

**Actualización del Listado de Productos por código CPC, exentos del proceso de Verificación de Producción Nacional y de la Autorización del SERCOP**

<b>Nro.</b>	<b>CPC</b>	<b>Descripción del Producto</b>
1	271700011	Paracaídas incluso paracaídas dirigibles y de rotor sus partes piezas y accesorios
2	347905611	Resinas de intercambio iónico de polímeros de formas primarias resinas intercambiadoras de cationes y aniones del tipo de condensación policondensación o poli adición resinas fenólicas de intercambio iónico etc.
3	354400111	Reactivos compuestos para diagnostico o laboratorio n.c.p. sobre soporte de papel o cartón.
4	354901011	Catalizadores con material de apoyo que contengan níquel o compuestos de níquel como sustancias activas.
5	3627012111	Equipo de rescate neumático (cojines inflables)
6	3719500111	Frasco de filtración al vacío
7	371950017	Pipeta
8	389120121	Cinta para impresora
9	389993321	Aisladores eléctricos de vidrio
10	389993331	Pértigas para maniobra en medio y alto voltaje
11	429910131	Cadenas de ancla
12	429970234	Ojalillos
13	429980011	Hélices para buques
14	429992031	Ánodos de galvanoplastia
15	431100011	Motores fuera de borda de combustión interna
16	431101111	Otros motores de combustión interna con encendido por compresión de embolo (diésel o semidiésel) locomotoras etc.
17	431210014	Motor de combustión interna de émbolos para uso general (motobombas etc.)
18	4315100122	Inyector de combustible
19	431510018	Cigüeñal
20	431510122	Bloque de cilindros
21	431530017	Reguladores
22	4322001112	Bomba de agua de gran caudal del tipo flujo axial
23	4322001113	Partes y piezas para bomba centrifuga
24	432200211	Bombas y equipos para sistema de bombeo electro sumergible
25	432300311	Compresores de aire montados en chasis con ruedas para remolque.
26	4323004124	Compresor de pistón lubricados
27	432520011	Bombas para distribución de carburante
28	433200021	Arboles de transmisión (incluso árboles de levas y cigüeñales) y manivelas ejes de accionamiento ejes de contramarcha ejes de transmisión ejes excéntricos etc.
29	433200025	Ejes de transmisión
30	433310013	Rodillos
31	439110511	Equipos accesorios y suministros para despacho y envasado de gas
32	439130121	Grupos frigoríficos de compresión
33	439140311	Máquinas y aparatos para filtrar o depurar de gases n.c.p. filtros de bolsa de humo de pantalla de tambor rotatorio filtros intermitentes purificadores de gas depuradores químicos depuradores mecánicos etc.
34	439220011	Balanzas para pesar en transportadoras
35	439230211	Sopletes de vapor o arena y aparatos análogos de proyección de chorros similares.

<b>36</b>	439230311	Aparatos para pintar electrostáticos
<b>37</b>	439320017	Enfriadores de aire repuestos y accesorios
<b>38</b>	439411012	Motor
<b>39</b>	439411014	Controles y sensores
<b>40</b>	439412016	Control y sensores
<b>41</b>	441100113	Transplantadoras
<b>42</b>	442110011	Máquina de cortar de rayo laser
<b>43</b>	442110116	Maquinas - herramientas de trabajar metales
<b>44</b>	442110313	Máquinas de acabado de precisión
<b>45</b>	442130012	Torno para trabajar metales
<b>46</b>	442130213	Otros tornos horizontales automáticos o no.
<b>47</b>	442160311	Maquinas rectificadoras n.c.p. en que la posición en cualquiera de los ejes puede ajustarse con una exactitud de por lo menos 0.01mm no controladas por clave numérica amoladoras de rosca de válvula de asiento de válvula amoladoras para superficies i
<b>48</b>	442170112	Máquinas de conformar
<b>49</b>	442170113	Máquinas de doblar
<b>50</b>	442170311	Máquinas de cortar (incluso prensas) con control numérico excepto las maquinas combinadas de cortar y punzonar cizallas de balanza de guillotina de palanca máquina de cizallar, etc.
<b>51</b>	442170313	Herramientas de rescate aeronáutico
<b>52</b>	4423100112	Herramientas de impacto e inserción
<b>53</b>	442310015	Fresadoras
<b>54</b>	442320112	Sierras de cadena
<b>55</b>	4423209114	Herramientas de presión
<b>56</b>	442400111	Otras máquinas y aparatos para soldadura fuerte o blanda eléctricos.
<b>57</b>	442540011	Parte y piezas de las herramientas electromecánicas de uso manual con motor eléctrico incorporado.
<b>58</b>	444120911	Maquinas perforadoras de pozos
<b>59</b>	444300311	Raedoras (escarificadoras) no autopropulsadas.
<b>60</b>	444300412	Brazo de excavación
<b>61</b>	444300431	Máquinas de arrancar raíces
<b>62</b>	444610023	Equipos de perforación completos (rig)
<b>63</b>	444610026	Equipos y accesorios para taladros de perforación y reacondicionamiento
<b>64</b>	446230016	Máquina de coser calzado
<b>65</b>	449141011	Maquinas impresoras de offset con alimentación de bobinas.
<b>66</b>	449142311	Maquina codificadora por transferencia térmica
<b>67</b>	451700427	Micrograbador
<b>68</b>	451700428	Cámara fotográfica digital
<b>69</b>	452300011	Convertidores
<b>70</b>	4523000110	Tarjetas wic
<b>71</b>	452300016	Cable convertidor de interfaz
<b>72</b>	452300043	Servidores low end
<b>73</b>	452300049	Servidor blade
<b>74</b>	452300064	Pantalla táctil inteligente multimedia
<b>75</b>	452400017	Equipos de seguridad informática

<b>76</b>	452700026	Tarjeta electrónica para grupo electrógeno
<b>77</b>	452700028	Tarjetas para equipos de telecomunicaciones
<b>78</b>	452800031	Modulador de voz
<b>79</b>	461120016	Motor eléctrico de corriente alterna a prueba de explosión
<b>80</b>	461120112	Generadores de corriente alterna activados por ruedas hidráulicas
<b>81</b>	461130011	Convertidores de ac/dc
<b>82</b>	461130012	Convertidores de frecuencia
<b>83</b>	461130021	Variadores eléctricos de frecuencia repuestos y accesorios
<b>84</b>	461220015	Convertidores estáticos (por ejemplo, rectificadores) cargadores de batería.
<b>85</b>	461220016	Convertidores estáticos (por ejemplo, rectificadores) convertidores de ciclos eléctricos convertidores de contacto v.
<b>86</b>	462110012	Fusibles para voltajes superiores a 1000 v cable para fusibles con empalmes de conexión.
<b>87</b>	462110217	Disyuntor para voltaje superior a 15 kv
<b>88</b>	462110221	Seccionado para voltaje superior a 15 kv
<b>89</b>	462120015	Fusibles
<b>90</b>	462200913	Partes y piezas para tablero de transferencia automática
<b>91</b>	464200014	baterías tipo seco
<b>92</b>	469100035	Motor de arranque
<b>93</b>	471500411	Dispositivos semiconductores fotosensibles diodos emisores de luz células fotovoltaicas, aunque no
<b>94</b>	471500611	Otros dispositivos semiconductores diodos de capacidad variable dispositivos semiconductores
<b>95</b>	471600311	Micro conjuntos electrónicos
<b>96</b>	472110113	Equipos y aparatos para la transmisión de televisión en alta definición hd
<b>97</b>	472110214	Equipo de conmutación y enrutamiento de red lan
<b>98</b>	472200421	Equipos para sistemas de transmisión por línea con onda portadora
<b>99</b>	472200612	Sistemas analógicos y/o digitales de información para comunicaciones de voz video y datos
<b>100</b>	473130017	Cámaras de seguridad
<b>101</b>	473310411	Amplificador de señal
<b>102</b>	474030311	Antena para equipos satelitales
<b>103</b>	474030316	Receptor para equipo de radio
<b>104</b>	481100021	Sistemas de sensores monitoreo e interceptación de señales del espectro electromagnético
<b>105</b>	481500213	Balanza digital portátil
<b>106</b>	4815009148	Equipo electromiógrafo portátil
<b>107</b>	4815009168	Equipos especializados para medicina nuclear
<b>108</b>	481600125	Equipos de respiración máscaras de respirar resucitadoras cánulas nasales
<b>109</b>	481700114	Mosquetón de seguridad
<b>110</b>	482120018	Sistema completo para estación limnigráfica (equipos cables y software)
<b>111</b>	482120028	Sistema completo para estación pluviométrica (equipos cables y software)
<b>112</b>	482120029	Anemómetro
<b>113</b>	482120034	Manómetro
<b>114</b>	482120035	Modelos numéricos para meteorología oceanografía e hidrología
<b>115</b>	482120041	Estación total
<b>116</b>	482200012	Sistemas de navegación e instrumentos náuticos repuestos y accesorios

117	482200043	Estación de monitoreo continuo con antena choke ring sin memoria interna y con batería interna
118	482200051	Estación de monitoreo continuo con antena geodésica con memoria interna y con batería interna
119	482430011	Voltímetro
120	4824300110	Equipo analizador de red
121	4824300116	Herramientas e instrumentos de pruebas y laboratorio para telecomunicaciones
122	482430012	Amperímetro de pinzas
123	482520012	Cinta calibrada para medición de nivel de fluidos con plomada
124	482520021	Instrumentos y aparatos para medir o verificar el flujo en despacho de combustible
125	482650013	Sistema de monitoreo en línea de vibraciones y protección de máquinas rodantes
126	4826502111	Luxómetro - medidor de luz
127	482650331	Equipos de prueba para metales soldadura rayos x dureza corrosión utilizados en industria petróleo
128	482700014	Sensor ultrasónico
129	482700015	Sensor fotoeléctrico
130	482700016	Termocupla
131	482700021	Sistemas de seguridad electrónico
132	482700023	Sistemas de automatización de edificios
133	482810111	Partes piezas y accesorios de los artículos y aparatos de topografía (incluso fotogrametría) hidro
134	482811011	Partes piezas y accesorios de instrumentos manuales para medir longitudes bocas para alargar micrómetros charnelas para reglas plegables juntas manecillas palpadores soportes indicadores etc.
135	483231012	Proyector digital
136	483411411	Otras películas en fotografías en colores
137	483530011	Partes piezas y accesorios de las cámaras fotográficas almacenes para placa o película anillos de
138	491290111	Pastilla de freno
139	491290211	Caja de cambios para motor automática
140	49129094980	Turbo para motor de presión constante
141	49129096222	Válvula solenoide del tipo normalmente abierta
142	532410021	Equipos de protección catódica para tuberías de gran longitud

**Fuente y Elaboración:** Dirección de Control de Producción Nacional

#### FIRMAS DE ELABORACIÓN Y APROBACIÓN

Nombre/ Cargo	Rol	Fecha	Firma de Aceptación
Ana Karen Mejía <b>Especialista de la Dirección de Control de Producción Nacional</b>	Elaborado	01/06/2022	
William Alvear <b>Director de Control de Producción Nacional</b>	Revisado	01/06/2022	
Madeleine Torres <b>Coordinadora Técnica de Control</b>	Aprobado	01/06/2022	

