipeta estériles con filtro 1000 (1024) | Con filtro, estériles para uso con QiaCube | ACBM0017 | 1000/pk |
| Puntas de pipeta estériles con filtro 200 (1024) | Con filtro, estériles para uso con QiaCube | ACBM0015 | 1000/pk |
| Punta de pipeta translúcida 10 ml | Puntas de pipeta compatibles con Varipette Eppendorf 4720, precisión 0,5 % | PLPT0004 | 200/pk |
| Probeta Vidrio 100 mL, CLASE A con tapón | Probetas de mezcla, forma alta, BLAUBRAND®, clase A, Boro 3.3, DE-M, con tapón en PP | VPRO0020 | Unidad |
| Tubos de ensayo Pyrex (Hechos a medida) | Tubos de ensayo Pyrex. Deben ser hechos a medida. Especificaciones: Diámetro externo: 16mm, diámetro interno, 13.5 mm aprox., longitud: 13 cm | | unidad |
| Matraz aforado 25 ml Clase A c/tapón PP | Matraz aforado de vidrio borosilicato clase A con tapón en PP. Tolerancia: ±0.06 ml. NS 12/21. Con indicación de nº lote en la pieza y certificado de calidad. | VMAT0013 | 2 unidades |

## 5. lotea/ Lote 5

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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 | 1pk |
| ARCHIVADOR 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 |
| 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 |
| Anillo de vertido para rosca ISO GL45 | Características: Anillo de vertido de polipropileno para rosca ISO GL45 de color natural. Autoclavable hasta 140ºC. Presentación: en 1 bolsa vienen 10 ud | VVAR0008 | 10/pk |
| 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 | 4 |
| 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 |
| Balletas | Microfibra tipo Stellair-108 | LMPP0029 | 20/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 |
| Bata quirúrgica no estéril polipropileno impermeable desechable | Polipropileno Cintas de sujeción en cuello y espalda Puño ajustable de goma 100% libre de látex | UTPI0052 | unidad |
| 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 |
| Biocontenedor de sustancias infecciosas | Contenedor de seguridad clase 6,2 de un litro de capacidad. Dimensiones interiores 165x165x205 mm | PLEN0002 | 18/pk |
| Bobina celulosa industrial | 2 capas | UTCI0029 | 2/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 |
| 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 |
| 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Bolsas de basura grande | Saco 90 x110- BD | LMPP0020 | 10 |
| Bolsas eliminación residuos 20 x 30 cm | Bolsas eliminación de residuos. Polietileno, espesor 30 µm. Dimensiones 20 x30 cm | PLCU0008 | 5/pk |
| Botella ámbar 30 mL | Botella ámbar 30 mL, diámetro externo x altura 32 mm x 80 mm, rosca para 20-400 | VFRA0032 | 12/pk |
| Bridas | Dimensiones 199x3,6 mm | PLVA0026 | 100/pk |
| Buzo plástico impermeable para matadero | BLANCO. Con capucha. Desechable. Material: Polipropileno transpirable. | UTPI0056 | 50/pk |
| CARTUCHOS DE BUTANO TIPO CAMPING GAS PERFORABLES | BOMBONA PERFORABLE 190 g | UTVA0041 | 12 u/caja |
| CARTUCHOS DE CAMPINGAS CON VALVULA | Con contenido de 52g de isobutano. Válvula de seguridad | UTVA0006 | 1 |
| Cabeza con placa porosa nº1 | Características: Para frasco lavador de gases Macho 29/32; olivas diam. 8/9 | VBUR0004 | 1 |
| Caja de almacenamiento PP con tapa bisagra, azul | Caja de almacenamiento PP con tapa bisagra. 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 |
| Calzas desechables para comarcales | 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 |
| Cartucho butano con válvula 250 | Cartucho de gas butano para aparatos de cartucho de válvula acorde con la normativa europea. | UTVA0069 | 10 unidades |
| 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 |
| Cazo para servir | Monobloque, acero inoxidable. | UTVA0075 | unidad |
| Chaleco matadero | exterior 100% nylon Acolchado 100% poliéster 220 g/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 |
| Chupete para pipeta Pasteur 6 mm. | Tetinas para pipetas Pasteur. Material: Látex. | UTVO0006 | 100/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 días después de su colocación. | UTCI0030 | Unidad |
| Clip hermético para cierre de bolsas de 400 ml | Cierre hermético para bolsas tipo Stomacher de 400 ml de capacidad. | UTVA0023 | 50/pk |
| Clips tipo C de retención | Clips de retención compatible con accesorio de secado de cartuchos SPE de los colectores Visiprep | ACPR0101 | 12 unidades |
| Cuchara de mesa | Monobloque de acero inoxidable | UTVA0071 | unidad |
| Cuchara para servir | Monobloque acero inoxidable | UTVA0072 | unidad |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Cuchilla estándar en acero inoxidable | Compatible con molino de cuchillas Grindomix GM 200 | ACPR0112 | 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 |
| 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 |
| Cuchillo chuletero | Monobloque, acero inoxidable. | UTVA0073 | unidad |
| Cuerpo con placa porosa de vidrio, poro nº 3 | Hembra 40/38E | FLAC0035 | UNIDAD |
| Depresor lingual en madera | Depresor lingual de bordes suaves, de madera pulida y sin astillas | UTVA0057 | 100/pk |
| Detergente para lavavajillas | Acción desincrustante por acción alcalina, apto para aguas de dureza media, formula sin espuma. | LMPP0023 | 5 Kg |
| 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 |
| Electrodo para pHmetro Hanna para sólidos | Electrodo para sólidos para pHmetro Hanna 8417 | ACPN0009 | unidad |
| Embudo de filtración de 300 ml. | Para filtros 47 mm. | FLAC0037 | 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 |
| Esferas (perlas) de vidrio | Esferas de vidrio de 4 mm de diametro ±0,3 mm | ACPR0105 | 1kg |
| Extech Dataloger TH30 | Dataloger temperatura doble. 0.1 ºC de resolución. Conexión por USB para transmitir datos. | UTTT0017 | 1 unidad |
| FILTRO MEMBRANA 0,45 µm 25 mm | Filtro hidrofílico LCR (PTFE) con tamaño de poro de 0,45 µm. Diámetro 25 mm. Área 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 |
| FILTRO DE ACEITE | Compatible con aceite mineral. Ø exterior: 80 mm, Altura 79 mm, Medida de rosca 3/4 16 unf | UTVA0010 | Unidad |
| FILTRO MEMBRANA 0,45 µm 15 mm | Filtro hidrofílico RC (PTFE) con tamaño de poro de 0,45 µm. Diámetro 15 mm. Área 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 |
| Female luer plugs | Tapón de polipropileno para tapar puntas luer, compatible con accesorio de secado de cartuchos SPE de los colectores Visiprep | ACPR0102 | 100 uds |
| Flujómetro | Caudalímetro para nitrógeno de 15 mm de longitud, de 0.05 a 0.5 LPM, presión máxima de 200 psi. | ACVA0051 | 1 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Frasco lavador gases 125 ml esmerilado. 29/32 | Frasco lavador de gases de 125 ml con boca esmerilada 29/32. | VFRA0006 | 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 |
| 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 |
| Gorros desechables | Gorros desechables | UTPI0054 | 100/PK |
| Guantes aislantes electricidad Clase 4 | Utilizables en tensión máxima de trabajo de 36000 V como tensión alterna eficaz | UTPI0042 | Par |
| IMÁN BLANCO MAGNÉTICO PARA AGITADOR 8x32 mm. | Con pivote de giro, revestido de PTFE resistente hasta 275º | UTCA0034 | UNIDAD |
| Indicador de vacío y válvula de purga para Manifold Visiprep | Indicador de vacío y válvula de purga compatible con manifold de 12 y 24 posiciones | ACVA0025 | Unidad |
| JARRA VIDRIO 1 L CAC 32 | Con asa. Capacidad 1 l. Compatible con homogeneizador de cuchillas marca Waring modelo L4588 | ACPR0028 | Unidad |
| Jabón desinfectante manos | Jabón para lavado de manos. Hidratante. Tipo hogar. Contenido: 500 ml. | LMPP0013 | 500 ml |
| Jabón líquido antibacteriano para manos | Combate efectos del agua, soluciones agresivas y otros irritantes encontrados en laboratorio. Concentrado. Seguro para usar como jabón de ducha. Hidratantes y acondicionadores naturales. V: 5 L. | LMPP0015 | 2 |
| 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 |
| Lejía | Lejía | LMPP0026 | 1 L |
| Llave PTFE Luer para estación EFS | Llave PTFE con conexión tipo luer compatible con estaciones de extracción EFS manuales. | ACPR0046 | 10/pk |
| MASCARILLA CLASE FFP3 CON VÁLVULA | Mascarilla autofiltrantes para partículas de clase FFP3 con válvula cool flow, panel de nariz, lengüeta para barbilla y cinta para la cabeza | UTPI0038 | 10/PK |
| Manifold Replacement Solvent guide needles, Teflon | Guías para disolvente adecuados para colectores de SPE, de teflón. Compatibles con colector Visiprep. | ACPR0099 | 12 |
| Mascarilla FFP2 | Diseño plegable·Protección FFP2 homologada Clip nasal metálico oculto·Sin válvula exhalación Eficiencia de filtración = 94% | UTPI0057 | 50/pk |
| Matraz Erlenmeyer de 1000 ml., boca macho | Macho 40/38E para filtros de 47 mm. | FLAC0036 | Unidad |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| PILAS Alcalinas AAA 1.5 v | Pilas alcalinas de 1,5V AAA. | UTVA0028 | 4 pilas/pq |
| 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 |
| Pantalón unisex | Pantalón de trabajo de color blanco. Alto porcentaje de algodón >60%. Con bolsillos y cintura elástica | UTPI0034 | 1/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 |
| Pilas alcalinas 1,5 V AA (LR6) | Pilas alcalinas AA LR&-1,5V; 12 unidades | RQVA0015 | 12 unidades/pk |
| Pila botón de litio L1154 F -1.5V | batería de 1.5 V de Litio | UTVA0080 | por unidad |
| Pila botón de litio CR2032 - 3V | batería de 3 V de Litio | UTVA0013 | por unidad |
| Pilas de litio 3,6V | bateria de 3.6V de Litio 1,200Ah R6 size | UTVO0111 | por unidad |
| Pila de litio 20 25 | CR 20 25 litio | UTVA0055 | unidad |
| Pila de litio 24 50 | CR 24 50 litio | UTVA0056 | Unidad |
| Pinzas pastelería | acero inoxidable | UTVA0076 | unidad |
| Plaquitas para microtubo roscado, color amarillo | Plaquitas para microtubo roscado, color amarillo | PLCU0030 | 500 ud |
| Plaquitas para microtubo roscado, color violeta | Plaquitas para microtubo roscado, color violeta | PLCU0028 | 500 ud |
| Detergente líquido ProCare Lab 10 MA | ProCare Lab 10 MA. Detergente líquido, alcalino suave, para limpieza a máquina protectora de vidrio de lab. y utensilios. | LMPP0032 | 5 L |
| Neutralizante ProCare Lab 30C, 5L | Neutralizante, ácido, 5 l, Neutralizante, ácido, 5 l para limpieza a máquina protectora de vidrio de lab. y utensilios. Cristales y plásticos (PE, PP, PVDF, PTFE) | LMPP0033 | 5 L |
| ProCare Universal 61, 6Kg Sal | Sal regeneradora, 3 x 2 kg para regeneración óptima del descalcificador interno. | LMPP0034 | 3*2 Kg |
| REGISTRADOR DE TEMPERATURA 174-T | Registrador de temperatura 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 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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 |
| Replacement Blade Assembly for 1 Liter Blender | Repuesto de cuchillas para licuadora de 1 litro, compatible con Waring blender | ACPR0106 | unidad |
| Secamanos de celulosa | 141 m gramaje 44 g | LMPP0019 | 6/pk |
| 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 Cable Plano | Rango de medición -85…+150 ºC; diámetro punta 3,6 mm; precisión Clase A; cable plano de longitud 2 m | UTTT0016 | Cable plano longitud 2m |
| 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 |
| TIJERA ´´MAYO´´ DE 14 cm LONGITUD TOTAL | Denominadas Mayo, longitud total 14 cm Rectas de acero inoxidable | UTPC0007 | 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 |
| Tapa de caída libre | Tapa adaptadora de volumen del recipiente de molienda de PP, compatible con molino de cuchillas Grindomix GM 200 | ACPR0113 | unidad |
| 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 | 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 |
| Tapones rojos boquillas TurboVap LV | Tapones para cerrar las salidas de Nitrógeno del TurboVap LV. | ACPR0047 | 25/pk |
| Tenedor de mesa | Monobloque, acero inoxidable. | UTVA0074 | unidad |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 de evaporacion TurboVap II 200 | Tubo de evaporación de 200 mL, con endpoint de 0,5 mL, compatible con evaporador TurboVap II | ACPR0107 | 12/uds |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| ml (0,5 ml endpoint) | | | |
| 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. Presentación: 40/pk | VTUB0009 | 40/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 |
| Tubo para moler con esferas de vidrio | Tubo de dispersión compatible con dispersor IKA. | ACPR0042 | 25/pk |
| Válvula control de flujo para Manifold Visiprep | Válvula control de flujo para Manifold Visiprep | ACVA0022 | 2/pk |
| Válvula de control de flujo de vástago largo para Manifold Visiprep | compatible con manifold de 12 y 24 posiciones | ACVA0023 | 6/pk |
| Vaselina en spray | Solución de vaselina | UTVA0044 | Unidad |
| ZAPATILLAS REJILLA | Transpirable suela eva | UTPI0058 | par |
| ZAPATO CUERO PERFORADO | Con velcro en-347 | UTPI0059 | par |
| ZUECOS EVA ULTRA LIGERO | Lav. 60ºc con plantilla | UTPI0060 | par |
| 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 | par |
| Zuecos | Zuecos anatómicos antideslizantes con correa. | UTPI0036 | par |
| kit de bata, mascarilla, calzas y gorro desechables | desechables | UTPI0053 | 50/PK |
| Jabón líquido concentrado (tipo Fairy) | Fórmula concentrada que elimina la grasa de forma efectiva. Con surfactantes, que permitan una limpieza profunda. Tipo Fairy/Mistol | LMPP0049 | 1L |
| Alcohol 96º | Solución con 96% de alcohol etílico desnaturalizado para desinfectar instrumentos y superficies | LMPP0056 | 1l |
| Alcohol 70º | Solución con 70% de alcohol etílico desnaturalizado para desinfectar instrumentos y superficies | LMPP0054 | 1l |
| Cubo fregona | Cubo de 15 L con escurridor | LMPP0050 | 1 |
| Vinagre de limpieza | Para limpieza | LMPP0052 | 1L |
| SET DATA LOGGER TESTO 174-T+ INTERFAZ | 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. Más la interfase USB | UTTT0014 | 1/pk |
| Visiprep SPE Vacuum Manifold, 24 port model | Colector estándar de SPE para 24 posiciones | ACPR0096 | 1/pk |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Visiprep™ SPE Vacuum Manifold 12 Port, PFAS-Free | 12 Port, PFAS-Free | ACPR0129 | 1/pk |
| Minicontenedor 250mL para homogenizador de cuchillas | Compatible con homogeneizador de cuchillas marca Waring modelo L4588. Capacidad 250mL. | ACPR0132 | 1/pk |
| Tapas de PVC para Minicontenedor 250mL | Compatible con minicontenedor de 250mL para un homogeneizador de cuchillas waring. | ACPR0133 | 1/pk |
| Refrigerante Dimroth encamisado, segú norma UNE 400316 | Todas las olivas son de 8/9 | VVAR0016 | 1/pk |
| Pila litio LR44-1,5V | | UTVA0067 | 4/PK |
| Tapa estandar PP Recipiente Inox. | Tapa estandar de polipropileno para recipientes de acero inoxidable, compatible con molino de cuchillas Grindomix GM 200. | ACPR0131 | 1/pk |
| Tapa caída libre Recipiente Inox. | Tapa adaptadora de volumen del recipiente de molienda de acero inoxidable, compatible con molino de cuchillas Grindomix GM 200 | ACPR0114 | 1/pk |
| Soporte pie de plato | De acero fundido pintada de azul con protectores de goma. Incluye varilla de acero cromado. lbase: 310mm; wbase: 200mm; peso base:1600g; Øvarilla:10mm; hvarilla:700mm. | UTVA0078 | 1/pk |
| Casaca manga corta | Casaca de trabajo de color blanco. Alto porcentaje de algodón >60%. Cuello pico y tres bolsillos. Manga corta | UTPI0061 | 1/pk |
| Gradilla Placa Petri | Gradilla Placa Petri 90 | UTGR0016 | 1/pk |
| Plaquitas microtubo rojo | Placas porta-microtubos plástico de alta calidad, para sujeción y organización de microtubos. Compatibles con microtubos estándar. Resistentes a productos químicos habituales y adecuadas para uso en laboratorios | PLCU0029 | 500 ud. |
| Unidad preparativa EFS | Unidad preparativa de muestras para extracción en fase sólida. 24 posiciones en 2 círculos concéntricos. Gradilla de recogida de tubos de ensayo de 16x100 mm. 2 posiciones para recogida o desecho. En posición de desecho el solvente pasa por un embudo hacia una trampa de vacío externa. En posición de recogida el eluente purificado pasa por las puntas de las agujas hacia tubo de recogida de muestra. Compatible con cartuchos Bond Elut. | ACPR0123 | unidad |
| Célula de conductividad para CRISON BASIC30 | Célula de platino universal (escala de medida 0.2 µS/cm - 200 mS/cm) | ACPN0165 | Unidad |
| FRASCO VIDRIO ÁMBAR de 60 mL, tapón con Septa de PTFE/Silicona | Frasco vidrio ámbar de 60 ml, tapón con Septa de PTFE/Silicona | VFRA0010 | 12/pk |
| Evaporation tuve Turbo VapII 200 ml (1 ml endpoint) | Evaporation tuve Turbo VapII 200 ml (1 ml endpoint) | VTUB0028 | 12 unidades/pk |
| Batería de litio AA con cable y conector | Batería de litio AA con cable y conector adecuado para Testo Data Logger (175-T1, AA, 3,6 V, 1,9 Ah). | UTVA0081 | unidades |
| Bolsas para Stomacher de 400 | 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 unidades |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| mL con filtro lateral | | | |
| Registrador de Tª (176-T2) | Rango de Tª -100…+400 ºC; exactitud ±0,2 ºC ( -100…+200 ºC); resolución 0,01 ºC; uso de sondas Pt100 | UTTT0027 | 1 |
| Termopar Tipo K | Rango de Tª -50…+400 ºC; exactitud clase 2; longitud 1500 mm; diámetro 1,5 mm; de fibra de vidrio; adaptador T/P | UTTT0028 | 1 |
| Registrador de Tª (175-T3) | Rango de Tª -50…+1000 ºC; dos canales internos; uso con sondas termopar tipo K o tipo T | UTTT0029 | 1 |

## 6. lotea/ Lote 6

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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 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 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 |
| Asas calibradas 1 ul, rígidas, estériles | Asas desechables calibradas de 1 uL plástico rígido para inoculación. Estériles. Bolsas 10 unidades, que garanticen su asepsia. Material PE. Con certificado de calibración y esterilidad | PLCU0026 | 4X500 u/caja |
| Asas calibradas 10 ul, rígidas, estériles | Asas desechables de 10 ul, de plástico rígido 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 |
| BANDEJA PLASTICO 300*400*20 | 300mmx400mmx20mm | PLVA0003 | 10/caja |
| Bandeja de plástico 201x151x41 | Bandeja plana honda ABS, de tamaño 201x151x41, que soportan temperaturas entre -40ºC y +80ºC | PLVA0047 | 20/pk |
| Bandeja de plástico 300x400x80mm | Bandeja de plástico. Medidas: 300mm x 400mm x 80mm, Poliestireno | PLVA0004 | 1/pk |
| Bandeja de plástico 350X250X40 | Bandeja plana honda ABS, de tamaño 350 mm x 250mm x40mm, que soportan temperaturas entre -40ºC y +80ºC | PLVA0001 | 20/pk |
| 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 |
| CAPILARES Y 200 PISTONES PLASTICOS DESECHABLES (100-1000µl) | En polipropileno puro, no estériles volumen de 100-1000µl pistón capilar para pipetas Gilson | UTVO0002 | 2 rack x 91 cps |
| CAPILARES Y 200 PISTONES PLASTICOS DESECHABLES (20-50µl) | En polipropileno puro, no estériles volumen de 20-50µl pistón capilar 50 para pipetas Gilson | UTVO0003 | 200 cps |
| CAPILARES Y 200 PISTONES PLASTICOS DESECHABLES (3-25µl) | En polipropileno puro, no estériles volumen de 3-25µl pistón capilar 25 para pipeta Gilson | UTVO0004 | 200 cps |
| CAPILARES Y 200 PISTONES PLASTICOS DESECHABLES (50-250µl) | En polipropileno puro, no estériles volumen de 50-250µl pistón capilar 250 para pipetas Gilson | UTVO0005 | 200 cps |
| CARTUCHO ANTIAEROSOLES | Cartucho antiaerosoles para grupo de vacío Sogevac SV-65 | UTVA0005 | 1pk |
| Contenedor boca ancha alto de 135-150 ml | 135-150 mL. Estéril. Material PE | PLEN0009 | 144/caja |
| Contenedor boca ancha con tiosulfato de sodio esterilizado | Esterilizado 1000 ml boca ancha | PLEN0034 | 48/pk |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Contenedor boca ancha, tapón roscado, estéril 500 ml | Contenedor boca ancha, tapón roscado, estéril 500 mL. Material PE | PLEN0008 | 100/pk |
| Contenedor boca ancha, tapón roscado, estéril 1,5-2 L | 1500-2000 mL. Estéril. Material PE - 50UD POR CAJA | PLEN0007 | 50 u/caja |
| Contenedor con tiosulfato sódico, estéril, 1000 ml | Botella con tiosulfato líquido (24 mg/l) capacidad 1000 ml estéril por radiación | PLEN0013 | 68/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 |
| Estropajo fibra verde con salvauñas | Tamaño mínimo 158*95mm. Con salvauñas | LMPP0037 | 2 unidades/pack |
| 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 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| Frascos Roscados Polipropileno de 40 mL, Graduados | Frasco de PP de 40 ml graduado, de 30x70 mm, con tapón de polietileno | PLEN0011 | 800/caja |
| 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 |
| GARRAFA DE ALTA RESISTENCIA PARA VACÍO | Garrafa de alta resistencia para vacío | PLEN0036 | UNIDAD |
| Goma para bureta: Septo 12 mm Ø | Material Silicone rubber Height (2mm) Outer diameter (12mm) | PLVO0032 | 5/pk |
| Jeringa desechable LUER 2 cuerpos 10 ml | Jeringa de un solo uso de 2 cuerpos de 10 ml. | PLVO0004 | 100/pk |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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 |
| Matraz aforado 100 mL PMP clase A (para ICP-MS) | 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: PMPContenido: matraz de 100 ml. | PLVO0031 | 3/pk |
| Microoganism Tests, Cryoinstant mezcla (Criobolas) | Tubos de criobolas colores variados | MPRE0112 | 50 viales/caja |
| 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. | PLTU0003 | 500 ud |
| PFA Bottle 1000 ml for ultratrace analysis | Botellas PFA 1000 mL con rosca GL45 | PLVA0038 | 1/pk |
| 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 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 1 ml. | Polietileno transparente e inerte de baja densidad. Tolerancia volúmenes y dimensiones ± 10%. No estéril | PLVO0017 | 6x500 u |
| PLACA PETRI 140 mm ESTERILES | Placa petri estéril 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 estéril 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 estéril 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 |
| PLACAS MICROTITER 96 POCILLOS FONDO PLANO | Placas microtiter 96 pocillos fondo plano | PLTU0022 | 40/caja |
| 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 |
| 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Pipeta Pasteur 3 ml, envase individual estéril | Pipeta Pasteur 3 ml, envase individual estéril unitario peel pack | PLVO0015 | 500 u |
| 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 |
| 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 |
| Recambio escoba (con rosca) | Con rosca | LMPP0040 | 1/pk |
| Recambio fregona a tiras Villeda (con rosca) | Recambio fregona a tiras (con rosca) | LMPP0041 | 1/pk |
| Sake Lock Tubes 1,5 ml PCR | micro tubos safe lock con tapa, cónicos, incoloros. Para PCR | PLTU0024 | 1000/pk |
| Sal 4000 G Calgonit | Sal regeneradora de alta pureza especialmente formulada para el tratamiento del agua en lavavajillas. | LMPP0042 | 4 kg |
| 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 |
| 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 |
| TORUNDA EN TUBO ESTÉRIL | Torunda en tubo estéril | PLCU0035 | 2000 |
| TORUNDA ESTERIL (MADERA) | Estériles. Embolsados unitariamente en peel-pack (estériles por óxido de etileno) de madera y algodón. | PLCU0022 | 2*1000 |
| 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 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 FALCON 15 mL (estéril) (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 |
| TUBO FALCON 50 mL, CON FALDON (estéril) (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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| TUBO FALCON 50 mL, SIN FALDON (NO Estéril) | Tubos transparentes de fondo cónico 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 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 |
| TUBO MICROCENTRIFUGA EPPENDORF, 1,5mL | Tubo microcentrifuga eppendorf, 1,5ml | PLTU0041 | 500/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 0,2 ml CON TAPON, INDIVIDUAL | forma cónica con tapón individual, con tapa abovedada, poliporopileno, libre DNASA, rnaSA | PLTU0023 | 1000/pk |
| 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 |
| Tubo Falcon 15 ml, (ESTÉRIL-envase individual) | Tubo 15 ml, polipropileno, fondo cónico, estéril, envase individual | PLTU0004 | 500/pk |
| Tubo Falcon 50 ml c/faldón (estéril) bolsa unitaria | Tubo fondo cónico 50 ml estéril en bolsa unitaria, 29,5 mm x117 mm | PLTU0006 | 500 u/caja |
| 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 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 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| 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 |
| 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 |
| Jeringa 5 mL de tres cuerpos con conexion luer | 3 cuerpos 5 mL | PLVO0034 | 2000/caja |
| Caja isoterma de poliestereno expandido | Caja isotérmica de poliestireno expandido de 73.1 L | PLEN0056 | 2/pk |
| Depósito reactivos Matrix 25 mL | Depósito de reactivos desechable, estériles. | PLVA0049 | 100/pk |
| Tiras tubo Micro Amp | Tiras de 8 tubos de 0,1 ml compatibles con termociclador 7500 Fast | PLTU0029 | 125 tiras |
| Tapas tiras de tubos | Tiras de 8 tapones para tubos de 0,1 ml, complatibles con termociclador 7500 Fast | PLTU0030 | 300 tiras |
| Gradilla microtubos 1´5/2 ´0 ml | apilable, autoclavable | UTGR0001 | UNIDAD |
| Tubos Eppendorf 1´5ml PP con cierre de seguridad | Tubos Eppendorf 1,5 ml PP, con cierre de seguridad. Aptos PCR, libre de DN/RNasa e inhibidores de PCR, con certificado. | PLCU0031 | 1000 ud. |
| Safe Lock Tubes 2 ml PCR | micro tubos safe lock con tapa, cónicos, incoloros. Para PCR | PLTU0053 | 1000/pk |
| micro Amp optical 96 well | placa de reacción óptica de 96 pocillos para amplificación de PCR, polipropileno. Compatible con termocicladores y sistema de PCR a tiempo real de Applied Biossystems | PLTU0027 | 10 |
| TUBO FONDO REDONDO POLIESTIRENO 11 x 55 mm 3 ml | Tubos fondo redondo en poliestireno. Fabricados en una sola pieza, sin uniones. Medidas: 11x55mm, 3ml. | PLTU0011 | 2000/pk |
| Contenedor con tiosulfato sódico, estéril, 500 ml | Botella con tiosulfato líquido (24 mg/l) capacidad 500 ml esteril por radiación | PLEN0053 | 111/pk |
| Tubo centrífuga 15 mL estéril, fondo cónico sin faldón, SuperClear 17000g | Tubo de polipropileno de 15 mL de fondo cónico, 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 17000 RCF. Sin ATP, ARNasa/ADNasa ni endotoxina (apirógena). Bajo contenido en metales (< 1 ppm). Esterilizable en autoclave y apto para almacenaje a -80ºC. 118 mm de largo, 15 mm diámetro interno, 17 mm diámetro externo. | PLTU0051 | 50 u x 10 bolsas |
| Crioviales estériles de 2 mL rosca externa | Tubo y tapón en polipropileno autoclavable. Con rosca externa y tapón con junta interna de silicona. SIN faldon. Graduados y con banda blanca para poder escribir. Libres de DNAsa, RNAsa y pirógenos | PLTU0002 | 10 x 100 u/caja |
| 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 |
| 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 |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Crioviales esteriles de 2 mL | polipropileno una rosca interna con arandela para un sellado seguro, y rosca externa para soportar temperaturas de hasta –196 °C. Graduaciones blancas, y zona de escritura blanca para marcar el vial fácilmente. Libre de RNasa, DNasa y pirógenos. Vial codificado en 2D disponible con faldón en un volumen de 2 ml. Estéril (irradiación gamma). Cap material: HDPE | PLTU0054 | 1000 ud |
| plaquetas de identificación para crioviales, color amarillo | Criocodificador / tapa para identificar crioviales | PLTU0055 | 500 ud |
| plaquetas de identificación para crioviales, color violeta | Criocodificador / tapa para identificar crioviales | PLTU0056 | 500 ud |
| plaquetas de identificación para crioviales, color naranja | Criocodificador / tapa para identificar crioviales | PLTU0057 | 500 ud |
| plaquetas de identificación para crioviales, color rojo | Criocodificador / tapa para identificar crioviales | PLTU0058 | 500 ud |

## 7. lotea/ Lote 7

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Detector multigases en aire ambiente | Detector multigas de contaminantes en aire ambiente provisto de un sensor PID; un sensor IR y tres sensores XXS compatibles | ACVA0000 | Unidad |
| Microtubos benceno 0.15 – 10 ppm | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0069 | 10/pk |
| Microtubos formaldehido 5 - 150 ppb | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0070 | 10/pk |
| Microtubos ácido clorhídrico 0.50 - 25 ppm | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0071 | 10/pk |
| Microtubos percloroetileno 1 - 500 ppm | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0072 | 10/pk |
| Microtubos hidrocarburos del petroleo 10 – 3000 ppm | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0073 | 10/pk |
| Microtubos tolueno 10 – 1000 ppm | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0074 | 10/pk |
| Microtubos tricloroetileno 0.25 - 50 ppm | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0075 | 10/pk |
| Microtubos xileno 10 – 1000 ppm | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0076 | 10/pk |
| Microtubos ácido acético 2 -50 ppm | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0077 | 10/pk |
| Microtubos cloruro de metileno 10 – 500 ppm | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0078 | 10/pk |
| Microtubos cloruro de vinilo 0.1 – 10 ppm | Microtubo de difusión compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente X-act. | ACVA0079 | 10/pk |
| Tubos ácido furfurílico (alcohol 25/a) | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0149 | 10/pk |
| Tubos ácido nítrico 1/a | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0129 | 10/pk |
| Tubos acrilonitrilo 0,2/a | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0146 | 10/pk |
| Tubos anilina 0,5a | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0130 | 10/pk |
| Tubos diisocianato de tolueno 0,02/A | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0131 | 10/pk |

| Artikulua/ Artículo | Deskribapen teknikoa/ Descripción técnica | Kodea/ Código | Presentazioa/ Presentación |
|---|---|---|---|
| Tubos disulfuro de carbono 5a | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0132 | 10/pk |
| Tubos estireno 10/b | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0133 | 10/pk |
| Tubos ácido fluorhídrico 0,5/a | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0134 | 10/pk |
| Tubos gas natural | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0135 | 10/pk |
| Tubos polytest | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0144 | 10/pk |
| Tubos gasolina (Hidrocarburos del petróleo 10/a) | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0137 | 10/pk |
| Tubos mercaptano 0,5/a | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0138 | 10/pk |
| Tubos NO2 0,1/a | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0145 | 10/pk |
| Tubos SO3 (Ácido Sulfúrico 1/a) | Tubos de adsorción activa compatible con sistemas de cuantificación de contaminantes gaseosos en aire ambiente Accuro | ACVA0140 | 10/pk |