



ELEMENTOS ADQUIRIDOS MATERIALES DE FORMACIÓN AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE CENTRO

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	Cantidad PRODUCCIÓN DE CENTRO	\$ PRODUCCIÓN DE CENTRO
45	10171500	CEBO PARA EL CONTROL DE HORMIGAS ARRIERA INGREDIENTE ACTIVO: ABAMECTINA PRESENTACIÓN: BOLSA X 500 GRAMOS	UN	1	34.802
54	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR: FÓRMULA NUTRICIONAL CON ALTA CONCENTRACIÓN DE FÓSFORO DE RÁPIDA ASIMILACIÓN Y EXTRACTOS ORGÁNICOS COMPOSICIÓN: NITRÓGENO (N) 8.0% PENTÓXIDO DE FÓSFORO (P2O5) P/P 45.0% ÓXIDO DE POTASIO (K2O) P/P 6.7% EXTRACTO HÚMICO TOTAL P/P 14.0% P/P CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, PH1: 5 – 6 PRESENTACIÓN: BOLSA 1 KILO - BOLSA 5 KILOS - SACO 10 KILOS	UN	1	73.642
68	10171600	FERTILIZANTE RADICULAR CON ELEMENTOS MENORES. 8-5-0-6 X 46 KG PRESENTACIÓN BULTO X 46 KILOS.	UN	1	161.276
71	10171605	FERTILIZANTE 25 - 4 - 24, BULTO POR 50 KG	UN	1	167.657
73	10171600	FERTILIZANTE EDAFICO KCL CARACTERÍSTICAS INGREDIENTE ACTIVO KCL FORMULACIÓN GRANULADO CONCENTRACIÓN 0-0-60 PRESENTACIONES 50 KG	UN	1	124.758
74	10171600	FERTILIZANTE EDAFICO Y ENMIENDA COMPOSICIÓN GARANTIZADA SILICIO (SiO ₂) - 70.0% FÓSFORO TOTAL (P ₂ O ₅) - 4.0% CALCIO TOTAL (CaO - 60% AZUFRE (S) - 5.0% BORO (B) - 0.6% COBRE (Cu) - 0.5% ZINC (Zn) - 1.0% CO. PRESENTACIÓN POR BULTO ENTRE 40 - 46 KILOS	UN	1	87.504
78	10171605	FERTILIZANTE EDAFICO. FERTILIZANTE 10-30-10 X 50 KILOS ABONO ALTO EN FÓSFORO, DE RELACIÓN NUTRICIONAL 1:3:1, ESPECIAL PARA FERTILIZACIÓN "DE ARRANQUE" EN LA SIEMBRA, PARTICULARMENTE INDICADO PARA EL CULTIVO DE PAPA EN SUELOS CON BAJOS CONTENIDOS DE FÓSFORO. COMPOSICIÓN GARANTIZADA NITRÓGENO TOTAL (N) 10 %, NITRÓGENO AMONIAICAL (N) 8.2 %, NITRÓGENO NÍTRICO (N) 1.8 %, FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 30 %, POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K2O) 10 %. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	UN	1	154.475
80	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR BORO Y ZINC NITRÓGENO TOTAL (N): 50,0 G/L NITRÓGENO AMONIAICAL (N) 12,0 G/L NITRÓGENO NÍTRICO (N) 33,0 G/L NITRÓGENO UREICO(N) 5,0 G/L MAGNESIO (MGO) 30,0 G/L AZUFRE TOTAL (S) 45,0G/L BORO (B) 50,0G/L COBRE (CU) 3,0G/L HIERRO (FE) 5,0 G/L MANGANESO (MN) 5,0G/L MOLIBDENO (MO) 2,0G/L ZINC (ZN) 80,0 G/L PH EN SOLUCIÓN AL 10% 5,34 DENSIDAD 1,45 G/CM3 PRESENTACIÓN: TARRO POR 1 LITRO.	UN	1	32.775
81	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO TOTAL (N) 42,0% NITRÓGENO AMONIAICAL: 0.4% FÓSFORO ASIMILABLE: 3,0% POTASIO SOLUBLE EN AGUA: 3,0% CALCIO: 0,1% MAGNESIO: 0,1% AZUFRE TOTAL: 0,02% BORO: 0,02% COBALTO: 0,002% COBRE:0,02% HIERRO: 0,02% MANGANESO: 0,01% MOLIBDENO: 0,005% ZINC: 0,05% FITOHORMONA (ANA): 0,05% PH EN SOLUCIÓN AL 10% 4,5 SOLUBILIDAD EN AGUA 20 G/ 100 ML PRESENTACIÓN X 1 KILOGRAMO	UN	1	50.414
82	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR FÓSFORO ASIMILABLE (P2 O5) 51% POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K2O) 33% COLECCIÓN DE ENZIMAS CATALÍTICAS PRESENTACIÓN POR 25 KILOGRAMOS	UN	1	448.263
83	10171605	FERTILIZANTE GRANULADO (DAP) DE FOSFATO DIAMONICO RICO EN FOSFORO SOLUBLE PARA APLICACIÓN AL SUELO, ESPECIALMENTE PARA AQUELLOS CON PH ÁCIDOS, BAJO CALCIO Y ALTO CONTENIDO DE ALUMINIO Y HIERRO, APLICADO EN FORMA LOCALIZADA. NITRÓGENO TOTAL (N): 18% NITRÓGENO AMONIAICAL (NH4): 18% FOSFORO SOLUBLE EN AGUA (P2 O5): 6% HUMEDAD MÁXIMA: 13% PRESENTACIÓN: BULTO X 50 KG	UN	1	180.618

84	10171600	FERTILIZANTE HIDROSOLUBLE UREA FOSFATO. COMPOSICIÓN: 17% NITRÓGENO, 44 % FÓSFORO. PRESENTACIÓN: 25 KILOS	UN	1	194.935
85	10171600	FERTILIZANTE LINEA FERTIRIEGO MENORES NITRÓGENO TOTAL (N) 3,0% NITRÓGENO UREICO(N) 3,0% POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K2O) 3,0% MAGNESIO (MGO) 4,0% AZUFRE (S) 10,0% BORO (B) 2,5% COBRE (CU) 0,3% HIERRO (FE) 2,5% MANGANESO (MN) 5,0% MOLIBDENO (MO) 0,3% ZINC (ZN) 6,0% PH EN SOLUCIÓN AL 10% 3,33 SOLUBILIDAD EN AGUA A 20°C 35,0 G/100ML CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA (10G/L) 2,95 DS/M PRESENTACIÓN: BOLSA X 10 KILOGRAMOS	UN	1	50.683
87	10171601	FERTILIZANTE NITROGENADO. UREA NUTRIENTES: 46% NITRÓGENO TOTAL (N) CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS: TIPO DE FERTILIZANTE: MONO PRODUCTO. COLOR Y FORMA: GRÁNULOS DE COLOR VERDE USO: FERTILIZANTE AGRÍCOLA AL SUELO. PRESENTACIÓN BULTOS X 50 KILOS.	UN	1	145.030
91	10171702	FUNGICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: FENBUCONAZOLE 240 G/L 4-(4-CLOROFENIL)-2-FENIL-2-[(1H-1,2,4-TRIAZOL-1-IL) METIL] BUTIRO NITRILO, DE FORMULACIÓN A 20°C. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. 1 LITRO	UN	1	199.267
92	10171702	FUNGICIDA BACTERICIDA CON BASE EN YODO. PRESENTACIÓN ENVASE DE 1.000 CC	UN	1	118.260
93	10171702	FUNGICIDA. COMPOSICIÓN: 720 CLOROTALONIL FORMULACIÓN: SC (SUSPENSIÓN CONCENTRADA). PRESENTACION 1 LITRO	L	1	77.974
94	10171702	FUNGICIDA: INGREDIENTE ACTIVO Y CONCENTRACIÓN TEBUCONAZOLE + TRIFLOXYSTROBIN SC 300 (200+100 G/L) MODO DE ACCIÓN FUNGICIDA TRANSLAMINAR, MESOTÉRMICA Y SISTÉMICA. PRESENTACIÓN: 1 LITRO	L	1	171.618
95	10171702	FUNGICIDA. COMPOSICIÓN: 40 METALAXIL-M 640 MANCOZEB FORMULACIÓN: WP (POLVO MOJABLE) PRESENTACIÓN: BOLSA X 375 GRAMOS	UN	1	46.687
96	10171702	FUNGICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: KASUGAMICINA 20 G/L NOMBRE QUÍMICO DEL INGREDIENTE ACTIVO (IUPAC): D-CHIRO-INOSITOL, 3-O-(2-AMINO-4-((CARBOXYIMINOMETHYL)AMINO)-2,3,4,6-TETRADEOXY-A-D-ARABINOHEXOPYRANOSYL)-MONOHYDROCHLORIDE. PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO POR LITRO.	L	1	49.557
97	10171702	FUNGICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: PROPINEB: 667 G/KG DE FORMULACIÓN A 20 °C. FLUOPICOLIDE: 60 G/KG DE FORMULACIÓN A 20 °C INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P 1 KILOGRAMO. PRESENTACIÓN BOLSA X 400 GRAMOS.	UN	1	38.710
98	42132205	GUANTES DE LÁTEX CAJA X 100 UNIDADES	UN	1	20.338
99	50221303	HARINA DE ARROZ. BULTO X 50 KG.	UN	1	173.912
100	50221002	HARINA DE HUESO. COMPOSICIÓN MATERIA SECA: 96%, CALCIO: 28% FÓSFORO: 14% CENIZA: 70% PH: 7,5 APROX. PRESENTACION BOLSA DE 10 KILOS	UN	1	168.943
101	50221002	HARINA DE ROCA. ELEMENTOS COMO SODIO, POTASIO, MANGANESO, BORO, COBALTO, MOLIBDENO, SELENIO Y TIERRAS RARAS. BULTO POR 40 KILOS	UN	1	42.057
104	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: NICOSULFURON 750 G/KG PRESENTACIÓN: 50 GRAMOS	UN	1	147.431
105	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: ATRAZINA 380 A 760 G/KG + ESOTRINE 60 A 120 G/KG. PRESENTACIÓN. POR 1 KILOGRAMO	KG	1	52.355
106	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: GLUFOSINATO DE AMONIO: AMMONIUM (2RS) – 2-AMI- NO-4 (METHYLPHOSPHIRATO)BUTYRIC-ACID; 150 G POR LITRO DE FORMULACIÓN A 20 °C. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. PRESENTACIÓN X 1 LITRO.	L	1	69.830
109	10171700	HERBICIDA INGREDIENTES ACTIVOS: GLIFOSATO: 540 G/L DE ÁCIDO GLIFOSATO DE FORMULACIÓN A 20°C, EQUIVALENTE A 662 G/L DE SAL POTÁSICA DE N-(FOSFONOMETIL)-GLICINA. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. 1 LITRO PRESENTACIÓN: GALÓN POR 10 LITROS.	UN	1	261.104
117	42121607	HORMONA PROGESTERONA X 1 GRAMO IMPREGNADA EN DISPOSITIVO INTRAVAGINAL BOVINO DE SILICONA PAQUETE X 10 DISPOSITIVOS	UN	1	287.074
118	42121607	HORMONA SINCRONIZADORA Y REGULADORA DE ESTRO. DE BASE FARMACOLÓGICA Y SINTÉTICA DE BENZOATO DE ESTRADIOL. PRESENTACIÓN FRASCO X 100 ML	UN	1	100.578

119	42121607	HORMONA SINTÉTICA (PROSTAGLANDINA F2 ALFA) INYECTABLE DE USO PARA LA INDUCCIÓN Y SINCRONIZACIÓN DEL CELO, CADA ML CONTIENE: D-LOPROSTENOL 0.075 MG, VEHÍCULO C.B.P. 1 PRESENTACIÓN FRASCO X 20 ML	UN	1	93.482
120	10191509	INSECTICIDA ACARICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: IMIDACLOPRID 300 + ABAMECTINA 28 GR/L. PRESENTACIÓN: TARRO POR 250 CC.	UN	1	30.748
122	42121606	INSECTICIDA DE USO EXTERNO EN BOVINOS CON BASE FARMACOLÓGICA EN ETHION 83 % DE CONCENTRACIÓN, PARA EL CONTROL DE GARRAPATAS, MOSCAS, SARNA Y/O PIOJO. PRESENTACIÓN X 1000 ML (GENÉRICO)	UN	1	97.875
123	42121606	INSECTICIDA DE USO EXTERNO EN BOVINOS CON BASE FARMACOLÓGICA FLUAZURON DE CONCENTRACIÓN 2.5 GRAMOS X 100 ML, PARA EL CONTROL DE GARRAPATAS INHIBIDOR DE CRECIMIENTO. PRESENTACIÓN POR LITRO (GENÉRICO).	UN	1	195.379
126	10191509	INSECTICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: PYRIPROXYFEN 10% PRESENTACIÓN TARRO X 100 C.C.	UN	1	83.237
127	10171500	INSECTICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: THIAMETHOXAM Y CHLORANTRANILIPROLE PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO X 250 C.C.	UN	1	181.939
128	10191509	INSECTICIDA. INGREDIENTES ACTIVOS: LAMBDA-CIHALOTRINA TIAMETOXAM. CONCENTRACIÓN: 141 G/L DE TIAMETOXAM 106 G/L DE LAMBDA CIHALOTRINA PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO X 1 LITRO O 1000 C.C.	UN	1	161.215
130	10191509	INSECTICIDA. COMPOSICIÓN: 50 G/KG EMAMECTIN BENZOATO 400 G/KG LUFENURON FORMULACIÓN: WG (GRÁNULOS DISPERSABLES) PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS.	UN	1	97.251
138	42132205	KIT PRUEBA DE MASTITIS DE CALIFORNIA (CMT) - PALETA PARA TEST CMT (CALIFORNIA MASTITIS TEST), DISPENSADOR DE REACTIVO Y REACTIVO DIAGNOSTICO MASTITIS CONCENTRADO CMT PRESENTACIÓN EN LITRO.	UN	1	281.572
152	10191509	NEMATICIDA, ACARICIDA E INSECTICIDA CON INGREDIENTE ACTIVO DE EXTRACTO DE RUDA. PRESENTACIÓN POR LITRO.	UN	1	45.866
153	10171600	NITRATO DE POTASIO EN FORMA SOLUBLE PARA APLICACIONES AL SUELO MEDIANTE SISTEMAS DE FERTIRRIEGO. COMPOSICIÓN: 13% NITRÓGENO, 46% POTASIO PRESENTACIÓN: 25KG	UN	1	289.969
169	11101508	ROCA FOSFÓRICA COMPOSICIÓN QUÍMICA FÓSFORO TOTAL (P2O5): 30.4% CALCIO TOTAL (CAO): 42.7% SILICIO TOTAL (SIO2):21.7% HUMEDAD 0.446% PRESENTACIÓN EN BULTOS DE 50KG.	UN	1	29.288
174	10151517	SEMILLA DE ESPINACA HOJA RIZADA, REGISTRO ICA, PUREZA 85 AL 96%, GERMINACIÓN. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN SOBRE X 50 GRAMOS	UN	1	7.321
175	10151520	SEMILLA DE ACELGA PENCA BLANCA SOBRE X 5 GRAMOS AL 96 % DE GERMINACIÓN	UN	1	8.447
178	10151512	SEMILLA DE LECHUGA BATAVIA SOBRE X 25 GRAMOS AL 96 % DE GERMINACIÓN.	UN	1	21.400
180	10151513	SEMILLA DE MAÍZ ICA V 305 SELECCIONADA, REGISTRO ICA, PUREZA 95%, GERMINACIÓN 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN X 1 KILO.	KG	-	-
184	10151518	SEMILLA TOMATE HÍBRIDO CARINA TY F1DE TIPO MILANO, LARGA VIDA GEN RIN, RESISTENTE A VERTICILIVUM DAHLIAE RAZA 1, FUSARIUM OXYSPORUM F.S.P., LYCOPERSICI RAZAS 1 Y 2 NEMATODOS (MELOIDOGYNE JAVANAICA Y M INCOGNITA (RAZAS 1, 2, 3 Y 4) GEMINIVIRUS-TY (MODERADA). PRESENTACIÓN SOBRE X 1000 SEMILLAS.	UN	1	190.603
206	51191905	TRAMIN CON VITAMINAS BOLSA X 1250 G. CADA 100 G CONTIENEN: MAGNESIO 6.3% COBRE 3.15%	UN	1	39.752
207	10191701	TRAMPA DE LUZ CON CELDA SOLAR PARA LA CAPTURA DE INSECTOS COMO LEPIDÓPTEROS, TRICÓPTEROS, HEMIPTEROS, DÍPTEROS, HIMENÓPTEROS Y COLEÓPTEROS QUE TENGAN HÁBITOS CREPUSCULARES O NOCTURNOS. CON PANEL QUE TRANSFORMA LA ENERGÍA SOLAR EN ELECTRICIDAD. ANCHO: 35 - 38 CM, CORRESPONDIENTE AL DIÁMETRO DE LA CIRCUNFERENCIA SUPERIOR QUE SIRVE DE TECHO. ALTURA: 45 - 50 CM, DETERMINADO POR LAS 4 LÁMINAS DE CHOQUE Y DOS CONOS. BATERÍA: 2000 A 2200 MA.	UN	1	427.990

208	31162421	TRAMPA MCPHAIL DESCRIPCIÓN. ESTRUCTURA ACRÍLICA DE DOS CUERPOS (CUERPO SUPERIOR TRANSPARENTE E INFERIOR AMARILLO) CON 4 PUNTOS DE ENGANCHE. MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA INTEMPERIE. LA BASE AMARILLA ESTÁ ELABORADA CON POLIESTIRENO CRISTAL Y LA PARTE SUPERIOR TRANSPARENTE ES FABRICADA EN POLIPROPILENO. 19 CM ALTO X 16 CM DIÁMETRO MEDIO X 13 CM DIÁMETRO INFERIOR	UN	1	55.188
209	10191701	TRAMPA PARA EL MONITOREO DE MOSCAS DE LA FRUTA. LAMINILLA DE CARTÓN DE COLOR BLANCO LAMINADO DE 15 A 18 CM DE LARGO POR 9 A 10 CM DE ANCHO.	UN	1	20.641
210	42121604	TRANQUILIZANTE, ANESTÉSICO, RELAJANTE MUSCULAR, Y ANALGÉSICO PARA BOVINOS A BASE DE XILACINA AL 2%, PRESENTACIÓN FRASCO X 10 ML (GENÉRICO)	UN	1	76.588
Total				52,00	6.368.279

