

## RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN CONTRATO BASADO LOTE 26

**EXPEDIENTE:** CONTR 2023 81289

**TIPO DE CONTRATO:** SUMINISTRO

**EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN:** ACUERDO MARCO PARA EL SUMINISTRO DE MATERIAL FUNGIBLE, REACTIVOS Y OTROS PRODUCTOS UTILIZADOS EN TÉCNICAS ANALÍTICAS PARA LA RED DE LABORATORIOS DE LA AGENCIA DE GESTIÓN AGRARIA Y PESQUERA DE ANDALUCÍA.

**PRESUPUESTO DE LICITACIÓN (IVA NO INCLUIDO):** CINCUENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS, (51.459,33 €)

**PRESUPUESTO DE LICITACIÓN (IVA INCLUIDO):** SESENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS, (62.265,79 €).

**ÓRGANO GESTOR PROPONENTE:** SUBDIRECCIÓN DE CONTROL E INSPECCIÓN AGROALIMENTARIA

**DENOMINACIÓN:** MATERIAL FUNGIBLE PARA EQUIPOS DE CROMATOGRAFÍA, CONTR 2025 264763: LOTE 26.

En la tramitación del citado expediente de contratación, se han puesto de manifiesto lo siguientes,

### HECHOS

**PRIMERO.-** El expediente administrativo tramitado fue aprobado por el Órgano de Contratación con fecha 1 de septiembre de 2023, por un valor estimado de CINCO MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS ( 5.236.982,80€ €), incluidas las posibles prórrogas.

**SEGUNDO.-** La admisión al Acuerdo Marco, correspondiente al LOTE 26, MATERIAL FUNGIBLE PARA EQUIPOS DE CROMATOGRAFÍA fue efectuada por resolución del Director Gerente de la Agencia de fecha 3 de abril de 2024, a las empresas PROQUINORTE S.A., TEKNOKROMA ANALÍTICA, S.A., ANÁLISIS VINICOS, S.L. y BIOSUR SCIENTIFIC, S.L., que según lo establecido en el PCAP, cláusula 10.4 *“La admisión de los licitadores se ha llevado a cabo en función de los precios unitarios ofertados para cada uno de los productos a suministrar”*.

Se adjunta cuadro con los importes ofertados por la empresas en cada uno de los productos que componen este lote, siendo las empresas licitadoras en el mismo:

| LOTE 26: Material Fungible para Equipos de Cromatografía |  |              |                         |                   |            |             |                  |                    |   |
|--|--|--------------|-------------------------|-------------------|------------|-------------|------------------|--------------------|---|
| N.º PROD.  | DESCRIPCIÓN SUMINISTRO                               | PRESENTACIÓN | PRECIO PRESENTACIÓN (€) | CANTIDAD ESTIMADA | TEKNOKROMA | PROQUINORTE | ANALISIS VINICOS | BIOSUR SCIENTIFICS | ORDEN DE ADJUDICACION   |
| 1  | 1/8"-1/16" SS REDUCING UNION SWAGelok (TRANSFERLINE) | ud           | 65,00                   | 1                 | 65,00      | 65,00       | 65,00            | 65,00              | 1º TEKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 2  | 1/8" V/G FERRULE                                     | 10 ud        | 85,00                   | 1                 | 85,00      | 85,00       | 85,00            | 85,00              | 1º TEKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 3  | 10R-BT-GT-5/0.47C 10 µl SY-RINGE                     | ud           | 135,00                  | 1                 | 123,38     | 135,00      | 118,00           | 135,00             | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TEKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 4  | 186 OASIS PRIME HLB CAR-                             | 100 ud       | 378,00                  | 1                 | 378,00     | 378,00      | 378,00           | 378,00             | 1º TEKNOKROMA, 2º PRO-  |

|                            |                                |   |                |
|----------------------------|--------------------------------|---|----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 1 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                |



|    |   |             |        |   |        |        |        |        |  |
|----|---|-------------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--|
|    | TRIDGE 3cc/60mg 10BX  |             |        |   |        |        |        |        | QUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                       |
| 5  | 186000115 OASIS HLB CARTRIDGE 6cc/50mg 30/BOX   | 30 ud       | 249,00 | 1 | 249,00 | 249,00 | 249,00 | 249,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 6  | 186000327C 12x32 GLS MAX REC W/PRESLIT SEPTA WATERS   | 100 ud      | 190,00 | 1 | 190,00 | 190,00 | 150,00 | 190,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 7  | 186000776 OASIS MCX EXTRACTION CARTRIDGE 6cc 500mg  | 30 ud       | 342,00 | 1 | 342,00 | 342,00 | 342,00 | 342,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 8  | 186005222 VIAL PP 70 µl, SNAPCAP, PSLT PTFE/SIL100 WATERS   | 100 ud      | 60,00  | 1 | 60,00  | 60,00  | 45,15  | 60,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 9  | 186008717 OASIS PRIME HLB CART 3cc/150mg 100/BOX  | 100 ud      | 353,00 | 1 | 353,00 | 353,00 | 353,00 | 353,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 10 | 700001194 SAMPLE CONE O-RING WATERS   | ud          | 47,00  | 1 | 47,09  | 47,00  | 47,00  | 47,00  | 1º PROQUINORTE, 2º ANALISIS VINICOS, 3º BIOSUR SCIENTIFICS, 4º TECKNOKROMA, 5º, 6º |
| 11 | 700005698 FRIT, 0,2 µm, 2,1 mm 12/pk WATERS   | 12 ud       | 71,00  | 1 | 71,00  | 71,00  | 71,00  | 71,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 12 | ACEITE BOMBA DE VACÍO IN-LAND 45 AGILENT PN 6040-0834 o EQUIVALENTE   | ud          | 45,95  | 1 | 45,95  | 45,95  | 45,00  | 45,95  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 13 | ACEITE PARA BOMBAS DE CROMATÓGRAFO H11025015 ULTRA GRADE 19 (1L)  | ud          | 200,00 | 1 | 200,00 | 200,00 | 200,00 | 200,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 14 | ACEITE PARA BOMBAS DE VACÍO TELSTAR. AV 30  | 1 L         | 49,46  | 1 | 49,46  | 49,46  | 49,46  | 49,46  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 15 | AGUJA 0,32 mm ON COLUMN /5 µl S (AGILENT) REF. 5182-0831  | ud          | 83,07  | 1 | 79,00  | 83,07  | 75,47  | 83,07  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 16 | AGUJA PARA AUTOINYECTOR 1260 INFINITY LAB. AGILENT REF. G7129-87200.  | ud          | 162,45 | 1 | 162,45 | 162,45 | 169,59 | 162,45 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º BIOSUR SCIENTIFICS, 4º ANALISIS VINICOS, 5º, 6º |
| 17 | AGUJAS 23G X 1"- NR. 16, 0,6 mm X 25 mm   | Caja (50)   | 20,57  | 1 | 20,57  | 20,57  | 20,57  | 20,57  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 18 | AGUJAS DE REPUESTO PARA JERINGA TRAJAN MODELO 0029851, 10 µl GAS TIGHT, 50 mm LONG AGUJA, 26 GAUGE, 0,47 mm DIÁMETRO EXTERNO, 0,11 mm DIÁMETRO INTERNO, TIPO CÓNICO / TRAJAN REF 037010 o EQUIVALENTE | 2/PK        | 40,00  | 1 | 40,00  | 40,00  | 40,00  | 40,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 19 | AGUJAS PARA CONCENTRADOR DE NITRÓGENO STUART DE ACERO INOXIDABLE DE 127mm   | 100 ud      | 822,00 | 1 | 822,00 | 822,00 | 770,60 | 822,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 20 | AGUJAS PARA CONCENTRADOR DE NITRÓGENO STUART DE ACERO INOXIDABLE DE 76 mm   | 100 ud      | 626,00 | 1 | 626,00 | 626,00 | 586,87 | 626,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 21 | ALMOHADILLAS SELLADO 6101604  | ud          | 36,1   | 1 | 36,10  | 36,10  | 36,10  | 36,10  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 22 | ARANDELA ESLÁSTICA ONDULADA PARA HP CG  | ud          | 3,93   | 1 | 3,93   | 3,93   | 3,93   | 3,93   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 23 | ARANDELA Ø E 0,375" PARA HP CG  | Bolsa (250) | 49,71  | 1 | 49,71  | 49,71  | 49,71  | 49,71  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 24 | ASIENTO DE AGUJA PARA AUTOINYECTOR 1260 INFINITY LAB. AGILENT REF. G7129-87017. SAMPLE PEEK 0.17  | ud          | 211,85 | 1 | 211,85 | 211,85 | 210,00 | 211,85 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |



|    |   |            |          |   |         |         |         |         |  |
|----|---|------------|----------|---|---------|---------|---------|---------|--|
|    | mm  |            |          |   |         |         |         |         |  |
| 25 | ASSY FILAMENT DISK, LONG  | ud         | 52,48    | 1 | 52,48   | 52,48   | 52,48   | 52,48   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 26 | ASSY, CAPILLARY   | 500 ud     | 385,65   | 1 | 385,65  | 385,65  | 385,65  | 385,65  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 27 | BOLSA DESIONIZADA (CNCDI) PARA GENERADOR HIDROGENO CLAN TECNOLOGICA   | ud         | 15,25    | 1 | 15,25   | 15,25   | 15,25   | 15,25   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 28 | BOTELLAS DE VIDRIO PARA FASES MÓVILES DE 1 L CON TAPÓN, COLOR AMBAR. MARCA AGILENT REF 9301-6526  | ud         | 47,50    | 1 | 47,50   | 47,50   | 47,00   | 47,50   | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 29 | BOTELLAS DE VIDRIO PARA FASES MÓVILES DE 1 L CON TAPÓN, TRANSPARENTE. MARCA AGILENT REF 9301-6528   | ud         | 23,00    | 1 | 23,00   | 23,00   | 23,00   | 23,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 30 | C18 ADSORBENTE  | 100g       | 140,00   | 1 | 140,00  | 140,00  | 140,00  | 140,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 31 | CAJA DE 10 CONECTORES DE GRAFITOS 0,35 mm   | ud         | 80,90    | 1 | 80,90   | 80,90   | 80,90   | 80,90   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 32 | CAPILAR LC-QQQ FAST SWITCH CAPILLARY, 0.6 mm (AGILENT REF. G1960-80060 O EQUIVALENTE)   | ud         | 1.690,00 | 1 | 1690,00 | 1690,00 | 1628,00 | 1690,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 33 | CAPILAR LC: 1200 BAR CAPILLARY STAINLESS STEEL 0.17 X 90 mm S/SX PS/PS (AGILENT REF. 5067-4748 O SIMILAR)   | ud         | 74,00    | 1 | 74,00   | 74,00   | 72,00   | 74,00   | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 34 | CAPILAR LC: CAPILLARY STAINLESS STEEL 0.25 X 80 mm S/S PS/PS (AGILENT REF. 5067-4656 O SIMILAR)   | ud         | 100,00   | 1 | 100,00  | 100,00  | 98,00   | 100,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 35 | CAPILAR LC: CAPILLARY, STAINLESS STEEL, 0.12 mm ID, 340 mm LENGTH, 2 STAINLESS STEEL FITTINGS, 1X PRESWAGED, 1X NON PRESWAGED. (AGILENT REF. 5067-4659 O SIMILAR) | ud         | 88,00    | 1 | 88,00   | 88,00   | 87,00   | 88,00   | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 36 | CAPILARY FS 0,6 mm AGILENT o EQUIVALENTE  | ud         | 1.520,00 | 1 | 1520,00 | 1520,00 | 1515,00 | 1520,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 37 | CÁPSULA 11mm BUT/PTFE   | PK/1500 ud | 148,50   | 1 | 136,00  | 148,50  | 91,40   | 148,50  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 38 | CÁPSULAS ALUMINIO 20 mm   | PK/500 ud  | 166,50   | 1 | 150,00  | 166,50  | 25,65   | 166,50  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 39 | CÁPSULAS PARA VIALES 2 ml   | 100 ud     | 2,90     | 1 | 2,90    | 2,90    | 2,90    | 2,90    | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 40 | CARRIER GAS DUO-BED PENCIL FILTER WITH FERRULES CP742210 BRUKER o EQUIVALENTE   | ud         | 226,00   | 1 | 206,00  | 226,00  | 197,00  | 226,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 41 | CARTUCHO DE EXTRACCIÓN EN FASE SOLIDIDAD (SPE) FASE LÍQUIDA 1000mg/6ml marca BRANCHIA (REF. PSHE-S61-030)   | PK 30 ud   | 80,59    | 1 | 80,59   | 80,59   | 80,59   | 80,59   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 42 | CARTUCHO PRECOLUMNA BEH C18 3,5 MICRAS (WATERS REF. 186007766)  | 3 ud       | 450,00   | 1 | 450,00  | 450,00  | 285,00  | 450,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 43 | CARTUCHO SUSTITUCION VENTEO SPLIT HP GC   | ud         | 129,55   | 1 | 129,55  | 129,55  | 129,55  | 129,55  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 44 | CARTUCHOS BOND ELUT-CERTIFY 300mg, 6ml (PK/30) AGILENT  | PK 30 ud   | 84,00    | 1 | 84,00   | 84,00   | 83,00   | 84,00   | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 45 | CARTUCHOS BOND ELUT-  | PK 30 ud   | 158,00   | 1 | 158,00  | 158,00  | 157,00  | 158,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECK-  |

|                            |                                |   |                |
|----------------------------|--------------------------------|---|----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 3 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                |



|    |   |          |          |   |         |         |         |         |  |  |
|----|---|----------|----------|---|---------|---------|---------|---------|--|--|
|    | CERTIFY 50mg, 6ml PK/30 AGILENT   |          |          |   |         |         |         |         |  | NOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                             |
| 46 | CARTUCHOS SPE / ALÚMINA BÁSICA / 1g/6 ml  | 30 ud/pk | 153,00   | 1 | 150,00  | 153,00  | 123,00  | 153,00  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 47 | CARTUCHOS SPE / FLORISIL / 500 mg / 3 ml  | ud       | 133,00   | 1 | 130,00  | 133,00  | 130,00  | 133,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 48 | CELLULOSE ACETATE FILTER MEMBRANES DIÁMETRO 47 mm PORO 0.2 MICRAS CÓDIGO DE PRODUCTO: MCA022047N          | 100 ud   | 85,23    | 1 | 85,23   | 85,23   | 85,00   | 85,23   |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 49 | CILINDRO DE JERINGA 10 µl FN 23-26/42/HP  | ud       | 1,67     | 1 | 1,67    | 1,67    | 1,67    | 1,67    |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 50 | CILINDRO DE JERINGA 5 µl ON COLUMN (AGILENT) REF. 5182-0836   | ud       | 77,14    | 1 | 77,14   | 77,14   | 77,00   | 77,14   |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 51 | CILINDRO DE JERINGA 5 µl ON COLUMN RN   | ud       | 0,21     | 1 | 0,21    | 0,21    | 0,21    | 0,21    |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 52 | CLOTH LINT FREE (15/PK) AGILENT o EQUIVALENTE   | ud       | 89,18    | 1 | 87,00   | 89,18   | 81,08   | 89,18   |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 53 | COLUMN NUT BRASS V-B  |          | 33,00    | 1 | 33,00   | 33,00   | 33,00   | 33,00   |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 54 | COLUMNA CP-SIL 30 mm X 0,25 mm VARIAN o EQUIVALENTE   | ud       | 911,00   | 1 | 594,00  | 911,00  | 650,00  | 911,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 55 | COLUMNA 60 m X 0,25 m; 0,2 µm FILM 5% PHENYL METHYL SILICONE  | ud       | 816,00   | 1 | 700,00  | 816,00  | 670,00  | 816,00  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 56 | COLUMNA 60 mx0,25 m; 0,25µm, ID 0,2 (HP-88 AGILENT) REF. 112-8867   | ud       | 1.185,00 | 1 | 1185,00 | 1185,00 | 1061,34 | 1185,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 57 | COLUMNA ACQUITY PREMIER BEH AMIDE VANGUARD FIT COLUMN, 1,7 µm, 2,1 mm X 150 mm, 1/pk WATERS Ref 186009509 | ud       | 1.149,00 | 1 | 1149,00 | 1149,00 | 1149,00 | 1149,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 58 | COLUMNA ACQUITY UPLC AMIDA 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE   | ud       | 1.210,00 | 1 | 750,00  | 1210,00 | 1027,00 | 1210,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 59 | COLUMNA ACQUITY UPLC AMIDA 1,7 µm 2,1*150 mm WATERS o EQUIVALENTE   | ud       | 1.285,00 | 1 | 840,00  | 1285,00 | 1090,00 | 1285,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 60 | COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE                                       | ud       | 1.210,00 | 1 | 600,00  | 1210,00 | 610,00  | 1210,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 61 | COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1,7 µm 2,1*50 mm WATERS o EQUIVALENTE  | ud       | 1.140,00 | 1 | 550,00  | 1140,00 | 590,00  | 1140,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 62 | COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1.7mm 2,1*10mm WATERS186002352   | ud       | 908,00   | 1 | 908,00  | 908,00  | 908,00  | 908,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 63 | COLUMNA ACQUITY UPLC FE-NIL 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE  | ud       | 1.210,00 | 1 | 600,00  | 1210,00 | 610,00  | 1210,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 64 | COLUMNA ACQUITY UPLC HSS T3 1,8 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE  | ud       | 1.100,00 | 1 | 525,00  | 1100,00 | 600,00  | 1100,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 65 | COLUMNA ACQUITY UPLC HSS T3 1,8 µm 2,1*150 mm WATERS o EQUIVALENTE  | ud       | 1.285,00 | 1 | 650,00  | 1285,00 | 630,00  | 1285,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 66 | COLUMNA ANIONES METRO-SEP A SUPP7 250/4 mm  | ud       | 735,00   | 1 | 735,00  | 735,00  | 735,00  | 735,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 67 | COLUMNA ATLANTIS DC18 3   | ud       | 1.100,00 | 1 | 700,00  | 1100,00 | 600,00  | 1100,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECK-  |

|                            |                                |   |                |
|----------------------------|--------------------------------|---|----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 4 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                |



|    |   |    |          |   |          |         |         |         |  |  |
|----|---|----|----------|---|----------|---------|---------|---------|--|--|
|    | µm 3,9*150 mm WATERS o EQUIVALENTE  |    |          |   |          |         |         |         |  | NOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                             |
| 68 | COLUMNA ATLANTIS T3 3 µm 4,6*150 mm WATERS o EQUIVALENTE  | ud | 890,00   | 1 | 500,00   | 890,00  | 425,00  | 890,00  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 69 | COLUMNA ATLANTIS T3,5 µm/4,6*250 mm   | ud | 867,00   | 1 | 867,00   | 867,00  | 867,00  | 867,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 70 | COLUMNA CAPILAR DE GASES COATING PORAPLOT Q (PLOT ULTIMETAL) 25 m X 0,5mm ID DF 20 µm                 | ud | 523,00   | 1 | 523,00   | 523,00  | 522,00  | 523,00  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 71 | COLUMNA CAPILAR DE GASES RESTEK-SMS FS 30 m X 0,25 mm ID DF0,25 o EQUIVALENTE                         | ud | 1.371,95 | 1 | 850,00   | 1371,95 | 625,00  | 1371,95 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 72 | COLUMNA CAPILAR DE GASES VF 17 m 30 m X 0,53 mm ID DF=1.00 o EQUIVALENTE                              | ud | 1.100,00 | 1 | 800,00   | 1100,00 | 580,00  | 1100,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 73 | COLUMNA CAPILAR DE GASES VF 1m 30 m X 0,53 mm ID DF0,50 o EQUIVALENTE                                 | ud | 660,00   | 1 | 500,00   | 660,00  | 660,00  | 660,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 74 | COLUMNA CAPILAR DE GASES VF-5 m 30 m X 0,25 mm ID DF0,25 o EQUIVALENTE                                | ud | 1.052,00 | 1 | 650,00   | 1052,00 | 625,00  | 1052,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 75 | COLUMNA CAPILAR RESTEK RTX-PCB, LONGITUD 60 m, DIAMETRO INTERNO 0,18 mm, Y GROSOR DE PELICULA 0,18 µm | ud | 1.033,76 | 1 | 1033,76  | 1033,76 | 1030,00 | 1033,76 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 76 | COLUMNA CAPILAR TRB-FFAP 30 m 0.53 mm 1.0 mm  | ud | 675,00   | 1 | 675,00   | 675,00  | 675,00  | 675,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 77 | COLUMNA CATIONES METROSEP C3 250 X 4 mm   | ud | 1.078,00 | 1 | 1078,00  | 1078,00 | 1075,00 | 1078,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 78 | COLUMNA CG 15 m, 0,32 mm, ID 0,10 µm (DB-5 AGILENT) REF. 123-5011                                     | ud | 575,96   | 1 | 575,96   | 575,96  | 410,00  | 575,96  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 79 | COLUMNA CG 30 m, 0N32 mm, ID 0,25 µm (HP-5 AGILENT) REF. 19091J-413                                   | ud | 1.010,35 | 1 | 1010,36  | 1010,35 | 699,50  | 1010,35 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º PROQUINORTE, 3º BIOSUR SCIENTIFICS, 4º TECKNOKROMA, 5º, 6º |
| 80 | COLUMNA CG 60 m, 0,25 mm, ID 0,2 µm   | ud | 1.267,50 | 1 | 1100,00  | 1267,50 | 1260,00 | 1267,50 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 81 | COLUMNA CG SP2380 60 m X 0,25 m; 0,2 µm FILM  | ud | 1.495,00 | 1 | 1495,00  | 1495,00 | 1390,00 | 1495,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 82 | COLUMNA CP-SIL 8CB FS 15 X 32 (25) VARIAN o EQUIVALENTE   | ud | 570,00   | 1 | 450,00   | 570,00  | 440,00  | 570,00  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 83 | COLUMNA CP.SUPELCOWAX 10 60 m X 0.25/0.25 µm  | ud | 823,29   | 1 | 823,29   | 823,29  | 823,29  | 823,29  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 84 | COLUMNA CPWAX 57 m 50 m X 0,2 mm X 0,25 µm PARA HP GC   | ud | 1.080,00 | 1 | 1.080,00 | 1080,00 | 1080,00 | 1080,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 85 | COLUMNA CROMATOGRAFIA D.E. 18 X 400 mm LL.CTF   | ud | 129,00   | 1 | 129,00   | 129,00  | 129,00  | 129,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 86 | COLUMNA CROMATOGRAFIA D.E. 20 X 500 mm  | ud | 136,63   | 1 | 136,63   | 136,63  | 136,63  | 136,63  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 87 | COLUMNA DB-5 15 m, 0,32 mm, 0.10U   | ud | 25,00    | 1 | 25,00    | 25,00   | 25,00   | 25,00   |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 88 | COLUMNA EQUITY TM-1701 30 m X 0,25 mm X 0,25 µm   | ud | 1.103,57 | 1 | 1103,57  | 1103,57 | 944,00  | 1103,57 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 89 | COLUMNA GC Rtx-PCB 0,25 um d f x 0,25 um ID x 60 m. RESTEK Ref. 13226                                 | ud | 1.114,68 | 1 | 1.114,68 | 1114,68 | 1114,00 | 1114,68 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 90 | COLUMNA GC-MSMS RXY -5  | ud | 640,29   | 1 | 500,00   | 640,29  | 520,00  | 640,29  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALI-  |



|     |  |          |          |   |          |         |         |         |  |
|-----|--|----------|----------|---|----------|---------|---------|---------|--|
|     | SIL ms 30 m X 0,25 mm. ID; 0,25 mm (RESTEK) O EQUIVALENTE                                      |          |          |   |          |         |         |         | SIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                         |
| 91  | COLUMNA GCTRB-FFAP 60 m X 0,25 mm X 0,25 µm  | ud       | 925,00   | 1 | 900,00   | 925,00  | 920,00  | 925,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 92  | COLUMNA HPLC 250 * 4 mm, LICHROSPHER / SUTERSPHER 4 µm RP-18                                   | ud       | 590,00   | 1 | 590,00   | 590,00  | 590,00  | 590,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 93  | COLUMNA HPLC CARBOHIDRATE HIFH PERFORMANCE 4 µm  | ud       | 642,00   | 1 | 642,00   | 642,00  | 640,00  | 642,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 94  | COLUMNA HPLC CONCISA ION 300 TECKNOKROMA   | ud       | 723,28   | 1 | 723,28   | 723,28  | 720,00  | 723,28  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 95  | COLUMNA KINETEX C18 100A 2,6 µm 4,6'100 mm (PHENOMENEX)  | ud       | 1.100,00 | 1 | 1.100,00 | 1100,00 | 1100,00 | 1100,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 96  | COLUMNA KROMASIL AMINO 5 µm 250 * 4,6 mm   | ud       | 706,80   | 1 | 475,00   | 706,80  | 675,00  | 706,80  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 97  | COLUMNA LC ANIONIC POLAR PESTICIDE COLUMN, 130 A, 5 µm, 2.1 mm X 100 mm (THERMO) O EQUIVALENTE | ud       | 882,00   | 1 | 882,00   | 882,00  | 882,00  | 882,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 98  | COLUMNA LC HYPERCARB 2,1X100 mm 5 µm o EQUIVALENTE   | ud       | 1.258,21 | 1 | 1.258,21 | 1258,21 | 1250,00 | 1258,21 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 99  | COLUMNA LC ORUS DEA COLUMN, 130A, 1,7 µm, 2.1mm X 100 mm THERMO O EQUIVALENTE                  | ud       | 1.086,30 | 1 | 1.086,30 | 1086,30 | 1086,30 | 1086,30 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 100 | COLUMNA LICHROART 250-4 MERCK o EQUIVALENTE  | ud       | 630,00   | 1 | 630,00   | 630,00  | 630,00  | 630,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 101 | COLUMNA LICHROSPHER 100 RP-18 (5 µm) MERCK o EQUIVALENTE                                       | ud       | 680,00   | 1 | 680,00   | 680,00  | 680,00  | 680,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 102 | COLUMNA RXI-5sil-MS 20m, 0.18mm, 0.18 µm   | ud       | 33,93    | 1 | 33,93    | 33,93   | 33,00   | 33,93   | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 103 | COLUMNA SAPIENS-WAX ms 30 m X 0,25 mm X 0,25 µm TECKNOKROMA o EQUIVALENTE                      | ud       | 625,00   | 1 | 600,00   | 625,00  | 410,00  | 625,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 104 | COLUMNA SAPIENS-X5 ms 30 m X 0,25 mm X 0,25 µm TECKNOKROMA                                     | ud       | 963,40   | 1 | 963,40   | 963,40  | 960,00  | 963,40  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 105 | COLUMNA SPE SI 1000MGS 6 ml FINISTERRE (TEKNOROMA) REF. TR-F034128                             | PK 30 UD | 89,54    | 1 | 86,00    | 89,54   | 89,00   | 89,54   | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 106 | COLUMNA VF-5 MS 30 m 0.25 mm X 0.25 mm AGILENT   | ud       | 856,00   | 1 | 856,00   | 856,00  | 750,00  | 856,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 107 | COLUMNA VF-5 ms 30 m 0.25 mm X 0.25 µm VARIAN o EQUIVALENTE                                    | ud       | 743,00   | 1 | 650,00   | 743,00  | 530,00  | 743,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 108 | COLUMNA X TERRA ms C18 3,5 µm /2,1 X 150 mm  | ud       | 856,00   | 1 | 856,00   | 856,00  | 850,00  | 856,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 109 | COLUMNA XBRIDGE C18 3,5 µm 2,1 X 100 mm WATERS o EQUIVALENTE                                   | ud       | 775,00   | 1 | 756,00   | 775,00  | 450,00  | 775,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 110 | COLUMNA XBRIDGE C18 3,5 µm 3 * 150 mm WATERS o EQUIVALENTE                                     | ud       | 1.140,00 | 1 | 682,00   | 1140,00 | 450,00  | 1140,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 111 | COLUMNA XBRIDGE C18, 5mm, 3.0 X 150 mm PARA EL 2000QTRAP (WATERS)                              | ud       | 1.023,65 | 1 | 1.023,65 | 1023,65 | 1020,00 | 1023,65 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 112 | COLUMNA XSELECT PREMIER HSST3 2,5 µm VANGUARD FIT 2,1 x 100 mm WATERS Ref 186009855            | ud       | 985,00   | 1 | 985,00   | 985,00  | 985,00  | 985,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 113 | COLUMNA ZORBAX ECLIPSE PLUS RRHD C18 2,1 X 100 mm 1,8 µm AGILENT o EQUIVALENTE                 | ud       | 428,64   | 1 | 425,00   | 428,64  | 428,64  | 428,64  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |



|     |  |       |          |   |          |         |         |         |  |
|-----|--|-------|----------|---|----------|---------|---------|---------|--|
|     | VALENTE  |       |          |   |          |         |         |         | 5º, 6º   |
| 114 | COLUMNA-DB-5HT,10m,0.32 mm,0.10 µm   | ud    | 486,00   | 1 | 486,00   | 486,00  | 508,00  | 486,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º BIOSUR SCIENTIFICS, 4º ANALISIS VINICOS, 5º, 6º |
| 115 | COLUMNAS DE INMUNOAFINIDAD AFLAPREP AFLATOXINAS  | 50 un | 180,00   | 1 | 180,00   | 180,00  | 180,00  | 180,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 116 | COLUMNAS EMPACADAS PARA EXTRACCIÓN L-L PARA CROMATOGRAFÍA SIMILAR O IGUAL A EXTRELU T NT | 1000g | 231,82   | 1 | 231,82   | 231,82  | 231,00  | 231,82  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 117 | COLUMNAS WATERS NOVAPAK C18 COLUMN, 80A, 4 mm, 3.9 mm X 150 mm. WATERS ref WAT 086344    | ud    | 900,00   | 1 | 800,00   | 900,00  | 900,00  | 900,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 118 | COLUMNA SPHERISORB SAX 5 µm 4.6 mm *150 mm 1/ PKG WATERS o EQUIVALENTE                   | ud    | 560,00   | 1 | 400,00   | 560,00  | 560,00  | 560,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 119 | CONO FUENTE ELECTROSPRAY SPRAY SHIELD, SMALL (AGILENT REF. G1958-20050 O EQUIVALENTE)    | ud    | 296,00   | 1 | 296,00   | 296,00  | 290,00  | 296,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 120 | CONTENEDOR ALMACENAMIENTO DE VIALES, CAPACIDAD 50 VIALES/ENWASE                          | ud    | 12,00    | 1 | 12,00    | 12,00   | 12,00   | 12,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 121 | CORD PAL LONG TENSION AUTOSAMPLER BRUKER MZ3021 o EQUIVALENTE                            | ud    | 18,50    | 1 | 18,50    | 18,50   | 18,50   | 18,50   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 122 | CORD PAL SHORT TENSION 90-95 MM BRUKER PAL-MZ3023 o EQUIVALENTE                          | ud    | 35,91    | 1 | 35,91    | 35,91   | 35,91   | 35,91   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 123 | CORREA COMBI PAL 280 mm  | ud    | 100,00   | 1 | 100,00   | 100,00  | 100,00  | 100,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 124 | CORREA COMBI PAL 90-100 mm   | ud    | 50,00    | 1 | 50,00    | 50,00   | 50,00   | 50,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 125 | CORTADOR DE COLUMNA CAPILAR  | ud    | 212,00   | 1 | 150,00   | 212,00  | 210,00  | 212,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 126 | COLUMNA LIQUIDPURPLE SIL 5 µm 250 X 4.6mm  | ud    | 698,91   | 1 | 698,91   | 698,91  | 425,00  | 698,91  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 127 | CROSSLAB LINER O-RING GRAPHITE 1078/1079 INJECTOR 5 mm ID 10 PK V-B                      | 10 ud | 63,00    | 1 | 63,00    | 63,00   | 63,00   | 63,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 128 | CROSSLAB NON-STICK ADVANCED GREEN INLET SEPTA 11.5 mm CENTERGUIDE                        | 50 ud | 130,00   | 1 | 120,00   | 130,00  | 130,00  | 130,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 129 | CROSSLAB NON-STICK BTO INLET SEPTA 11.5 AGILENT PN 8010-0225                             | 50 ud | 120,00   | 1 | 118,00   | 120,00  | 111,00  | 120,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 130 | DETECTOR DE FUGAS PARA GASES 1000 BULLES DE AIR LIQUIDE (SEIS BOTES /CAJA)               | ud    | 277,98   | 1 | 277,98   | 277,98  | 277,00  | 277,98  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 131 | ELECTROMULTIPLICADOR CROMAT 4000 CPAL  | ud    | 1.250,00 | 1 | 1.250,00 | 1250,00 | 1250,00 | 1250,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 132 | ESI NEEDLE W/BONDED PEEK TUBING 14 IN  | ud    | 129,00   | 1 | 129,00   | 129,00  | 129,00  | 129,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 133 | ESI-L LOW CONCENTRATION TUNING MIX PARA LC-QQQ AGILENT 6460 (AGILENT)                    | ud    | 204,00   | 1 | 204,00   | 204,00  | 204,00  | 204,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 134 | FASE MFE-PACK C18 50UM   | 100g  | 98,30    | 1 | 98,30    | 98,30   | 98,00   | 98,30   | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 135 | FÉRRULA GRAF.THERMO TRAIL. ID 0.53 mm  | 10 ud | 45,00    | 1 | 45,00    | 45,00   | 45,00   | 45,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINI-                                  |



|     |  |            |        |   |        |        |        |        |        |  |
|-----|--|------------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|     |  |            |        |   |        |        |        |        |        | COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º   |
| 136 | FÉRRULAS 1/16 X 0,5 mm   | ud         | 0,77   | 1 | 0,77   | 0,77   | 0,77   | 0,77   | 0,77   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 137 | FÉRRULAS 1/16" X 0,4 mm M4 RESTEK  | ud         | 0,95   | 1 | 0,95   | 0,95   | 0,95   | 0,95   | 0,95   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 138 | FÉRRULAS 8 mm GRAFITO  | ud         | 0,50   | 1 | 0,50   | 0,50   | 0,50   | 0,50   | 0,50   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 139 | FÉRRULAS DE GRAFITO DE 0,32x0,5 mm   | ud         | 210,40 | 1 | 210,40 | 210,40 | 210,00 | 210,40 | 210,40 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 140 | FÉRRULAS DE GRAFITO, 5 mm ID 1078  | 10 ud      | 90     | 1 | 90     | 90,00  | 90,00  | 90,00  | 90,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 141 | FÉRRULAS DE GRAFITO, 5 mm ID M-4   | 10 ud      | 81,74  | 1 | 81,74  | 81,74  | 81,00  | 81,74  | 81,74  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 142 | FÉRRULAS DETECTOR FID PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09903700 O EQUIVALENTE             | ud         | 88,00  | 1 | 88,00  | 88,00  | 88,00  | 88,00  | 88,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 143 | FÉRRULAS INVECTOR SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09200685 O EQUIVALENTE | ud         | 71,00  | 1 | 67,00  | 71,00  | 71,00  | 71,00  | 71,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 144 | FÉRRULAS THERMO GRF. 0.1-0.25  | ud         | 3,50   | 1 | 3,50   | 3,50   | 3,50   | 3,50   | 3,50   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 145 | FÉRRULAS VESPEL/GRAFITO 0,5 mm X 1/16"   | ud         | 35,55  | 1 | 35,55  | 35,55  | 35,00  | 35,55  | 35,55  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 146 | FÉRRULAS VESPEL/GRAFITO 1/4" RESTEK  | ud         | 52,20  | 1 | 52,20  | 52,20  | 52,00  | 52,20  | 52,20  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 147 | FERRULE 0,4 mm GRAPHITE / VESPEL FERRULE 2869458001 BRUKER PARA GC-QQQ o EQUIVALENTE                           | 10 ud      | 100,00 | 1 | 70,00  | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 148 | FERRULE 0,4 mm VG CON 25 COLING PARA GC-QQQ  | Pack 10 ud | 84,00  | 1 | 84,00  | 84,00  | 84,00  | 84,00  | 84,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 149 | FERRULE 0,5 mm ID GRAPHITE (SHORT) FITS COL ID 100 UM 200 UM 250 UM 320 UM PARA GC-QQQ                         | Pack 10 ud | 90,00  | 1 | 50,00  | 90,00  | 90,00  | 90,00  | 90,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 150 | FERRULE VG2 60% VESPEL/40% GRAPHITE 1/16" X 0,4 mm ID  | 10 ud      | 80,00  | 1 | 70,00  | 80,00  | 80,00  | 80,00  | 80,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 151 | FERRULE, VESPEL/GRAPHITE, VG185%1/16IN   | 10 ud      | 350,00 | 1 | 350,00 | 350,00 | 350,00 | 350,00 | 350,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 152 | FERRULES 0.4 mm; VG CON 25 COLING  | 10 ud      | 7,70   | 1 | 7,70   | 7,70   | 7,70   | 7,70   | 7,70   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 153 | FERRULES DE 0,5 mm GRAFITO Y VESPEL (400º)   | 10 ud      | 75,00  | 1 | 75,00  | 75,00  | 75,00  | 75,00  | 75,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 154 | FÉRULA 0.8 mm ØI VESPEL-GRAF   | ud         | 66,95  | 1 | 66,95  | 66,95  | 65,00  | 66,95  | 66,95  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 155 | FÉRULAS DE GRAFITO PARA CROMAT GASES 0,45mm ID   | 10 ud      | 88,33  | 1 | 88,33  | 88,33  | 88,00  | 88,33  | 88,33  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 156 | FÉRULAS DE GRAFITO PARA CROMAT GASES 0,80mm ID   | 10 ud      | 88,33  | 1 | 88,33  | 88,33  | 88,00  | 88,33  | 88,33  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 157 | FILAMENT EI LH (IZQUIERDO) BRUKER 394054001 o EQUI-  | ud         | 225,00 | 1 | 225,00 | 225,00 | 225,00 | 225,00 | 225,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINI-                                  |



|     |  |         |        |   |        |        |        |        |  |
|-----|--|---------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--|
|     | VALENTE  |         |        |   |        |        |        |        | COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º   |
| 158 | FILAMENT EI RH (DERECHO) BRUKER 394052501 o EQUIVALENTE  | ud      | 225,00 | 1 | 225,00 | 225,00 | 225,00 | 225,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 159 | FILAMENTO TUNGSTENO OD 0,15mm DELTA XP PART NO. 1027920  | ud      | 10,87  | 1 | 10,87  | 10,87  | 10,87  | 10,87  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 160 | FILTRO CP-GAS CLEAN OXÍGENO  | ud      | 200,00 | 1 | 180,00 | 200,00 | 177,00 | 200,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 161 | FILTRO CP-GAS CLEAN P/HUMEDAD  | ud      | 200,00 | 1 | 180,00 | 200,00 | 177,00 | 200,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 162 | FILTRO DE ENTRADA DE SOLVENTE DE VIDRIO Y 20 mm DE TAMAÑO DE PORO. MARCA AGILENT REF 5041-2168   | ud      | 60,80  | 1 | 50,00  | 60,80  | 60,00  | 60,80  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 163 | FILTRO PRECOLUMNA WATER 2 µm WAT088084   | ud      | 165,00 | 1 | 165,00 | 165,00 | 165,00 | 165,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 164 | FILTROS COLUMNAS EXTRELU   | ud      | 0,20   | 1 | 0,20   | 0,20   | 0,20   | 0,20   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 165 | FILTROS DE JERINGA /MEMBRANA CELULOSA REGENERADA / PORO 0,20 mm / HI-DROFILICOS /NO ESTÉRILES / DIÁMETRO MÍNIMO 15 mm. SARTORIUS 17761-Q   | 500 ud  | 457,00 | 1 | 457,00 | 457,00 | 385,00 | 457,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 166 | FILTROS DE MEMBRANA PARA FASES MÓVILES DE CROMATOGRFIA/ NYLON/ 0,45 µm TAMAÑO DE PORO, 47 mm DE DIÁMETRO. EJ SARTORIUS 25006-47-N  | 100 uds | 75,00  | 1 | 50,00  | 75,00  | 71,61  | 75,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 167 | FILTROS DE MEMBRANA PARA FASES MÓVILES DE CROMATOGRFIA/ RC/ 0,2 µm TAMAÑO DE PORO, 47 mm DE DIÁMETRO. SARTORIUS 18407-47-N   | 100 ud  | 217,28 | 1 | 200,00 | 217,28 | 106,54 | 217,28 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 168 | FILTROS DEL CONDESADOR 5 MICRA PURGA NC ROSCA ¼ G PARA ZEFIRO 35 N/S Z3508A00048   | ud      | 211,00 | 1 | 211,00 | 211,00 | 211,00 | 211,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 169 | GAS CLEAN FILTERS GC-MS PARA OXÍGENO, HIDROCARBUROS, DIÓXIDO DE CARBONO, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS HIDROCARBUROS, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS OXÍGENO, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS DIÓXIDO DE CARBONO, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS OXÍGENO MÁS HIDROCARBUROS (PARA EQUIPO GC-QQQ SCION BRUKER) | ud      | 200,00 | 1 | 195,00 | 200,00 | 200,00 | 200,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 170 | GASKET WD 26SEAL BUCHI   | ud      | 7,00   | 1 | 7,00   | 7,00   | 7,00   | 7,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 171 | GC 0.4mm GRAPHITE/VESPEL (40%-60%) FERRULE 0,25 mm ID column   | ud      | 52,08  | 1 | 52,08  | 52,08  | 52,00  | 52,08  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 172 | GRADILLA PARA VIALES, AZUL CON CAPACIDAD PARA 50 VIALES ESTÁNDAR DE 12 mm y 2 ml   | ud      | 20,00  | 1 | 12,00  | 20,00  | 20,00  | 20,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 173 | INFINITY LAB QUICK TURN LC FITTING. AGILENT Ref.5067-5966  | ud      | 130,00 | 1 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 174 | INJECTION LINER TH 5MMID, 105 mm, THERMO   | 5 ud    | 196,02 | 1 | 196,02 | 196,02 | 196,02 | 196,02 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 175 | INLET LINER SEAL (PARA TRACE 2000 GC)  | ud      | 42,00  | 1 | 42,00  | 42,00  | 42,00  | 42,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |

|                            |                                 |   |                |
|----------------------------|---------------------------------|---|----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                 | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 9 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | N.JyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                |



|     |  |           |        |   |        |        |        |        |  |  |
|-----|--|-----------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--|--|
|     |  |           |        |   |        |        |        |        |  | COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º   |
| 176 | INSERTO 0,35 ml  | 100 ud    | 15,25  | 1 | 15,25  | 15,25  | 15,00  | 15,25  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 177 | INSERTO CÓNICO 0.1-0,25ml de 31x6mm (ANÁLISIS VINICOS) REF. V0357  | 100 ud    | 38,18  | 1 | 38,00  | 38,18  | 31,55  | 38,18  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 178 | INSERTO PARA VIALES DE 2 ml BASE PLANA   | 100 ud    | 13,38  | 1 | 13,00  | 13,38  | 16,80  | 13,38  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º BIOSUR SCIENTIFICS, 4º ANALISIS VINICOS, 5º, 6º |
| 179 | INSERTOS DE POLIETILENO DE 0,2 ml CON MUELLE DE PLÁSTICO ENSAMBLADO. PARA VIAL DE VIDRIO PARA CROMATOGRFIA / 1 ml SIN ROSCA /COMPATIBLE CON CARRUSEL DE 96 POSICIONES DE WATERS PARA AUTOINYECTOR 717. | 1000 ud   | 35,86  | 1 | 35,86  | 35,86  | 29,47  | 35,86  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 180 | INSERTOS DE VIDRIO DE 150 µl PIE POLIM PARA VIALES DE 2 ml REF. 1015183-2088 P/K 100 AGILENT O EQUIVALENTE   | 100 ud    | 50,00  | 1 | 35,00  | 50,00  | 47,25  | 50,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 181 | INSERTOS DE VIDRIO DE 200 ml PARA VIALES DE 2 ml   | 100 ud    | 47,86  | 1 | 30,00  | 47,86  | 16,80  | 47,86  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 182 | INSERTOS DE VIDRIO DESACTIVADO DE 0,2 ml CON MUELLE DE PLÁSTICO ENSAMBLADO, 200 ml VOLUMEN, WATERS ref. WAT072294DV  | 1000 ud   | 258,00 | 1 | 258,00 | 258,00 | 258,00 | 258,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 183 | INSERTOS DE VIDRIO+ PIE DE 300 ml PARA VIALES DE 2 ml (PHENOMENEX REF. ARO-4621-12)  | 100 ud    | 50,00  | 1 | 50,00  | 50,00  | 46,22  | 50,00  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 184 | JERINGA / PLÁSTICO / 2 ml / CONO LUER / 2 PIEZAS. Phenomenex AS0-8408  | 100 ud    | 70,00  | 1 | 70,00  | 70,00  | 70,00  | 70,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 185 | JERINGA 10 µl PARA AUTOMUESTREADOR AGILENT 7683 REF 5181-1267 O EQUIVALENTE  | ud        | 58,00  | 1 | 56,00  | 58,00  | 55,91  | 58,00  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 186 | JERINGA 10 µl 23/42/HP (AGILENT)   | Pack 6 ud | 323,00 | 1 | 292,00 | 323,00 | 318,00 | 323,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 187 | JERINGA 1001TLL 1,0 ml   | ud        | 5,23   | 1 | 5,23   | 5,23   | 5,23   | 5,23   |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 188 | JERINGA CG REFERENCIA N6101380 5A-N-PE-7-0.47  | ud        | 88,00  | 1 | 88,00  | 88,00  | 88,00  | 88,00  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 189 | JERINGA DE INYECCIÓN GC / 10 µl / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADOR BRUKER CP8400 / TRAJAN 10R-BT-GT-5/0.47C  | ud        | 118,00 | 1 | 117,00 | 118,00 | 118,00 | 118,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 190 | JERINGA DEL AUTOMUESTREADOR PARA CROMATOGRFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101390 O EQUIVALENTE  | ud        | 126,00 | 1 | 100,00 | 126,00 | 126,00 | 126,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 191 | JERINGA HAMILTON CAMAG 500 µl. 695.0015  | ud        | 132,00 | 1 | 132,00 | 132,00 | 132,00 | 132,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 192 | JERINGA HAMILTON TIPO 1010-LT, 10 ml   | ud        | 110,00 | 1 | 110,00 | 110,00 | 101,64 | 110,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 193 | JERINGA HEADSPACE SYRCS NS 1001 N CTC 1 ml HD (PAL SYSTEM)   | ud        | 225,00 | 1 | 220,00 | 225,00 | 225,00 | 225,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 194 | JERINGA INYECCION GC MARCA HP 10 ml CONICA 23-26S  | ud        | 89,80  | 1 | 80,00  | 89,80  | 89,80  | 89,80  |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 195 | JERINGA PARA AUTOSAMPLER DE CROMATOGRFO  | 6 ud      | 40,54  | 1 | 40,54  | 40,54  | 40,00  | 40,54  |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE,                               |



|     |   |        |          |   |          |          |          |          |  |
|-----|---|--------|----------|---|----------|----------|----------|----------|--|
|     | THERMO SYRINGE 10 µl 50 mm NEEDLE, 23 DE CALIBRE                          |        |          |   |          |          |          |          | 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º  |
| 196 | JERINGA SGE 0,5 µl  | ud     | 166,00   | 1 | 166,00   | 166,00   | 160,00   | 166,00   | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 197 | JERINGAS HAMILTON SYRC L10-26S-AS, 701 N CTC, SYR 10 ml C                 | ud     | 115,00   | 1 | 110,00   | 115,00   | 115,00   | 115,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 198 | JET PARA HP CG  | ud     | 560,00   | 1 | 560,00   | 560,00   | 560,00   | 560,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 199 | JUNTA GRAFITO (PARA THERMO GC) 8 mm D.I.                                  | ud     | 84,90    | 1 | 84,90    | 84,90    | 84,90    | 84,90    | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 200 | JUNTA TÓRICA DE SILICONA Ø 1 0,709" PARA HP CG                            | 100 ud | 5,00     | 1 | 5,00     | 5,00     | 5,00     | 5,00     | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 201 | JUNTA TÓRICA HIPER SKIMMER CONE O-RING (PERKIN ELMER) REF. 9902123        | ud     | 31,46    | 1 | 31,46    | 31,46    | 31,46    | 31,46    | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 202 | JUNTA TÓRICA INLET LINER ANTIADHERENTE PARA HP GC                         | 100 ud | 35,76    | 1 | 35,76    | 35,76    | 35,76    | 35,76    | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 203 | JUNTAS LAINER VITON O-RING 6,3&6,5 mm.                                    | 100 ud | 1,38     | 1 | 1,38     | 1,38     | 1,38     | 1,38     | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 204 | KIT MANTENIMIENTO DE 4000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 20          | 1      | 245,00   | 1 | 245,00   | 245,00   | 245,00   | 245,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 205 | KIT MANTENIMIENTO DE 4000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 35          | 1      | 190,00   | 1 | 190,00   | 190,00   | 190,00   | 190,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 206 | KIT MANTENIMIENTO DE 8000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 20          | 1      | 300,00   | 1 | 300,00   | 300,00   | 300,00   | 300,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 207 | KIT MANTENIMIENTO DE 8000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 35          | 1      | 260,00   | 1 | 260,00   | 260,00   | 260,00   | 260,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 208 | KIT MULTIPLIER, (MULTIPLICADOR) 10163170-80103 AGILENT o EQUIVALENTE      | ud     | 2.400,00 | 1 | 2.400,00 | 2.400,00 | 2.400,00 | 2.400,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 209 | KIT MULTIPLIER, SCION (MULTIPLICADOR) 394053591 BRUKER o EQUIVALENTE      | ud     | 1.767,00 | 1 | 1.767,00 | 1.767,00 | 1.767,00 | 1.767,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 210 | KIT, PPG TUNING SOLUTION LCMS   | ud     | 477,00   | 1 | 477,00   | 477,00   | 477,00   | 477,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 211 | LINER 2 mm DIMPLED DEACTIVATED PARA GC-QQQ                                | ud     | 69,00    | 1 | 69,00    | 69,00    | 69,00    | 69,00    | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 212 | LINER 2 mm X 6,2 X 92,1 RESTEK  | ud     | 146,00   | 1 | 146,00   | 146,00   | 146,00   | 146,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 213 | LINER METAL SPLIT/SPLITLESS 2 mm X 2,75 X 120 (PARA THERMO GC)            | ud     | 242,00   | 1 | 242,00   | 242,00   | 242,00   | 242,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 214 | LINER O-RING PARA CROMATOGRFO DE GASES HP-6890 REF 51885365 O EQUIVALENTE | 10 ud  | 20,00    | 1 | 15,00    | 20,00    | 20,00    | 20,00    | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 215 | LINER O-RING, GRAFITO, 5 mm ID, PARA INYECTOR BRUKER 1079                 | 10 ud  | 60,00    | 1 | 60,00    | 60,00    | 60,00    | 60,00    | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 216 | LINER PARA CROMATÓGRAFO DE GASES HP-6890 REF 5183-                        | ud     | 55,00    | 1 | 55,00    | 55,00    | 52,00    | 55,00    | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE,                               |



|     |   |            |          |   |          |         |         |         |   |
|-----|---|------------|----------|---|----------|---------|---------|---------|---|
| 217 | 4647 O EQUIVALENTE<br>LINER PARA SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6502042 O EQUIVALENTE       | ud         | 193,00   | 1 | 193,00   | 193,00  | 193,00  | 193,00  | 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º<br>1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 218 | LINER SPLIT W/FRIT SILTEK DEACT. 3,4 MMX5,0X54  | ud         | 462,22   | 1 | 390,00   | 462,22  | 462,22  | 462,22  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 219 | LINER SPLIT SINGLE TAPER PARA HP GC   | ud         | 55,00    | 1 | 55,00    | 55,00   | 55,00   | 55,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 220 | LINER SPLITLESS SINGLE TAPER PARA HP GC   | ud         | 51,90    | 1 | 51,90    | 51,90   | 51,90   | 51,90   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 221 | LINER SPLTLS WOOL,GS- NESK,4mm  | 5 ud       | 247,50   | 1 | 247,50   | 247,50  | 247,50  | 247,50  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 222 | LINER TOPAZ LINER 5,0 mm X 8,0 X 105 (PARA THERMO GC) RESTEK  | ud         | 250,00   | 1 | 250,00   | 250,00  | 250,00  | 250,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 223 | LINER UI SPI DIRECT 0,5 mm  | 5 ud       | 270,75   | 1 | 270,75   | 270,75  | 270,00  | 270,75  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 224 | LINER ULTRAINTERE / SIN FRITADO / SPLITLESS / 3,4 mm D. INT., 5,0 mm D. EXT., 54 mm LONG. / COMPATIBLE CON INYECTOR PTV 1079 BRUKER | 5/pk       | 228,00   | 1 | 228,00   | 228,00  | 228,00  | 228,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 225 | LINERS INLET SPLIT/SPLITLESS  | ud         | 17,68    | 1 | 17,68    | 17,68   | 17,68   | 17,68   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 226 | LOCALIZADOR DE VIALES DEL AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101182 O EQUIVALENTE              | ud         | 29,00    | 1 | 29,00    | 29,00   | 29,00   | 29,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 227 | MEMBRANA DE NYLON   | Hojas      | 12,00    | 1 | 12,00    | 12,00   | 12,00   | 12,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 228 | MEMBRANA DE NYLON PARA FILTRACIÓN DE FASES MÓVILES DE 0,22 um DE TAMAÑO DE PORO Y 47mm DE DIÁMETRO                                  | 100 ud     | 57,50    | 1 | 50,00    | 57,50   | 57,50   | 57,50   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 229 | MILLEX-AP, PREFILTER 25 mm MILLIPORE  | 50 ud      | 126,00   | 1 | 126,00   | 126,00  | 125,00  | 126,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 230 | MINERAL OIL FOR ROTATORY VANE VACUUM PUMPS AV-F60M VISCOSITY ISO VG55, AGILENT PN 6040-136L   | ud         | 120,00   | 1 | 120,00   | 120,00  | 120,00  | 120,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 231 | MULTIPLICADOR PARA LC-QQQ: ELECTRON MULTIPLIER HORN, HIGH GAIN (AGILENT REF. G2571-80103 O EQUIVALENTE)                             | ud         | 2.280,00 | 1 | 2.280,00 | 2280,00 | 2195,00 | 2280,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 232 | NEW GC/MS MARATHON FILAMENT. N6470012D  | ud         | 348,00   | 1 | 348,00   | 348,00  | 348,00  | 348,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 233 | NON STICK LINER O RING PARA GC-QQQ  | Pack 10 ud | 20,00    | 1 | 20,00    | 20,00   | 20,00   | 20,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 234 | O-RING SOURCE BAKED   | ud         | 95,00    | 1 | 95,00    | 95,00   | 95,00   | 95,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 235 | ORING LINER INYECTOR SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09926068 O EQUIVALENTE                   | ud         | 14,00    | 1 | 14,00    | 14,00   | 10,00   | 14,00   | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                                  |
| 236 | ÓXIDO DE ALUMINIO EN POL-   | ud         | 110,00   | 1 | 110,00   | 110,00  | 110,00  | 110,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PRO-   |

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 12 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



|     |  |            |        |   |        |        |        |        |  |
|-----|--|------------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--|
|     | VO PARA LIMPIEZA FUENTE QQQ BRUKER   |            |        |   |        |        |        |        | QUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                       |
| 237 | POROSHELL 120,EC-C18, 2,1X100 mm,2,7UM   | ud         | 603,00 | 1 | 603,00 | 603,00 | 603,00 | 603,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 238 | PORTACARTUCHOS MANUCART NT PARA CARTUCHOS HPLC LICHROART MERCK   | ud         | 350,00 | 1 | 350,00 | 350,00 | 350,00 | 350,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 239 | PPG TUNING SOLUTION KIT, LC,MS 1200 L AGILENT 393734801  | L          | 477,00 | 1 | 477,00 | 477,00 | 197,00 | 477,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 240 | PRECACQITY PREMIER BEH AMIDE VANGUARD FIT CARTRIDGE, 1.7 µm, 2.1 x 5 mm, 3/pk WATERS 186009510   | Caja 3 p/k | 462,00 | 1 | 462,00 | 462,00 | 462,00 | 462,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 241 | PRECOLUMNA 5 M NO POLAR FUSE SILC  | ud         | 65,20  | 1 | 55,00  | 65,20  | 65,20  | 65,20  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 242 | PRECOLUMNA LC HYPER-CARB GUARDCOLUMN 2,1X10 mm 5 µm o EQUIVALENTE  | ud         | 500,00 | 1 | 500,00 | 500,00 | 285,00 | 500,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 243 | PRECOLUMNA LICHROSPER 100 RP-18 (5 µm) LICHRO-CART 4-4 MERCK   | ud         | 361,00 | 1 | 361,00 | 361,00 | 360,00 | 361,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 244 | PRECOLUMNA SEMI POLARIDAD 5 m X 0,25 mm  | ud         | 51,02  | 1 | 51,02  | 51,02  | 50,00  | 51,02  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 245 | PRECOLUMNA XSELECT PREMIER HSST3 2,5 µm 2,1 x 5 mm /WATERS Ref 186009853   | Caja 3 p/k | 462,00 | 1 | 462,00 | 462,00 | 462,00 | 462,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 246 | PRECOLUMNAS PARA CROMATOGRAFIA C18, (60Å, 4 µm, 3.9 mm X 20 mm) COMPATIBLES CON CARTUCHOS NOVAPACK C18 SILICA-BASED, REVERSED-PHASE C18 COLUMNS THAT ARE BASED ON 4 µm PARTICLE TECHNOLOGY. (WATERS o EQUIVALENTE) | 2 ud       | 245,00 | 1 | 245,00 | 245,00 | 190,00 | 245,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 247 | PROGRAMADOR POR TIEMPOS 24H 3500W  | ud         | 35,65  | 1 | 35,65  | 35,65  | 35,65  | 35,65  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 248 | QUANTUM LX CARTRIDGE WITH NON-STERILE  | ud         | 22,90  | 1 | 22,90  | 22,90  | 22,90  | 22,90  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 249 | QUECHERS CLEAN UP (C18/PSA/GCB) (SUPEL QUE PSA/C18/ENVI-CARB (AC)  | ud         | 176,00 | 1 | 176,00 | 176,00 | 176,00 | 176,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 250 | QUECHERS DISPERSIVE KITS AGILENT REF. 5982-0029  | 50 ud      | 174,00 | 1 | 174,00 | 174,00 | 174,00 | 174,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 251 | QUECHERS EXTRACTION KITS AGILENT REF. 5982-7650  | 200 ud     | 456,00 | 1 | 456,00 | 456,00 | 456,00 | 456,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 252 | QUECHERS EXTRACTIVE KIT EN15662-2008 (1g SODIO CI-TRATO, 0,5 g SODIO HIDROGENOCITRATO SES., 4g MGSO4, 1g NaCl) (EXTRA-BOUND QUECHERS EXTRACTION KIT EN QUEXTENBK1 SHCARLAU O EQUIVALENTE)                          | ud         | 55,13  | 1 | 55,13  | 55,13  | 55,13  | 55,13  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 253 | RESISTENCIA ENV CUARZ DESTIL AGUA M702   | ud         | 62,18  | 1 | 62,18  | 62,18  | 62,18  | 62,18  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 254 | RESTRICOR LIQUID CL  | ud         | 226,00 | 1 | 226,00 | 226,00 | 226,00 | 226,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 255 | ROSCAS PARA VIALES DE LAVADO Y DESECHO AUTOMUESTREADOR PARA CRO-   | ud         | 10,20  | 1 | 10,20  | 10,20  | 10,20  | 10,20  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS,        |



|     |  |                 |        |   |        |        |        |        |  |
|-----|--|-----------------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--|
|     | MATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09923032 O EQUIVALENTE   |                 |        |   |        |        |        |        | 5º, 6º   |
| 256 | ROTARY PUMP FLUID,P3 DUO 2,5 1 L   | 1 L             | 83,00  | 1 | 83,00  | 83,00  | 83,00  | 83,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 257 | ROTARY VANE PUMP FLUID, DS SERIES PUMPS, 45 TYPE 1 L   | 1 L             | 70,00  | 1 | 70,00  | 70,00  | 70,00  | 70,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 258 | ROTARY VANE PUMP FLUID, ISLAND 45 TYPE 1 L   | 1 L             | 70,00  | 1 | 70,00  | 70,00  | 70,00  | 70,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 259 | SCREW VIAL, SIL/PTFE CAP   | ud              | 35,58  | 1 | 15,00  | 35,58  | 35,00  | 35,58  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 260 | SECURITYCAP MOBILE PHASE SAFETY FILTER 6-MONTH CAPACITY, 1/4IN-28 THREADS, PHENOMENEX REF: AC2-0961 / AC2-0161                       | Bolsa x 10 unid | 196,00 | 1 | 196,00 | 196,00 | 196,00 | 196,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 261 | SECURITYCAP MOBILE PHASE STARTERKIT 3-PORT GL 45 CAPS (X4) AND 6 MONTH SAFETY FILTER EA PHENOMENEX Ref:AC2-4345                      | Caja x 4 unid   | 285,00 | 1 | 285,00 | 285,00 | 285,00 | 285,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 262 | SECURITYCAP MOBILE PHASE STARTERKIT 4-PORT GL 45 CAP AND 6 MONTH SAFETY FILTER EA / PHENOMENEX Ref:AC2-1445                          | Caja x 3 unid   | 83,00  | 1 | 83,00  | 83,00  | 83,00  | 83,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 263 | SECURITYCAP WASTE STARTERKIT 5-PORT DIN 60/61 CAP AND 6 MONTH EXHAUST FILTER EA PHENOMENEX Ref:AC1-1561                              | Caja            | 140,00 | 1 | 140,00 | 140,00 | 140,00 | 140,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 264 | SELLO DORADO CON CRUZ PARA HP GC   | ud              | 25,50  | 1 | 25,50  | 25,50  | 25,50  | 25,50  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 265 | SEP-PAK DIOL 3CC VAC CARTRIDGE, 500MG SARBENT PER CARTRIDG   | ud              | 202,00 | 1 | 180,00 | 202,00 | 188,00 | 202,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 266 | SEPTA BLANCO VIALES DE LAVADO Y DESECHO AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101276 O EQUIVALENTE | 100 ud          | 25,00  | 1 | 25,00  | 25,00  | 25,00  | 25,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 267 | SEPTUM 11.5 MM BTO, CENTER GUIDE, PARA INYECTOR PTV 1079 BRUKER  | ud              | 2,00   | 1 | 2,00   | 2,00   | 2,00   | 2,00   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 268 | SEPTUM 9 mm. BTO CENTER  | 50 ud           | 15,50  | 1 | 15,50  | 15,50  | 15,50  | 15,50  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 269 | SEPTUM BLEED/TEM OPTIMIZED NON-STICK 11 MM SEPTA PARA GC-QQQ   | 50 ud           | 120,00 | 1 | 100,00 | 120,00 | 120,00 | 120,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 270 | SEPTUM BUTILO PTFE 20 mm   | 100 ud          | 43,63  | 1 | 43,63  | 43,63  | 43,63  | 43,63  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 271 | SEPTUM PARA INYECTOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES HP-6890 REF 5183-4757 O EQUIVALENTE  | 50 ud/pk        | 104,00 | 1 | 100,00 | 104,00 | 104,00 | 104,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 272 | SEPTUM PARA INYECTOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6621028 O EQUIVALENTE                                    | 50 ud           | 25,00  | 1 | 25,00  | 25,00  | 25,00  | 25,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 273 | SEPTUM PARA TAPONES DE VIALES PTFE 9*0,2mm   | 100ud           | 172,00 | 1 | 172,00 | 172,00 | 172,00 | 172,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 274 | SEPTUM PTFE P/VIAL 4 ml  | 100 ud          | 17,79  | 1 | 17,79  | 17,79  | 17,79  | 17,79  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINI-                                  |



|     |  |           |        |   |        |        |        |        |        |  |
|-----|--|-----------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|     |  |           |        |   |        |        |        |        |        | COS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º   |
| 275 | SEPTUM PTFE-VIRGINAL 12 mm   | 500 ud    | 38,84  | 1 | 38,84  | 38,84  | 38,84  | 38,84  | 38,84  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 276 | SEPTUM SILICONA PTFE 8 mm RAJADOS  | CAJA      | 46,47  | 1 | 46,47  | 46,47  | 46,47  | 46,47  | 46,47  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 277 | SEPTUM SUPPORT GOLD PLATED inyector 1079/PTV   | 100 ud    | 21,40  | 1 | 21,40  | 21,40  | 21,40  | 21,40  | 21,40  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 278 | SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,0 mm   | ud        | 0,15   | 1 | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 279 | SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,0 mm TECKNOKROMA   | ud        | 0,15   | 1 | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 280 | SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,5 mm   | ud        | 0,15   | 1 | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 281 | SEPTUM TERMORRESISTENTES 12,7 mm   | ud        | 0,15   | 1 | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 282 | SEPTUM TERMORRESISTENTES 17,0 mm   | ud        | 0,15   | 1 | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 0,15   | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 283 | SEPTUMS PARA INYECCIÓN CROMAT GASES 17MM, COATED   | 50 ud     | 120,03 | 1 | 120,03 | 120,03 | 120,00 | 120,00 | 120,03 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 284 | SILICAGEL 60 (0.063-0.200-mm) MERCK (REF. 107734.2500)                                   | 2500g     | 90,75  | 1 | 90,75  | 90,75  | 90,75  | 90,75  | 90,75  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 285 | SILICAGEL 60 CROMATOPLACAS (20x20cm) MACHERY-NAGEL (REF. 809013RC)                       | 25 placas | 105,58 | 1 | 105,58 | 105,58 | 105,58 | 105,58 | 105,58 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 286 | SISTEMA DE FILTRACION PARA FASES HPLC COMPLETO   | ud        | 178,52 | 1 | 178,52 | 178,52 | 178,52 | 178,52 | 178,52 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 287 | SK-10F-C/T-GT-5/0.47C 10 µl SYRINGE  | 6 ud      | 420,00 | 1 | 397,00 | 420,00 | 397,80 | 420,00 | 420,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 288 | SOPLAPOLVO TASO VISION O EQUIVALENTE   | ud        | 12,00  | 1 | 12,00  | 12,00  | 12,00  | 12,00  | 12,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 289 | SOPORTE PARA PRECOLUMNA VANGUARD (WATERS REF. 186007949)                                 | ud        | 170,00 | 1 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 290 | SOPORTES DE PLÁSTICO PARA INSERTOS DE 200 ml PARA VIALES DE 2 ml                         | 100 ud    | 16,90  | 1 | 16,90  | 16,90  | 16,90  | 16,90  | 16,90  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 291 | SPLIT FOCUS LINER REVESTIMIENTO RECTO DIVIDIDO 3X5X79,5                                  | 5 ud      | 203,28 | 1 | 203,28 | 203,28 | 203,00 | 203,00 | 203,28 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 292 | SPLIT FOCUS LINER REVESTIMIENTO RECTO DIVIDIDO 3X5X79,5 THERMO                           | 5 ud      | 219,00 | 1 | 219,00 | 219,00 | 219,00 | 219,00 | 219,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 293 | SPLIT LINE PENCIL FILTER WITH FERRULES CHARCOAL  | ud        | 140,00 | 1 | 140,00 | 140,00 | 104,00 | 140,00 | 140,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 294 | SPLIT LINE W/FRIT 3,4 MM X 5,0 X 54 FOR VARIAN GCS SILTEK DEACT                          | 5 ud      | 432,25 | 1 | 432,25 | 432,25 | 430,00 | 432,25 | 432,25 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 295 | SPLIT/SPLITLESS FOCUS LINER 3,4 MM ID SGE INLET LINERS WITH FERRULE TRAJAN O EQUIVALENTE | ud        | 80,00  | 1 | 80,00  | 80,00  | 80,00  | 80,00  | 80,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 296 | SPRAY DETECTOR FUGAS   | ud        | 22,00  | 1 | 22,00  | 22,00  | 22,00  | 22,00  | 22,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PRO-  |



|     |  |           |        |   |        |        |        |        |  |
|-----|--|-----------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--|
|     | CROMATÓGRAFO CON MASA 43   |           |        |   |        |        |        |        | QUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                       |
| 297 | SPRAY PLATE  | ud        | 18,82  | 1 | 18,82  | 18,82  | 18,82  | 18,82  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 298 | SUPELCLEAN ENVI-CARB SUPELCO (CARBÓN GRAFITIZADO) PA   | 50g       | 705,43 | 1 | 705,43 | 705,43 | 705,00 | 705,43 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 299 | TAPAS DE SEGURIDAD PARA BOTELLAS DE FASES MÓVILES DE DOS ENTRADAS. TAMAÑO DE ROSCA GL45, PARA TUBOS DE 3,2 mm, AGILENT 5043-1218 | ud        | 105,45 | 1 | 105,45 | 105,45 | 105,00 | 105,45 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 300 | TAPAS DE SEGURIDAD PARA BOTELLAS DE FASES MÓVILES DE UNA ENTRADA. TAMAÑO DE ROSCA GL45, PARA TUBOS DE 3,2 mm                     | ud        | 88,35  | 1 | 88,00  | 88,35  | 88,35  | 88,35  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 301 | TAPÓN BUTILO 20MM  | 500 ud    | 68,91  | 1 | 68,91  | 68,91  | 21,18  | 68,91  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 302 | TAPÓN BUTILO LIOFILIZACIÓN 20 mm   | 100 ud    | 24,20  | 1 | 24,20  | 24,20  | 17,08  | 24,20  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 303 | TAPON CON SEPTUM PTFE/SIL PRE-SLIT BASIC   | 100 ud    | 25,00  | 1 | 20,00  | 25,00  | 25,00  | 25,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 304 | TAPON DE ROSCA 13-425 / PP / PTFE LINER  | 100 ud    | 28,00  | 1 | 20,00  | 28,00  | 13,91  | 28,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 305 | TAPÓN DE ROSCA AZUL CON SEPTA PTFE/SILICONA, AZUL PARA VIALES HPLC 2 ml CRISTAL BOROSILICATO, CIERRE ROSCA DE 9 mm               | 50 ud     | 102,00 | 1 | 15,00  | 102,00 | 25,00  | 102,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 306 | TAPÓN P/VIAL 4 ml  | 100 ud    | 50,20  | 1 | 30,00  | 50,20  | 26,00  | 50,20  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 307 | TAPÓN PTFE/SIL RAJADO  | 100 ud    | 17,31  | 1 | 15,00  | 17,31  | 17,31  | 17,31  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 308 | TAPONES DE ENCAPSULADO DE 11 MM / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / ROJOS   | 100 ud    | 17,79  | 1 | 17,00  | 17,79  | 17,79  | 17,79  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 309 | TAPONES DE ENCAPSULADO DE 11 MM / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / VERDES  | 100 ud    | 17,79  | 1 | 17,00  | 17,79  | 17,79  | 17,79  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 310 | TAPONES DE PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO) 9*0,2-MM PARA VIALES DE CROMATOGRFIA DE GASES   | 100 ud    | 26,74  | 1 | 20,00  | 26,74  | 26,00  | 26,74  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 311 | TAPONES DE ROSCA / COLOR AZUL / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm  | 100 ud/pk | 55,95  | 1 | 25,00  | 55,95  | 31,50  | 55,95  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 312 | TAPONES DE ROSCA / COLOR ROJO / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm  | 100/pk    | 30,00  | 1 | 20,00  | 30,00  | 30,00  | 30,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 313 | TAPONES DE ROSCA / COLOR VERDE / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm   | 100/pk    | 30,00  | 1 | 20,00  | 30,00  | 30,00  | 30,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 314 | TAPONES DE ROSCA CON SEPTUM PARA VIAL DE VIDRIO 2 ml / 9 MM / SEPTUM PTFE-SILICONA / COLOR ROJO                                  | 100/pk    | 28,00  | 1 | 17,00  | 28,00  | 26,25  | 28,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 315 | TAPONES DE ROSCA DE 12 mm PARA VIAL DE ROSCA DE 4 ml (SUN SRI REF. 200568)   | 100 ud    | 50,00  | 1 | 50,00  | 50,00  | 13,91  | 50,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 316 | TAPONES DE ROSCA MAGNÉTICOS 18 MM AGUJERO Y SEPTUM SILICONA/PTFE 1,3 MM HEADSPACE  | 100 ud    | 160,00 | 1 | 80,00  | 160,00 | 50,73  | 160,00 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 317 | TAPONES PROPILENO AJUS-  | 1000 ud   | 90,00  | 1 | 70,00  | 90,00  | 90,00  | 90,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PRO-  |



|     |  |                 |        |   |        |        |        |        |  |
|-----|--|-----------------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--|
|     | TABLE PARA VIAL DE VIDRIO PARA CROMATOGRAFÍA / 1 ml SIN ROSCA /COMPATIBLE CON CARRUSEL DE 96 POSICIONES DE WATERS PARA AUTOINYECTOR 717                      |                 |        |   |        |        |        |        | QUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                       |
| 318 | TAPONES RAJADOS DE PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO) 9*0,2MM   | 100 ud          | 26,86  | 1 | 26,86  | 26,86  | 26,00  | 26,86  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 319 | TAPONES ROSCA VIALES ROSCA 2 ml  | 100 ud          | 88,75  | 1 | 88,75  | 88,75  | 13,65  | 88,75  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 320 | TAPONES VIAL 2 ml CAP 9MM BLUE SCREWPTFE/RS AGILENT REF. 51820717  | 100 ud          | 28,00  | 1 | 25,00  | 28,00  | 13,65  | 28,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 321 | TAPONES VIALES 9-425 12 X 32 CON SEPTUM PTFE/SILICONA  | 100 ud          | 17,20  | 1 | 17,00  | 17,20  | 17,20  | 17,20  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 322 | TOPAZ LINER 5.0 mm X 8.0 X 105 ID STRIGHT INLET LINER (PARA THERMO TRACE, SERIE 8000)  | ud              | 178,00 | 1 | 178,00 | 178,00 | 178,00 | 178,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 323 | TUBE, ESI-SS CAPILLARY, PL-CZ PARA QUATTRO MICRO API   | ud              | 111,00 | 1 | 111,00 | 111,00 | 111,00 | 111,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 324 | TUERCA DETECTOR FID PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09903392 O EQUIVALENTE   | ud              | 154,00 | 1 | 154,00 | 154,00 | 154,00 | 154,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 325 | TUERCA INYECTOR SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6552084 O EQUIVALENTE   | ud              | 126,00 | 1 | 126,00 | 126,00 | 126,00 | 126,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 326 | TUERCA REDUCTORA INLET SPLIT-SPLITLESS PARA GC HP  | 100 ud          | 23,00  | 1 | 23,00  | 23,00  | 23,00  | 23,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 327 | TUERCAS 1/16 IN SS   | 100 ud          | 21,00  | 1 | 21,00  | 21,00  | 21,00  | 21,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 328 | TUERCAS 1/16 IN SS NUTS PARA XLINE DE GC SCION   | ud              | 65,00  | 1 | 65,00  | 65,00  | 65,00  | 65,00  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 329 | VÁLVULA DE SALIDA PEEK PARA PROFLC   | ud              | 549,14 | 1 | 549,14 | 549,14 | 549,14 | 549,14 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 330 | VEREX CAP (PRE-ASSEMBLED) 9 mm W/BONDED IN PTFE/SILICONE PRESPLIT, SEPTA BLU VEREX REF:AR0-8972-13-B   | Caja x 1000 ud  | 274,00 | 1 | 274,00 | 274,00 | 274,00 | 274,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 331 | VEREX VIAL 9 mm SCREW PP, 700 µl+PTFE SILICONES/PRESLIP COMPATIBLE CON GRADILLA DE MUESTRAS DEL SAMPLE MANAGER ACQUITY DE WATERS PHENOMENEX Ref: AR0-39P1-13 | Caja x 1000 ud  | 250,00 | 1 | 250,00 | 250,00 | 250,00 | 250,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 332 | VEREX VIAL KIT 9 mm PP 300 µl+PTFE SILICONES/PRESLIP COMPATIBLE CON GRADILLA DE MUESTRAS DEL SAMPLE MANAGER ACQUITY DE WATERS PHENOMENEX Ref: AR0-9991-13    | Bolsa x 1000 ud | 487,00 | 1 | 487,00 | 487,00 | 487,00 | 487,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 333 | VIAL 0,3 ml POLIETILENO  | 100 ud          | 21,78  | 1 | 21,78  | 21,78  | 15,75  | 21,78  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 334 | VIAL 1,5 ml ROSCADO 32X11,6 mm TRANSPARENTE  | 100 ud          | 17,60  | 1 | 10,00  | 17,60  | 12,66  | 17,60  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 335 | VIAL 1,5 ml ROSCADO ÁMBAR 32X11,6 mm   | 100 ud          | 17,03  | 1 | 9,50   | 17,03  | 13,50  | 17,03  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 336 | VIAL 1.5 ml ÁMBAR 32X11.6  | 100 ud          | 22,45  | 1 | 22,45  | 22,45  | 10,00  | 22,45  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECK-  |

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 17 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



|     |  |              |       |   |       |       |       |       |  |  |
|-----|--|--------------|-------|---|-------|-------|-------|-------|--|--|
|     | mm   |              |       |   |       |       |       |       |  | NOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º                             |
| 337 | VIAL 1.5 ml TRANSPARENTE ENCAPSULABLE 32x11.6mm  | 100 ud       | 17,03 | 1 | 9,5   | 17,03 | 8,74  | 17,03 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 338 | VIAL 10 ml TRANSPARENTE ENCAPSULABLE 46x22,5 mm  | 100 ud       | 30,50 | 1 | 20,00 | 30,50 | 25,00 | 30,50 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 339 | VIAL 2 ml SCREW VIAL, SIL/PTFE CAP   | 100 ud       | 67,50 | 1 | 50,00 | 67,50 | 40,30 | 67,50 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 340 | VIAL 4 ml TRANSPARENTE   | 100 ud       | 41,62 | 1 | 31,00 | 41,62 | 18,93 | 41,62 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 341 | VIAL 6 ml TRANSPARENTE   | CAJA         | 51,03 | 1 | 51,03 | 51,03 | 51,03 | 51,03 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 342 | VIAL CAPSULADO 6 ml TRANSPARENTE   | ud           | 62,31 | 1 | 62,31 | 62,31 | 62,30 | 62,31 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 343 | VIAL CÓNICO 2 ml CÁMARA GRAFITO. AGILENT   | 100 ud       | 60,00 | 1 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 344 | VIAL CÓNICO POLIETILENO 2 ml PARA MUESTREADOR PSP-120 DE AGILENT AA-240Z   | CAJA 1000 ud | 60,00 | 1 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 345 | VIAL DE VIDRIO / 1,5 ml / ÁMBAR / CON INSERT INTEGRADO DE 200-350 µl / ROSCA / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADOR BRUKER CP8400  | 100/pk       | 53,26 | 1 | 40,00 | 53,26 | 50,00 | 53,26 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 346 | VIAL DE VIDRIO / 1,5 ml / TRANSPARENTE / CON INSERT INTEGRADO DE 200-350 µl / ROSCA / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADOR BRUKER CP8400                                     | 100/pk       | 53,26 | 1 | 40,00 | 53,26 | 50,00 | 53,26 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 347 | VIAL DE VIDRIO / 4 ml / ÁMBAR / 13-425 / CON TAPÓN DE ROSCA  | 100/PK       | 31,00 | 1 | 31,00 | 31,00 | 31,00 | 31,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 348 | VIAL DE VIDRIO / 4 ml / ÁMBAR / PARA TAPÓN DE ROSCA (PHENOMENEX REF. ARO-3301-12)  | 100 ud       | 50,00 | 1 | 50,00 | 50,00 | 31,00 | 50,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 349 | VIAL DE VIDRIO / 4 ml / ÁMBAR / SIN ROSCA / CON TAPÓN DE PLÁSTICO AJUSTABLE  | 100/PK       | 35,00 | 1 | 35,00 | 35,00 | 20,16 | 35,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 350 | VIAL DE VIDRIO ÁMBAR / 2 ml / PARA TAPÓN AJUSTABLE DE 11 mm COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADORES AGILENT HPLC Y THERMO QUANTIVA  | 100/pk       | 30,00 | 1 | 15,00 | 30,00 | 10,19 | 30,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 351 | VIAL DE VIDRIO ÁMBAR / 2 ml / PARA TAPÓN DE ROSCA (PHENOMENEX REF. AR1-3911-12/ THERMO REF. CHROMACOL 2-SVW)   | 100 ud       | 25,00 | 1 | 25,00 | 25,00 | 14,07 | 25,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 352 | VIAL DE VIDRIO ÁMBAR / 2 ml / PARA TAPÓN DE ROSCA / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADORES AGILENT HPLC Y THERMO QUANTIVA  | 100/pk       | 27,00 | 1 | 9,50  | 27,00 | 14,00 | 27,00 |  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 353 | VIAL DE VIDRIO PARA CROMATOGRFIA / 1 ml / ÁMBAR / SIN ROSCA / CON TAPÓN DE PLÁSTICO AJUSTABLE COMPATIBLE CON CARRUSEL DE 96 POSICIONES DE WATERS PARA AUTOINYECTOR 717 | 100 Ud       | 93,00 | 1 | 50,00 | 93,00 | 18,90 | 93,00 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 354 | VIAL DE VIDRIO PARA CROMATOGRFIA / 1 ml / TRANSPARENTE / SIN ROSCA / CON TAPÓN DE PLÁSTICO AJUSTABLE COMPATIBLE CON CARRUSEL DE 96 POSICIONES DE WATERS PARA AUTOIN-   | 100 Ud       | 63,15 | 1 | 35,00 | 63,15 | 15,72 | 63,15 |  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |



| VECTOR 717 |  |             |        |   |        |        |        |        |        |  |
|------------|--|-------------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| 355        | VIAL ROSCA TOTAL RECOVERY 1,1 ml (REF. V2275) ANÁLISIS VINICOS   | 100 ud/CAJA | 125,78 | 1 | 125,78 | 125,78 | 125,78 | 125,78 | 125,78 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 356        | VIAL TOPSERT TPX-SHORT-HEAD INTEGRAT   | 100 ud      | 10,05  | 1 | 10,05  | 10,05  | 10,05  | 10,00  | 10,05  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 357        | VIAL TRANSPARENTE ROSCA PTFE 12X32   | 100 ud      | 17,20  | 1 | 17,20  | 17,20  | 17,20  | 12,66  | 17,20  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 358        | VIAL VIDRIO TAPÓN ROSCA 2 ml B/6mm R/9   | 100 ud      | 13,10  | 1 | 13,10  | 13,10  | 13,10  | 12,66  | 13,10  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 359        | VIALES DE INYECCIÓN ÁMBAR DE 1,5 ml , 32*11,6 mm PARA CROMATÓGRAFO DE GASES  | 100 ud      | 10,14  | 1 | 10,14  | 10,14  | 10,14  | 10,00  | 10,14  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 360        | VIALES DE INYECCIÓN ÁMBAR DE 2 ml , 32*11,6 MM PARA CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS   | 100ud       | 17,19  | 1 | 17,19  | 17,19  | 17,19  | 13,50  | 17,19  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 361        | VIALES DE INYECCIÓN ÁMBAR DE 2 ml, 32*11,6 mm PARA CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS  | 100 ud      | 14,77  | 1 | 14,77  | 14,77  | 14,77  | 13,50  | 14,77  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 362        | VIALES DE INYECCIÓN TRANSPARENTES DE 1,5 ml , 32*11,6 mm PARA CROMATÓGRAFO DE GASES  | 100 ud      | 16,40  | 1 | 16,40  | 16,40  | 16,40  | 8,74   | 16,40  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 363        | VIALES DE INYECCIÓN TRANSPARENTES DE 1,5 ml , 32*11,6 mm PARA CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS   | 100 ud      | 17,18  | 1 | 17,18  | 17,18  | 17,18  | 12,66  | 17,18  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 364        | VIALES DE LAVADO Y DESECHO AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09923031 O EQUIVALENTE                          | 100 ud      | 44,00  | 1 | 30,00  | 44,00  | 44,00  | 18,93  | 44,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 365        | VIALES ENCAPSULAR 2 ml   | 100 ud      | 15,00  | 1 | 15,00  | 15,00  | 15,00  | 8,74   | 15,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 366        | VIALES HPLC 2 ml CRISTAL BOROSILICATO, CIERRE ROSCA DE 9 mm CON TAPÓN Y SEPTOS, CON BANDA BLANCA. CON TAPÓN, SEPTUM SILICONA PTFE 12*32 mm       | 100ud       | 64,00  | 1 | 45,00  | 64,00  | 64,00  | 40,32  | 64,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 367        | VIALES HPLC 2 ml CRISTAL BOROSILICATO, CIERRE ROSCA DE 9 mm CON TAPÓN Y SEPTOS, CON BANDA BLANCA. AMBAR CON TAPÓN, SEPTUM SILICONA PTFE 12*32 mm | 100 ud      | 64,00  | 1 | 50,00  | 64,00  | 64,00  | 37,01  | 64,00  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 368        | VIALES LC SCREW TOP VIAL 12 X 32 mm WITH CAP & PRE-SLIT Waters REF. 186000307C o EQUIVALENTE   | 100 ud      | 75,20  | 1 | 50,00  | 75,20  | 75,20  | 45,57  | 75,20  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 369        | VIALES ROSCA 2 ml  | 100 ud      | 19,20  | 1 | 19,20  | 19,20  | 19,20  | 12,66  | 19,20  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 370        | VIALES VIAL SCREW 2 ml ÁMBAR-WRTON CON ZONA ESCRITURA, CERT AGILENT REF. 5182-0716 O EQUIVALENTE   | 100 ud      | 59,60  | 1 | 9,5    | 59,60  | 59,60  | 13,50  | 59,60  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 371        | VIALES VIDRIO 4 ml.15X45 CON T/ROSCA   | 100 ud      | 45,30  | 1 | 45,30  | 45,30  | 45,30  | 30,00  | 45,30  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 372        | VIALES VIDRIO 75,5 X 22,5 mm 20 ml PARA TAPONES ROSCAS MAGNÉTICOS HEADSPACE (FISHERBRAND O EQUIVALENTE)  | 100 ud      | 67,40  | 1 | 40,00  | 67,40  | 67,40  | 37,91  | 67,40  | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 373        | VIALS FOR WATERS® 96-POSITION CAROUSEL, 8 X 40 mm  | 200 EA      | 36,40  | 1 | 30,00  | 36,40  | 36,40  | 34,58  | 36,40  | 1º TECKNOKROMA, 2º ANALISIS VINICOS, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 374        | WAT043395 SEP-PAK VAC C18 6cc 5g   | 30 ud       | 171,00 | 1 | 171,00 | 171,00 | 171,00 | 171,00 | 171,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |



|     |  |       |        |   |        |        |        |        |        |  |
|-----|--|-------|--------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| 375 | WAT043400 SEP-PAK VAC SILICA 6cc 500mg                 | 30 ud | 171,00 | 1 | 171,00 | 171,00 | 171,00 | 171,00 | 171,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 376 | WAT094226 OASIS HLB 3cc 60mg                           | 30 ud | 378,00 | 1 | 378,00 | 378,00 | 378,00 | 378,00 | 378,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 377 | WAT106202 OASIS HLB 6cc 0,2g 30/BOX                    | 30 ud | 174,00 | 1 | 174,00 | 174,00 | 174,00 | 174,00 | 174,00 | 1º TECKNOKROMA, 2º PROQUINORTE, 3º ANALISIS VINICOS, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |
| 378 | ZEBRON ZB-FAME, GC CAP. COLUMNNA 30 X 0,25 mm X 0.2 µm | ud    | 464,19 | 1 | 464,19 | 464,19 | 464,00 | 464,19 | 464,19 | 1º ANALISIS VINICOS, 2º TECKNOKROMA, 3º PROQUINORTE, 4º BIOSUR SCIENTIFICS, 5º, 6º |

**TERCERO.-** Con fecha 7 de mayo de 2024 se procede a la formalización del citado Acuerdo Marco entre la empresa citada y la Dirección Gerencia de AGAPA.

**CUARTO.-** Con fecha 26 de marzo de 2025 se firma por el Servicio de Coordinación de Laboratorios solicitud de pedido de suministro.

A continuación, se referencian los productos a suministrar, atendiendo a los precios unitarios ofertados por la empresa TEKNOKROMA ANALÍTICA, S.A. al resultar estar en el primer orden de adjudicación de los mismos:

| N.º PRODUCTO | DESCRIPCIÓN SUMINISTRO  | PRESENTACIÓN | CANTIDAD ESTIMADA | PRECIO UNITARIO |
|--------------|---|--------------|-------------------|-----------------|
| 1            | 1/8"-1/16" SS REDUCING UNION SWAGelok (TRANSFERLINE)  | ud           | 1                 | 65,00           |
| 2            | 1/8" V/G FERRULE  | 10 ud        | 1                 | 85,00           |
| 4            | 186 OASIS PRIME HLB CARTRIDGE 3cc/60mg 10BX   | 100 ud       | 1                 | 378,00          |
| 5            | 186000115 OASIS HLB CARTRIDGE 6cc/50mg 30/BOX   | 30 ud        | 1                 | 249,00          |
| 7            | 186000776 OASIS MCX EXTRACTION CARTRIDGE 6cc 500mg  | 30 ud        | 1                 | 342,00          |
| 9            | 186008717 OASIS PRIME HLB CART 3cc/150mg 100/BOX  | 100 ud       | 1                 | 353,00          |
| 11           | 700005698 FRIT, 0,2 um, 2.1 mm 12/pk WATERS   | 12 ud        | 1                 | 71,00           |
| 13           | ACEITE PARA BOMBAS DE CROMATÓGRAFO H11025015 ULTRA GRADE 19 (1L)  | ud           | 1                 | 200,00          |
| 14           | ACEITE PARA BOMBAS DE VACÍO TELSTAR. AV 30  | 1 L          | 1                 | 49,46           |
| 16           | AGUJA PARA AUTOINYECTOR 1260 INFINITY LAB. AGILENT REF. G7129-87200.  | ud           | 1                 | 162,45          |
| 17           | AGUJAS 23G X 1"- NR. 16, 0,6 mm X 25 mm   | Caja (50)    | 1                 | 20,57           |
| 18           | AGUJAS DE REPUESTO PARA JERINGA TRAJAN MODELO 0029851, 10 µl GAS TIGHT, 50 mm LONG AGUJA, 26 GAUGE, 0,47 mm DIÁMETRO EXTERNO, 0,11 mm DIÁMETRO INTERNO, TIPO CÓNICO / TRAJAN REF 037010 o EQUIVALENTE | 2/PK         | 1                 | 40,00           |
| 21           | ALMOHADILLAS SELLADO 6101604  | ud           | 1                 | 36,10           |
| 22           | ARANDELA ESILÁSTICA ONDULADA PARA HP CG   | ud           | 1                 | 3,93            |
| 23           | ARANDELA Ø E 0,375" PARA HP CG  | Bolsa (250)  | 1                 | 49,71           |
| 25           | ASSY FILAMENT DISK, LONG  | ud           | 1                 | 52,48           |
| 26           | ASSY, CAPILLARY   | 500 ud       | 1                 | 385,65          |
| 27           | BOLSA DESIONIZADA (CNCDI) PARA GENERADOR HIDRÓGENO CLAN TECNOLOGICA   | ud           | 1                 | 15,25           |
| 29           | BOTELLAS DE VIDRIO PARA FASES MÓVILES DE 1 L CON TAPÓN, TRANSPARENTE. MARCA AGILENT REF 9301-6528   | ud           | 1                 | 23,00           |

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 20 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



|    |   |          |   |          |
|----|---|----------|---|----------|
| 30 | C18 ADSORBENTE  | 100g     | 1 | 140,00   |
| 31 | CAJA DE 10 CONECTORES DE GRAFITOS 0,35 mm   | ud       | 1 | 80,90    |
| 39 | CÁPSULAS PARA VIALES 2 ml   | 100 ud   | 1 | 2,90     |
| 41 | CARTUCHO DE EXTRACCIÓN EN FASE SOLIDIDAD (SPE) FASE LÍQUIDA 1000mg/6ml marca BRANCHIA (REF. PSHE-S61-030) | PK 30 ud | 1 | 80,59    |
| 43 | CARTUCHO SUSTITUCION VENTEO SPLIT HP GC   | ud       | 1 | 129,55   |
| 47 | CARTUCHOS SPE / FLORISIL / 500 mg / 3 ml  | ud       | 1 | 130,00   |
| 49 | CILINDRO DE JERINGA 10 µl FN 23-26/42/HP  | ud       | 1 | 1,67     |
| 51 | CILINDRO DE JERINGA 5 µl ON COLUMN RN   | ud       | 1 | 0,21     |
| 53 | COLUMN NUT BRASS V-B  |          | 1 | 33,00    |
| 54 | COLUMNA CP-SIL 30 mm X 0,25 mm VARIAN o EQUIVALENTE   | ud       | 1 | 594,00   |
| 57 | COLUMNA ACQUITY PREMIER BEH AMIDE VANGUARD FIT COLUMN, 1,7 µm, 2.1 mm X 150 mm, 1/pk WATERS Ref 186009509 | ud       | 1 | 1149,00  |
| 58 | COLUMNA ACQUITY UPLC AMIDA 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE   | ud       | 1 | 750,00   |
| 59 | COLUMNA ACQUITY UPLC AMIDA 1,7 µm 2,1*150 mm WATERS o EQUIVALENTE   | ud       | 1 | 840,00   |
| 60 | COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE                                       | ud       | 1 | 600,00   |
| 61 | COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1,7 µm 2,1*50 mm WATERS o EQUIVALENTE  | ud       | 1 | 550,00   |
| 62 | COLUMNA ACQUITY UPLC BEH C18 1.7mm 2.1*10mm WATERS186002352   | ud       | 1 | 908,00   |
| 63 | COLUMNA ACQUITY UPLC FENIL 1,7 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE   | ud       | 1 | 600,00   |
| 64 | COLUMNA ACQUITY UPLC HSS T3 1,8 µm 2,1*100 mm WATERS o EQUIVALENTE  | ud       | 1 | 525,00   |
| 66 | COLUMNA ANIONES METROSEP A SUPP7 250/4 mm   | ud       | 1 | 735,00   |
| 69 | COLUMNA ATLANTIS T3,5 µm/4,6 *250 mm  | ud       | 1 | 867,00   |
| 73 | COLUMNA CAPILAR DE GASES VF 1m 30 m X 0,53 mm ID DF0,50 o EQUIVALENTE                                     | ud       | 1 | 500,00   |
| 76 | COLUMNA CAPILAR TRB-FFAP 30 m 0.53 mm 1.0 mm  | ud       | 1 | 675,00   |
| 80 | COLUMNA CG 60 m, 0,25 mm, ID 0,2 µm   | ud       | 1 | 1100,00  |
| 83 | COLUMNA CP.SUPELCOWAX 10 60 m X 0.25/0.25 µm  | ud       | 1 | 823,29   |
| 84 | COLUMNA CPWAX 57 m 50 m X 0,2 mm X 0,25 µm PARA HP GC   | ud       | 1 | 1.080,00 |
| 85 | COLUMNA CROMATOGRAFÍA D.E. 18 X 400 mm LL.CTF   | ud       | 1 | 129,00   |
| 86 | COLUMNA CROMATOGRAFIA D.E. 20 X 500 mm  | ud       | 1 | 136,63   |
| 87 | COLUMNA DB-5 15 m, 0,32 mm, 0.10U   | ud       | 1 | 25,00    |
| 90 | COLUMNA GC-MSMS RXY -5 SIL ms 30 m X 0,25 mm. ID; 0,25 mm (RESTEK) O EQUIVALENTE                          | ud       | 1 | 500,00   |
| 91 | COLUMNA GCTRB-FFAP 60 m X 0,25 mm X 0,25 µm   | ud       | 1 | 900,00   |
| 92 | COLUMNA HPLC 250 * 4 mm, LICHROSPHER / SUPERSPHER 4 µm RP-18  | ud       | 1 | 590,00   |
| 95 | COLUMNA KINETEX C18 100A 2,6 µm 4,6*100 mm (PHENOMENEX)   | ud       | 1 | 1.100,00 |
| 96 | COLUMNA KROMASIL AMINO 5 µm 250 * 4,6 mm  | ud       | 1 | 475,00   |

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 21 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



|     |  |            |   |          |
|-----|--|------------|---|----------|
| 97  | COLUMNNA LC ANIONIC POLAR PESTICIDE COLUMN, 130 A, 5 µm, 2.1 mm X 100 mm (THERMO) O EQUIVALENTE                | ud         | 1 | 882,00   |
| 99  | COLUMNNA LC ORUS DEA COLUMN, 130A, 1.7 µm, 2.1mm X 100 mm THERMO O EQUIVALENTE                                 | ud         | 1 | 1.086,30 |
| 100 | COLUMNNA LICHROART 250-4 MERCK o EQUIVALENTE   | ud         | 1 | 630,00   |
| 101 | COLUMNNA LICHROSPHER 100 RP-18 (5 µm) MERCK o EQUIVALENTE  | ud         | 1 | 680,00   |
| 105 | COLUMNNA SPE SI 1000MGS 6 ml FINISTERRE (TEKNOROMA) REF. TR-F034128  | PK 30 UD   | 1 | 86,00    |
| 112 | COLUMNNA XSELECT PREMIER HSST3 2,5 µm VANGUARD FIT 2,1 x 100 mm WATERS Ref 186009855                           | ud         | 1 | 985,00   |
| 113 | COLUMNNA ZORBAX ECLIPSE PLUS RRHD C18 2,1 X 100 mm 1,8 µm AGILENT o EQUIVALENTE                                | ud         | 1 | 425,00   |
| 114 | COLUMNNA-DB-5HT,10m,0.32 mm,0.10 µm  | ud         | 1 | 486,00   |
| 115 | COLUMNNAS DE INMUNOAFINIDAD AFLAPREP AFLATOXINAS   | 50 un      | 1 | 180,00   |
| 117 | COLUMNNAS WATERS NOVA-PAK C18 COLUMN, 60Å, 4 mm, 3.9 mm X 150 mm. WATERS ref WAT 086344                        | ud         | 1 | 800,00   |
| 118 | COLUMNNA SPHERISORB SAX 5 µm 4,6 mm *150 mm 1/PKG WATERS o EQUIVALENTE   | ud         | 1 | 400,00   |
| 120 | CONTENEDOR ALMACENAMIENTO DE VIALES, CAPACIDAD 50 VIALES/ENVASE  | ud         | 1 | 12,00    |
| 121 | CORD PAL LONG TENSION AUTOSAMPLER BRUKER MZ3021 o EQUIVALENTE  | ud         | 1 | 18,50    |
| 122 | CORD PAL SHORT TENSION 90-95 MM BRUKER PALMZ3023 o EQUIVALENTE   | ud         | 1 | 35,91    |
| 123 | CORREA COMBI PAL 280 mm  | ud         | 1 | 100,00   |
| 124 | CORREA COMBI PAL 90-100 mm   | ud         | 1 | 50,00    |
| 125 | CORTADOR DE COLUMNNA CAPILAR   | ud         | 1 | 150,00   |
| 127 | CROSSLAB LINER O-RING GRAPHITE 1078/1079 INJERTOR 5 mm ID 10 PK V-B  | 10 ud      | 1 | 63,00    |
| 128 | CROSSLAB NON-STICK ADVANCED GREEN INLET SEPTA 11.5 mm CENTERGUIDE  | 50 ud      | 1 | 120,00   |
| 131 | ELECTROMULTIPLICADOR CROMAT 4000 CPAL  | ud         | 1 | 1.250,00 |
| 132 | ESI NEEDLE W/BONDED PEEK TUBING 14 IN  | ud         | 1 | 129,00   |
| 133 | ESI-L LOW CONCENTRATION TUNING MIX PARA LC-QQQ AGILENT 6460 (AGILENT)  | ud         | 1 | 204,00   |
| 135 | FÉRRULA GRAF.THERMO TRA. UL. ID 0.53 mm  | 10 ud      | 1 | 45,00    |
| 136 | FÉRRULAS 1/16 X 0,5 mm   | ud         | 1 | 0,77     |
| 137 | FÉRRULAS 1/16" X 0,4 mm M4 RESTEK  | ud         | 1 | 0,95     |
| 138 | FÉRRULAS 8 mm GRAFITO  | ud         | 1 | 0,50     |
| 140 | FÉRRULAS DE GRAFITO, 5 mm ID 1078  | 10 ud      | 1 | 90       |
| 142 | FÉRRULAS DETECTOR FID PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09903700 O EQUIVALENTE             | ud         | 1 | 88,00    |
| 143 | FÉRRULAS INYECTOR SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09200685 O EQUIVALENTE | ud         | 1 | 67,00    |
| 144 | FÉRRULAS THERMO GRF. 0.1-0.25  | ud         | 1 | 3,50     |
| 147 | FERRULE 0,4 mm GRAPHITE / VESPEL FERRULE 2869458001 BRUKER PARA GC-QQQ o EQUIVALENTE                           | 10 ud      | 1 | 70,00    |
| 148 | FERRULE 0,4 mm VG CON 25 COL ING PARA GC-QQQ   | Pack 10 ud | 1 | 84,00    |

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 22 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



|     |   |            |   |        |
|-----|---|------------|---|--------|
| 149 | FERRULE 0,5 mm ID GRAPHITE (SHORT) FITS COL ID 100 UM 200 UM 250 UM 320 UM PARA GC-QQQ  | Pack 10 ud | 1 | 50,00  |
| 150 | FERRULE VG2 60% VESPEL/40% GRAPHITE 1/16" X 0,4 mm ID   | 10 ud      | 1 | 70,00  |
| 151 | FERRULE, VESPEL/GRAPHITE, VG185%1/16IN  | 10 ud      | 1 | 350,00 |
| 152 | FERRULES 0.4 mm; VG CON 25 COL ING  | 10 ud      | 1 | 7,70   |
| 153 | FERRULES DE 0,5 mm GRAFITO Y VESPEL (400°)  | 10 ud      | 1 | 75,00  |
| 157 | FILAMENT EI LH (IZQUIERDO) BRUKER 394054001 o EQUIVALENTE   | ud         | 1 | 225,00 |
| 158 | FILAMENT EI RH (DERECHO) BRUKER 394052501 o EQUIVALENTE   | ud         | 1 | 225,00 |
| 159 | FILAMENTO TUNGSTENO OD 0,15mm DELTA XP PART NO. 1027920   | ud         | 1 | 10,87  |
| 162 | FILTRO DE ENTRADA DE SOLVENTE DE VIDRIO Y 20 mm DE TAMAÑO DE PORO. MARCA AGILENT REF 5041-2168  | ud         | 1 | 50,00  |
| 163 | FILTRO PRECOLUMNA WATER 2 µm WAT088084  | ud         | 1 | 165,00 |
| 164 | FILTROS COLUMNAS EXTRELUT   | ud         | 1 | 0,20   |
| 166 | FILTROS DE MEMBRANA PARA FASES MÓVILES DE CROMATOGRFIA/ NYLON/ 0,45 µm TAMAÑO DE PORO, 47 mm DE DIÁMETRO. EJ SARTORIUS 25006-47-N   | 100 uds    | 1 | 50,00  |
| 168 | FILTROS DEL CONDESADOR 5 MICRA PURGA NC ROSCA ¼ G PARA ZEFIRO 35 N/S Z3508A00048  | ud         | 1 | 211,00 |
| 169 | GAS CLEAN FILTERS GC-MS PARA OXÍGENO, HIDROCARBUROS, DÍOXIDO DE CARBONO, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS HIDROCARBUROS, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS OXÍGENO, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS DÍOXIDO DE CARBONO, COMBINACIÓN HUMEDAD MÁS OXÍGENO MÁS HIDROCARBUROS (PARA EQUIPO GC-QQ SCION BRUKER) | ud         | 1 | 195,00 |
| 170 | GASKET WD 26SEAL BUCHI  | ud         | 1 | 7,00   |
| 172 | GRADILLA PARA VIALES, AZUL CON CAPACIDAD PARA 50 VIALES ESTÁNDAR DE 12 mm y 2 ml  | ud         | 1 | 12,00  |
| 173 | INFINITY LAB QUICK TURN LC FITTING. AGILENT Ref.5067-5966   | ud         | 1 | 130,00 |
| 174 | INJECTION LINER TH 5MMID, 105 mm, THERMO  | 5 ud       | 1 | 196,02 |
| 175 | INLET LINER SEAL (PARA TRACE 2000 GC)   | ud         | 1 | 42,00  |
| 178 | INSERTO PARA VIALES DE 2 ml BASE PLANA  | 100 ud     | 1 | 13,00  |
| 180 | INSERTOS DE VIDRIO DE 150 µl PIE POLIM PARA VIALES DE 2 ml REF. 1015183-2088 P/K 100 AGILENT o EQUIVALENTE  | 100 ud     | 1 | 35,00  |
| 182 | INSERTOS DE VIDRIO DESACTIVADO DE 0,2 ml CON MUELLE DE PLÁSTICO ENSAMBLADO, 200 ml VOLUMEN, WATERS ref. WAT072294DV   | 1000 ud    | 1 | 258,00 |
| 184 | JERINGA / PLÁSTICO / 2 ml / CONO LUER / 2 PIEZAS. Phenomenex AS0-8408   | 100 ud     | 1 | 70,00  |
| 186 | JERINGA 10 µl 23/42/HP (AGILENT)  | Pack 6 ud  | 1 | 292,00 |
| 187 | JERINGA 1001TLL 1,0 ml  | ud         | 1 | 5,23   |
| 188 | JERINGA CG REFERENCIA N6101380 5A-N-PE-7-0.47   | ud         | 1 | 88,00  |
| 189 | JERINGA DE INYECCIÓN GC / 10 µl / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADOR BRUKER CP8400 / TRAJAN 10R-BT-GT-5/0.47C   | ud         | 1 | 117,00 |
| 190 | JERINGA DEL AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101390 O EQUIVALENTE  | ud         | 1 | 100,00 |

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 23 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sv8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



|     |  |        |   |          |
|-----|--|--------|---|----------|
| 191 | JERINGA HAMILTON CAMAG 500 µl. 695.0015  | ud     | 1 | 132,00   |
| 193 | JERINGA HEADSPACE SYRC NS 1001 N CTC 1 ml HD (PAL SYSTEM)  | ud     | 1 | 220,00   |
| 194 | JERINGA INYECCION GC MARCA HP 10 ml CONICA 23-26S  | ud     | 1 | 80,00    |
| 197 | JERINGAS HAMILTON SYRC L10-26S-AS, 701 N CTC, SYR 10 ml C  | ud     | 1 | 110,00   |
| 198 | JET PARA HP CG   | ud     | 1 | 560,00   |
| 199 | JUNTA GRAFITO (PARA THERMO GC) 8 mm D.I.   | ud     | 1 | 84,90    |
| 200 | JUNTA TÓRICA DE SILICONA Ø 10,709" PARA HP CG  | 100 ud | 1 | 5,00     |
| 201 | JUNTA TÓRICA HIPER SKIMER CONE O-RING (PERKIN EL-MER) REF. 9902123   | ud     | 1 | 31,46    |
| 202 | JUNTA TÓRICA INLET LINER ANTIADHERENTE PARA HP GC  | 100 ud | 1 | 35,76    |
| 203 | JUNTAS LAINER VITON O-RING 6,3&6,5 mm.   | 100 ud | 1 | 1,38     |
| 204 | KIT MANTENIMIENTO DE 4000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 20   | 1      | 1 | 245,00   |
| 205 | KIT MANTENIMIENTO DE 4000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 35   | 1      | 1 | 190,00   |
| 206 | KIT MANTENIMIENTO DE 8000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 20   | 1      | 1 | 300,00   |
| 207 | KIT MANTENIMIENTO DE 8000 HORAS GENERADOR DE NITRÓGENO ZEFIRO 35   | 1      | 1 | 260,00   |
| 208 | KIT MULTIPLIER, (MULTIPLICADOR) 10163170-80103 AGILENT o EQUIVALENTE   | ud     | 1 | 2.400,00 |
| 209 | KIT MULTIPLIER, SCION (MULTIPLICADOR) 394053591 BRUKER o EQUIVALENTE   | ud     | 1 | 1.767,00 |
| 210 | KIT, PPG TUNING SOLUTION LCMS  | ud     | 1 | 477,00   |
| 211 | LINER 2 mm DIMPLED DEACTIVATED PARA GC-QQQ   | ud     | 1 | 69,00    |
| 212 | LINER 2 mm X 6,2 X 92,1 RESTEK   | ud     | 1 | 146,00   |
| 213 | LINER METAL SPLIT/SPLITLESS 2 mm X 2,75 X 120 (PARA THERMO GC)   | ud     | 1 | 242,00   |
| 214 | LINER O-RING PARA CROMATOGRAFO DE GASES HP-6890 REF 51885365 O EQUIVALENTE   | 10 ud  | 1 | 15,00    |
| 215 | LINER O-RING, GRAFITO, 5 mm ID, PARA INYECTOR BRUKER 1079  | 10 ud  | 1 | 60,00    |
| 217 | LINER PARA SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6502042 O EQUIVALENTE                              | ud     | 1 | 193,00   |
| 218 | LINER SPLIT W/FRIT SILTEK DEACT. 3,4 MMX5,0X54   | ud     | 1 | 390,00   |
| 219 | LINER SPLIT SINGLE TAPER PARA HP GC  | ud     | 1 | 55,00    |
| 220 | LINER SPLITLESS SINGLE TAPER PARA HP GC  | ud     | 1 | 51,90    |
| 221 | LINER SPLTLS WOOL,GSNESK,4mm   | 5 ud   | 1 | 247,50   |
| 222 | LINER TOPAZ-LINER 5,0 mm X 8,0 X 105 (PARA THERMO GC) RESTEK   | ud     | 1 | 250,00   |
| 224 | LINER ULTRAINERTE / SIN FRITADO / SPLITLESS / 3,4 mm D. INT. , 5,0 mm D. EXT., 54 mm LONG. / COMPATIBLE CON INYECTOR PTV 1079 BRUKER | 5/pk   | 1 | 228,00   |
| 225 | LINERS INLET SPLIT/SPLITLESS   | ud     | 1 | 17,68    |
| 226 | LOCALIZADOR DE VIALES DEL AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101182 O EQUIVALENTE               | ud     | 1 | 29,00    |

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 24 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



|     |   |                 |   |        |
|-----|---|-----------------|---|--------|
| 227 | MEMBRANA DE NYLON   | Hojas           | 1 | 12,00  |
| 228 | MEMBRANA DE NYLON PARA FILTRACIÓN DE FASES MÓVILES DE 0,22 µm DE TAMAÑO DE PORO Y 47mm DE DIÁMETRO  | 100 ud          | 1 | 50,00  |
| 230 | MINERAL OIL FOR ROTATORY VANE VACUUM PUMPS AVF60M VISCOSITY ISO VG55, AGILENT PN 6040-136L  | ud              | 1 | 120,00 |
| 232 | NEW GC/MS MARATHON FILAMENT. N6470012D  | ud              | 1 | 348,00 |
| 233 | NON STICK LINER O RING PARA GC-QQQ  | Pack 10 ud      | 1 | 20,00  |
| 234 | O-RING SOURCE BAKED   | ud              | 1 | 95,00  |
| 236 | ÓXIDO DE ALUMÍNIO EN POLVO PARA LIMPIEZA FUENTE QQQ BRUKER  | ud              | 1 | 110,00 |
| 237 | POROSHELL 120,EC-C18, 2,1X100 mm,2,7UM  | ud              | 1 | 603,00 |
| 238 | PORTACARTUCHOS MANU-CART NT PARA CARTUCHOS HPLC LICHROCARD MERCK  | ud              | 1 | 350,00 |
| 240 | PRECACQUITY PREMIER BEH AMIDE VANGUARD FIT CARTRIDGE, 1.7 µm, 2.1 x 5 mm, 3/pk WATERS 186009510   | Caja 3 p/k      | 1 | 462,00 |
| 241 | PRECOLUMNNA 5 M NO POLAR FUSE SILC  | ud              | 1 | 55,00  |
| 245 | PRECOLUMNNA XSELECT PREMIER HSST3 2,5 µm 2,1 x 5 mm /WATERS Ref 186009853   | Caja 3 p/k      | 1 | 462,00 |
| 247 | PROGRAMADOR POR TIEMPOS 24H 3500W   | ud              | 1 | 35,65  |
| 248 | QUANTUM LX CARTRIDGE WITH NON-STERILE   | ud              | 1 | 22,90  |
| 249 | QUECHERS CLEAN UP (C18/PSA/GCB) (SUPEL QUE PSA/C18/ENVI-CARB (AC)   | ud              | 1 | 176,00 |
| 250 | QUECHERS DISPERSIVE KITS AGILENT REF. 5982-0029   | 50 ud           | 1 | 174,00 |
| 251 | QUECHERS EXTRACTION KITS AGILENT REF. 5982-7650   | 200 ud          | 1 | 456,00 |
| 252 | QUECHERS EXTRACTIVE KIT EN15662:2008 (1g SODIO CITRATO, 0,5 g SODIO HIDROGENOCITRATO SES., 4g MGSO4, 1g NaCl) (EXTRABOUND QUECHERS EXTRACTION KIT EN QUEXTENBK1 SHCARLAU O EQUIVALENTE) | ud              | 1 | 55,13  |
| 253 | RESISTENCIA ENV CUARZ DESTIL AGUA M702  | ud              | 1 | 62,18  |
| 254 | RESTRICTOR LIQUID CL  | ud              | 1 | 226,00 |
| 255 | ROSCAS PARA VIALES DE LAVADO Y DESECHO AUTOMUESTREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09923032 O EQUIVALENTE   | ud              | 1 | 10,20  |
| 256 | ROTARY PUMP FLUID,P3 DUO 2,5 1 L  | 1 L             | 1 | 83,00  |
| 257 | ROTARY VANE PUMP FLUID, DS SERIES PUMPS, 45 TYPE 1 L  | 1 L             | 1 | 70,00  |
| 258 | ROTARY VANE PUMP FLUID, ISLAND 45 TYPE 1 L  | 1 L             | 1 | 70,00  |
| 259 | SCREW VIAL, SIL/PTFE CAP  | ud              | 1 | 15,00  |
| 260 | SECURITYCAP MOBILE PHASE SAFETY FILTER 6-MONTH CAPACITY, 1/4IN-28 THREADS, PHENOMENEX REF: AC2-0961 / AC2-0161  | Bolsa x 10 unid | 1 | 196,00 |
| 261 | SECURITYCAP MOBILE PHASE STARTERKIT 3-PORT GL 45 CAPS (x4) AND 6 MONTH SAFETY FILTER EA PHENOMENEX Ref:AC2-4345   | Caja x 4 unid   | 1 | 285,00 |
| 262 | SECURITYCAP MOBILE PHASE STARTERKIT 4-PORT GL 45 CAP AND 6 MONTH SAFETY FILTER EA / PHENOMENEX Ref AC2-1445   | Caja x 3 unid   | 1 | 83,00  |
| 263 | SECURITYCAP WASTE STARTERKIT 5-PORT DIN 60/61 CAP AND 6 MONTH EXHAUST FILTER EA PHENOMENEX Ref:AC1-1561   | Caja            | 1 | 140,00 |
| 264 | SELLO DORADO CON CRUZ PARA HP GC  | ud              | 1 | 25,50  |
| 265 | SEP-PAK DIOL 3CC VAC CANTRIDGE, 500MG SARBENT PER   | ud              | 1 | 180,00 |

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 25 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



|     |   |           |   |        |
|-----|---|-----------|---|--------|
|     | CARTRIDG  |           |   |        |
| 266 | SEPTA BLANCO VIALES DE LAVADO Y DESECHO AUTOMUES-TREADOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6101276 O EQUIVALENTE | 100 ud    | 1 | 25,00  |
| 267 | SEPTUM 11.5 MM BTO, CENTER GUIDE, PARA INYECTOR PTV 1079 BRUKER   | ud        | 1 | 2,00   |
| 268 | SEPTUM 9 mm. BTO CENTER   | 50 ud     | 1 | 15,50  |
| 269 | SEPTUM BLEED/TEM OPTIMIZED NON-STICK 11 MM SEPTA PARA GC-QQQ  | 50 ud     | 1 | 100,00 |
| 270 | SEPTUM BUTILO PTFE 20 mm  | 100 ud    | 1 | 43,63  |
| 271 | SEPTUM PARA INYECTOR PARA CROMATOGRAFO DE GASES HP-6890 REF 5183-4757 O EQUIVALENTE   | 50 ud/pk  | 1 | 100,00 |
| 272 | SEPTUM PARA INYECTOR PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6621028 O EQUIVALENTE                                     | 50 ud     | 1 | 25,00  |
| 273 | SEPTUM PARA TAPONES DE VIALES PTFE 9*0,2mm  | 100ud     | 1 | 172,00 |
| 274 | SEPTUM PTFE P/VIAL 4 ml   | 100 ud    | 1 | 17,79  |
| 275 | SEPTUM PTFE-VIRGINAL 12 mm  | 500 ud    | 1 | 38,84  |
| 276 | SEPTUM SILICONA PTFE 8 mm RAJADOS   | CAJA      | 1 | 46,47  |
| 277 | SEPTUM SUPPORT GOLD PLATED inyector 1079/PTV  | 100 ud    | 1 | 21,40  |
| 278 | SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,0 mm  | ud        | 1 | 0,15   |
| 279 | SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,0 mm TEKNOKROMA   | ud        | 1 | 0,15   |
| 280 | SEPTUM TERMORRESISTENTES 11,5 mm  | ud        | 1 | 0,15   |
| 281 | SEPTUM TERMORRESISTENTES 12,7 mm  | ud        | 1 | 0,15   |
| 282 | SEPTUM TERMORRESISTENTES 17,0 mm  | ud        | 1 | 0,15   |
| 284 | SILICAGEL 60 (0.063-0.200mm) MERCK (REF. 107734.2500)   | 2500g     | 1 | 90,75  |
| 285 | SILICAGEL 60 CROMATOPLACAS (20x20cm) MACHERY-NAGEL (REF. 809013RC)  | 25 placas | 1 | 105,58 |
| 286 | SISTEMA DE FILTRACION PARA FASES HPLC COMPLETO  | ud        | 1 | 178,52 |
| 287 | SK-10F-C/T-GT-5/0.47C 10 µl SYRINGE   | 6 ud      | 1 | 397,00 |
| 288 | SOPLAPOLVO TASO VISION O EQUIVALENTE  | ud        | 1 | 12,00  |
| 289 | SOPORTE PARA PRECOLUMNA VANGUARD (WATERS REF. 186007949)  | ud        | 1 | 170,00 |
| 290 | SOPORTES DE PLÁSTICO PARA INSERTOS DE 200 ml PARA VIALES DE 2 ml  | 100 ud    | 1 | 16,90  |
| 292 | SPLIT FOCUS LINER REVESTIMIENTO RECTO DIVIDIDO 3X5-X79,5 THERMO   | 5 ud      | 1 | 219,00 |
| 295 | SPLIT/SPLITLESS FOCUS LINERTM 3,4 MM ID SGE INLET LINERS WITH FERRULE TRAJAN O EQUIVALENTE  | ud        | 1 | 80,00  |
| 296 | SPRAY DETECTOR FUGAS CROMATÓGRAFO CON MASA 43   | ud        | 1 | 22,00  |
| 297 | SPRAY PLATE   | ud        | 1 | 18,82  |
| 300 | TAPAS DE SEGURIDAD PARA BOTELLAS DE FASES MÓVILES DE UNA ENTRADA. TAMAÑO DE ROSCA GL45, PARA TUBOS DE 3,2 mm                          | ud        | 1 | 88,00  |
| 303 | TAPON CON SEPTUM PTFE/SIL PRE-SLIT BASIC  | 100 ud    | 1 | 20,00  |
| 305 | TAPÓN DE ROSCA AZUL CON SEPTA PTFE7SILICONA, AZUL PARA VIALES HPLC 2 ml CRISTAL BOROSILICATO, CIERRE ROSCA DE 9 mm                    | 50 ud     | 1 | 15,00  |
| 307 | TAPÓN PTFE/SIL RAJADO   | 100 ud    | 1 | 15,00  |

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 26 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



|     |   |                 |   |        |
|-----|---|-----------------|---|--------|
| 308 | TAPONES DE ENCAPSULADO DE 11 MM / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / ROJOS  | 100 ud          | 1 | 17,00  |
| 309 | TAPONES DE ENCAPSULADO DE 11 MM / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / VERDES   | 100 ud          | 1 | 17,00  |
| 310 | TAPONES DE PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO) 9*0,2MM PARA VIALES DE CROMATOGRAFÍA DE GASES  | 100 ud          | 1 | 20,00  |
| 311 | TAPONES DE ROSCA / COLOR AZUL / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm   | 100 ud/pk       | 1 | 25,00  |
| 312 | TAPONES DE ROSCA / COLOR ROJO / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm   | 100/pk          | 1 | 20,00  |
| 313 | TAPONES DE ROSCA / COLOR VERDE / SILICONA / PTFE PRE-SLIT / PARA VIALES DE 2 ml / 9 mm  | 100/pk          | 1 | 20,00  |
| 314 | TAPONES DE ROSCA CON SEPTUM PARA VIAL DE VIDRIO 2 ml / 9 MM / SEPTUM PTFE-SILICONA / COLOR ROJO   | 100/pk          | 1 | 17,00  |
| 317 | TAPONES PROPILENO AJUSTABLE PARA VIAL DE VIDRIO PARA CROMATOGRAFÍA / 1 ml SIN ROSCA /COMPATIBLE CON CARRUSEL DE 96 POSICIONES DE WATERS PARA AUTOIN- YECTOR 717 | 1000 ud         | 1 | 70,00  |
| 321 | TAPONES VIALES 9-425 12 X 32 CON SEPTUM PTFE/SILICONA   | 100 ud          | 1 | 17,00  |
| 322 | TOPAZ LINER 5.0 mm X 8.0 X 105 ID STRIGHT INLET LINER (PARA THERMO TRACE, SERIE 8000)   | ud              | 1 | 178,00 |
| 323 | TUBE, ESI-SS CAPILLARY, PLCZ PARA QUATTRO MICRO API   | ud              | 1 | 111,00 |
| 324 | TUERCA DETECTOR FID PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF 09903392 O EQUIVALENTE  | ud              | 1 | 154,00 |
| 325 | TUERCA INYECTOR SPLIT/SPLITLESS PARA CROMATÓGRAFO DE GASES PERKINELMER CLARUS 590 REF N6552084 O EQUIVALENTE  | ud              | 1 | 126,00 |
| 326 | TUERCA REDUCTORA INLET SPLIT-SPLITLESS PARA GC HP   | 100 ud          | 1 | 23,00  |
| 327 | TUERCAS 1/16 IN SS  | 100 ud          | 1 | 21,00  |
| 328 | TUERCAS 1/16 IN SS NUTS PARA XLINE DE GC SCION  | ud              | 1 | 65,00  |
| 329 | VÁLVULA DE SALIDA PEEK PARA PROF LC   | ud              | 1 | 549,14 |
| 330 | VEREX CAP (PRE-ASSEMBLED) 9 mm W/BONDED IN PTFE/SILICONE PRESPLIT, SEPTA BLU VEREX REF:AR0-8972-13-B  | Caja x 1000 ud  | 1 | 274,00 |
| 331 | VEREX VIAL 9 mm SCREW PP, 700 µl+PTFE SILICONES/PRESLIP COMPATIBLE CON GRADILLA DE MUESTRAS DEL SAMPLE MANAGER ACQUITY DE WATERS PHENOMENEX Ref : AR0-39P1-13   | Caja x 1000 ud  | 1 | 250,00 |
| 332 | VEREX VIAL KIT 9 mm PP 300 µl+PTFE SILICONES/PRESLIP COMPATIBLE CON GRADILLA DE MUESTRAS DEL SAMPLE MANAGER ACQUITY DE WATERS PHENOMENEX Ref: AR0-9991-13       | Bolsa x 1000 ud | 1 | 487,00 |
| 334 | VIAL 1,5 ml ROSCADO 32X11,6 mm TRANSPARENTE   | 100 ud          | 1 | 10,00  |
| 335 | VIAL 1,5 ml ROSCADO ÁMBAR 32X11,6 mm  | 100 ud          | 1 | 9,50   |
| 338 | VIAL 10 ml TRANSPARENTE ENCAPSULABLE 46X22,5 mm   | 100 ud          | 1 | 20,00  |
| 341 | VIAL 6 ml TRANSPARENTE  | CAJA            | 1 | 51,03  |
| 343 | VIAL CÓNICO 2 ml CÁMARA GRAFITO. AGILENT  | 100 ud          | 1 | 60,00  |
| 344 | VIAL CÓNICO POLIETILENO 2 ml PARA MUESTREADOR PSP-120 DE AGILENT AA-240Z  | CAJA 1000 ud    | 1 | 60,00  |
| 345 | VIAL DE VIDRIO / 1,5 ml / ÁMBAR / CON INSERT INTEGRADO DE 200-350 µl / ROSCA / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADOR BRUKER CP8400                                     | 100/pk          | 1 | 40,00  |
| 346 | VIAL DE VIDRIO / 1,5 ml / TRANSPARENTE / CON INSERT INTEGRADO DE 200-350 µl / ROSCA / COMPATIBLE CON AUTO-  | 100/pk          | 1 | 40,00  |

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 27 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



|     |   |             |   |        |
|-----|---|-------------|---|--------|
|     | MUESTREADOR BRUKER CP8400   |             |   |        |
| 347 | VIAL DE VIDRIO / 4 ml / ÁMBAR / 13-425 / CON TAPÓN DE ROSCA   | 100/PK      | 1 | 31,00  |
| 352 | VIAL DE VIDRIO ÁMBAR / 2 ml / PARA TAPÓN DE ROSCA / COMPATIBLE CON AUTOMUESTREADORES AGILENT HPLC Y THERMO QUANTIVA | 100/pk      | 1 | 9,50   |
| 355 | VIAL ROSCA TOTAL RECOVERY 1,1 ml (REF. V2275 ) ANÁLISIS VÍNICOS   | 100 ud/CAJA | 1 | 125,78 |
| 370 | VIALES VIAL SCREW 2 ml ÁMBR-WRTON CON ZONA ESCRITURA, CERT AGILENT REF. 5182-0716 O EQUIVALENTE                     | 100 ud      | 1 | 9,5    |
| 373 | VIALS FOR WATERS® 96-POSITION CAROUSEL, 8 X 40 mm   | 200 EA      | 1 | 30,00  |
| 374 | WAT043395 SEP-PAK VAC C18 6cc 5g  | 30 ud       | 1 | 171,00 |
| 375 | WAT043400 SEP-PAK VAC SILICA 6cc 500mg  | 30 ud       | 1 | 171,00 |
| 376 | WAT094226 OASIS HLB 3cc 60mg  | 30 ud       | 1 | 378,00 |
| 377 | WAT106202 OASIS HLB 6cc 0,2g 30/BOX   | 30 ud       | 1 | 174,00 |

## FUNDAMENTOS DE DERECHO

**PRIMERO.-** De acuerdo con el artículo 221.1 LCSP:

*“1. Solo podrán celebrarse contratos basados en un acuerdo marco entre las empresas y los órganos de contratación que hayan sido originariamente partes en el mismo, salvo lo dispuesto en el apartado 4 del artículo 227 en relación con los acuerdos marco celebrados por centrales de contratación.”*

**SEGUNDO.-** El artículo 221.4 a) de la citada ley establece que:

*“4. Cuando el acuerdo marco se hubiese concluido con varias empresas, la adjudicación de los contratos en él basados se realizará:*

*a) Cuando el acuerdo marco establezca todos los términos, bien sin nueva licitación, bien con nueva licitación. La posibilidad de aplicar ambos sistemas deberá estar prevista en el pliego regulador del acuerdo marco y dicho pliego deberá determinar los supuestos en los que se acudirá o no a una nueva licitación, así como los términos que serán objeto de la nueva licitación, si este fuera el sistema de adjudicación aplicable. Para poder adjudicar contratos basados en un acuerdo marco con todos los términos definidos sin nueva licitación, será necesario que el pliego del acuerdo marco prevea las condiciones objetivas para determinar qué empresa parte del acuerdo marco deberá ser adjudicatario del contrato basado y ejecutar la prestación.*

*Las previsiones anteriores serán también aplicables a determinados lotes de un acuerdo marco, siempre que, en relación con ese lote o lotes en concreto, se hubiera cumplido con los requisitos fijados en el citado apartado y con independencia de las previsiones de los pliegos en relación con el resto de lotes del acuerdo marco.”*

Así pues, de acuerdo con la cláusula 16.1. del PCAP:

*“Al estar previstas las condiciones objetivas para determinar qué empresa parte del acuerdo marco deberá ser adjudicatario del contrato basado y ejecutar la prestación en el presente pliego, y en virtud de lo establecido en el artículo 221.4 a) de la LCSP, la adjudicación de los contratos basados de suministros derivados del acuerdo marco se efectuará aplicando los términos establecidos en el mismo, sin necesidad de convocar a las partes a una nueva licitación.”*

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 28 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NjyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |



**TERCERO.-** Tal y como establece la cláusula 16.1- del mencionado PCAP:

*“5.- En todo caso, los respectivos contratos basados en el acuerdo marco se entenderán perfeccionados al ser notificada la correspondiente adjudicación por la Agencia, de conformidad con lo establecido en el artículo 153.1. LCSP.*

*La notificación de la adjudicación de los contratos basados realizará por medios electrónicos y deberá contener, en todo caso, la información necesaria que permita a las personas interesadas en el procedimiento interponer recurso suficientemente fundado contra la decisión de adjudicación.”*

**CUARTO.-** Es competente para dictar la resolución la persona titular de la Gerencia de esta Agencia, en virtud de las funciones que le atribuye el artículo 16.1.K) del Decreto 99/2011, de 19 de abril, por el que se aprueban los Estatutos de la Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, entre las que se encuentra la de actuar como órgano de contratación.

En virtud de lo dispuesto en el artículo 61 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, y en uso de las facultades que me confiere el artículo 16. 1. K de los Estatutos de la Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, aprobados mediante el Decreto 99/2011, de 19 de abril, como Director Gerente nombrado por Decreto 144/2021, de 13 de abril (BOJA N.º 71, 16 abril de 2021),

#### **RESUELVO**

**PRIMERO.-** ADJUDICAR el presente contrato basado a la empresa TEKNOKROMA ANALÍTICA, S.A., por un importe de CINCUENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS, (51.459,33 €), más el IVA legalmente aplicable, en este caso el 21%, ascendiendo este a un importe DIEZ MIL OCHOCIENTOS SEIS EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS (10.806,46€), lo que supone un total de SESENTA Y DOS MIL CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS (62.265,79 €).

**SEGUNDO.-** La DURACIÓN del citado contrato basado será desde la notificación de la Resolución de adjudicación del contrato basado, hasta un año posterior o bien hasta agotar el crédito disponible, lo que tenga lugar en primer lugar.

**TERCERO.-** DESIGNAR como Responsable del Contrato a Dña. Matilde María Trujillo Guerra , Jefa de Servicio de Coordinación de Laboratorios de la Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía.

**CUARTO.-** NOTIFICAR a la persona citada y PUBLICAR en el perfil del contratante la presente resolución.

EL DIRECTOR GERENTE DE LA AGENCIA DE  
GESTIÓN AGRARIA Y PESQUERA DE ANDALUCÍA  
José Carlos Álvarez Martín

|                            |                                |   |                 |
|----------------------------|--------------------------------|---|-----------------|
| JOSE CARLOS ALVAREZ MARTIN |                                | 27/05/2025 23:55:41   | PÁGINA: 29 / 29 |
| VERIFICACIÓN               | NJyGw012G5g2CA69Z1FCTj95sV8zNZ | <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a> |                 |