

	<b>FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>GA-JEADA-FR-201</b>
	<b>FORMATO CERTIFICACIÓN PARA PAGO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>07</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>28-11-2024</b>

AUTORIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN PAGO N° \*\*FAC-S-2024-010585-CP\*\*

FECHA: 19-12-2024

El suscrito **Teniente Coronel BRAINER ROSAS VARON** Ordenador del Gasto de **CACOM-3** nombrado mediante **Resolución 1123 20-11-2023** ; autoriza **pago total Orden de compra 134999** y certifica que los documentos aquí relacionados y anexos, cumplen con todos los requisitos para realizar el pago total pago de acuerdo con lo establecido en la circular "Políticas y disposiciones de orden financiero para el pago de obligaciones contractuales y reglamentarias de la Fuerza Aeroespacial Colombiana"

<b>CONCEPTO</b>	<b>DESCRIPCION</b>
<b>PROVEEDOR</b>	<b>PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.</b>
<b>TIPO DOC. DE IDENTIFICACIÓN</b>	<b>NIT</b>
<b>No. DOC. DE IDENTIFICACIÓN</b>	<b>830.037.946-3</b>
<b>No DOC. SOPORTE</b>	<b>Orden de compra 134999/Factura 001 - 185347 nota debito 1176</b>
<b>VALOR TOTAL</b>	<b>\$41.225.831,00</b>
<b>VALOR A PAGAR</b>	<b>\$41.225.831,00</b>
<b>VALOR LEGALIZACIÓN / ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO</b>	<b>N/A</b>
<b>RUBRO PRESUPUESTAL AL MAXIMO NIVEL DE DESAGREGACIÓN</b>	<b>Anexo formato GA-JEADA-FR-132 FORMATO DE IMPUTACION DE BIENES Y SERVICIOS POR RUBRO PRESUPUESTAL</b>
<b>NÚMERO DE LA ENTRADA DEL BIEN Y/O SERVICIO (SAP)</b>	<b>5003539313-2024</b>
<b>NÚMERO DEL PEDIDO CON CARGO AL CONTRATO DEL BIEN Y/O SERVICIO RECIBIDO (SAP)</b>	<b>4200352044</b>
<b>VIGENCIA</b>	<b>2024</b>
<b>PAC MES</b>	<b>DICIEMBRE 2024</b>
<b>BANCO</b>	<b>BANCOLOMBIA</b>
<b>TITULAR</b>	<b>PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA SA</b>
<b>TIPO DE CUENTA BANCARIA/ GIRO</b>	<b>Ahorros</b>
<b>NUMERO CUENTA</b>	<b>05900007173</b>
<b>ENDOSO Y/O CESIÓN DE DERECHOS (cuando aplique)</b>	
<b>TITULAR</b>	<b>N/A</b>
<b>NIT/C.C</b>	<b>N/A</b>
<b>BANCO</b>	<b>N/A</b>
<b>TIPO DE CUENTA BANCARIA</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>NUMERO CUENTA</b>	<b>N/A</b>

<b>TIPO DOCUMENTO</b>	<b>DOCUMENTOS</b>	<b>N° FOLIOS</b>
<b>ORIGINAL</b>	Certificación para pago Formato	<b>02</b>
<b>DIGITAL</b>	Registro presupuestal CRP, última versión que coincida con el plan de pagos que se va realizar.02	<b>02</b>
<b>DIGITAL</b>	Los demás documentos que se hayan suscrito en el contrato y/o se requieran de acuerdo con la normatividad vigente.	<b>75</b>
<b>TOTAL FOLIOS</b>		<b>79</b>

	<b>FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>GA-JEADA-FR-201</b>
	<b>FORMATO CERTIFICACIÓN PARA PAGO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>07</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>28-11-2024</b>


En constancia de lo anterior firman:



Teniente Coronel BRAINER ROSAS VARON  
 Segundo Comandante Y Jefe De Estado Mayor CACOM 3

Elaboró: AS14. ESPINOSA / DECOP Aprobó: CT. JIMENEZ / DECOP



	<b>FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>GA-JEADA-FR-201</b>
	<b>FORMATO CERTIFICACIÓN PARA PAGO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>07</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>28-11-2024</b>

AUTORIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN PAGO N° \*\*FAC-S-2024-010585-CP\*\*

FECHA: 19-12-2024

El suscrito **Teniente Coronel BRAINER ROSAS VARON** Ordenador del Gasto de **CACOM-3** nombrado mediante **Resolución 1123 20-11-2023** ; autoriza **pago total Orden de compra 134999** y certifica que los documentos aquí relacionados y anexos, cumplen con todos los requisitos para realizar el pago total pago de acuerdo con lo establecido en la circular "Políticas y disposiciones de orden financiero para el pago de obligaciones contractuales y reglamentarias de la Fuerza Aeroespacial Colombiana"

<b>CONCEPTO</b>	<b>DESCRIPCION</b>
<b>PROVEEDOR</b>	<b>PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.</b>
<b>TIPO DOC. DE IDENTIFICACIÓN</b>	<b>NIT</b>
<b>No. DOC. DE IDENTIFICACIÓN</b>	<b>830.037.946-3</b>
<b>No DOC. SOPORTE</b>	<b>Orden de compra 134999/Factura 001 - 185347 nota debito 1176</b>
<b>VALOR TOTAL</b>	<b>\$41.225.831,00</b>
<b>VALOR A PAGAR</b>	<b>\$41.225.831,00</b>
<b>VALOR LEGALIZACIÓN / ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO</b>	<b>N/A</b>
<b>RUBRO PRESUPUESTAL AL MAXIMO NIVEL DE DESAGREGACIÓN</b>	<b>Anexo formato GA-JEADA-FR-132 FORMATO DE IMPUTACION DE BIENES Y SERVICIOS POR RUBRO PRESUPUESTAL</b>
<b>NÚMERO DE LA ENTRADA DEL BIEN Y/O SERVICIO (SAP)</b>	<b>5003539313-2024</b>
<b>NÚMERO DEL PEDIDO CON CARGO AL CONTRATO DEL BIEN Y/O SERVICIO RECIBIDO (SAP)</b>	<b>4200352044</b>
<b>VIGENCIA</b>	<b>2024</b>
<b>PAC MES</b>	<b>DICIEMBRE 2024</b>
<b>BANCO</b>	<b>BANCOLOMBIA</b>
<b>TITULAR</b>	<b>PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA SA</b>
<b>TIPO DE CUENTA BANCARIA/ GIRO</b>	<b>Ahorros</b>
<b>NUMERO CUENTA</b>	<b>05900007173</b>
<b>ENDOSO Y/O CESIÓN DE DERECHOS (cuando aplique)</b>	
<b>TITULAR</b>	<b>N/A</b>
<b>NIT/C.C</b>	<b>N/A</b>
<b>BANCO</b>	<b>N/A</b>
<b>TIPO DE CUENTA BANCARIA</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>NUMERO CUENTA</b>	<b>N/A</b>

<b>TIPO DOCUMENTO</b>	<b>DOCUMENTOS</b>	<b>N° FOLIOS</b>
<b>ORIGINAL</b>	Certificación para pago Formato	<b>X</b>
<b>DIGITAL</b>	Registro presupuestal CRP, última versión que coincida con el plan de pagos que se va realizar.	<b>X</b>
<b>DIGITAL</b>	Los demás documentos que se hayan suscrito en el contrato y/o se requieran de acuerdo con la normatividad vigente.	
<b>TOTAL FOLIOS</b>		<b>XXX</b>


	<b>FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>GA-JEADA-FR-201</b>
	<b>FORMATO CERTIFICACIÓN PARA PAGO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>07</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>28-11-2024</b>

En constancia de lo anterior firman:

Teniente Coronel BRAINER ROSAS VARON  
 Segundo Comandante Y Jefe De Estado Mayor CACOM 3

Elaboró: AS14. ESPINOSA / DECOP Aprobó:CT. JIMENEZ / DECOP



	<b>FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>GA-JEADA-FR-201</b>
	<b>FORMATO CERTIFICACIÓN PARA PAGO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>07</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>28-11-2024</b>


AUTORIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN PAGO N° \*\*FAC-S-2024-010585-CP\*\*

FECHA: 19-12-2024

El suscrito **Teniente Coronel BRAINER ROSAS VARON** Ordenador del Gasto de **CACOM-3** nombrado mediante **Resolución 1123 20-11-2023** ; autoriza **pago total Orden de compra 134999** y certifica que los documentos aquí relacionados y anexos, cumplen con todos los requisitos para realizar el pago total pago de acuerdo con lo establecido en la circular "Políticas y disposiciones de orden financiero para el pago de obligaciones contractuales y reglamentarias de la Fuerza Aeroespacial Colombiana"

<b>CONCEPTO</b>	<b>DESCRIPCION</b>
<b>PROVEEDOR</b>	<b>PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.</b>
<b>TIPO DOC. DE IDENTIFICACIÓN</b>	<b>NIT</b>
<b>No. DOC. DE IDENTIFICACIÓN</b>	<b>830.037.946-3</b>
<b>No DOC. SOPORTE</b>	<b>Orden de compra 134999/Factura 001 - 185347 nota debito 1176</b>
<b>VALOR TOTAL</b>	<b>\$41.225.831,00</b>
<b>VALOR A PAGAR</b>	<b>\$41.225.831,00</b>
<b>VALOR LEGALIZACIÓN / ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO</b>	<b>N/A</b>
<b>RUBRO PRESUPUESTAL AL MAXIMO NIVEL DE DESAGREGACIÓN</b>	<b>Anexo formato GA-JEADA-FR-132 FORMATO DE IMPUTACION DE BIENES Y SERVICIOS POR RUBRO PRESUPUESTAL</b>
<b>NÚMERO DE LA ENTRADA DEL BIEN Y/O SERVICIO (SAP)</b>	<b>5003539313-2024</b>
<b>NÚMERO DEL PEDIDO CON CARGO AL CONTRATO DEL BIEN Y/O SERVICIO RECIBIDO (SAP)</b>	<b>4200352044</b>
<b>VIGENCIA</b>	<b>2024</b>
<b>PAC MES</b>	<b>DICIEMBRE 2024</b>
<b>BANCO</b>	<b>BANCOLOMBIA</b>
<b>TITULAR</b>	<b>PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA SA</b>
<b>TIPO DE CUENTA BANCARIA/ GIRO</b>	<b>Ahorros</b>
<b>NUMERO CUENTA</b>	<b>05900007173</b>
<b>ENDOSO Y/O CESIÓN DE DERECHOS (cuando aplique)</b>	
<b>TITULAR</b>	<b>N/A</b>
<b>NIT/C.C</b>	<b>N/A</b>
<b>BANCO</b>	<b>N/A</b>
<b>TIPO DE CUENTA BANCARIA</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>NUMERO CUENTA</b>	<b>N/A</b>


<b>TIPO DOCUMENTO</b>	<b>DOCUMENTOS</b>	<b>N° FOLIOS</b>
<b>ORIGINAL</b>	Certificación para pago Formato	<b>X</b>
<b>DIGITAL</b>	Registro presupuestal CRP, última versión que coincida con el plan de pagos que se va realizar.	<b>X</b>
<b>DIGITAL</b>	Los demás documentos que se hayan suscrito en el contrato y/o se requieran de acuerdo con la normatividad vigente.	
<b>TOTAL FOLIOS</b>		<b>XXX</b>

	<b>FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>GA-JEADA-FR-201</b>
	<b>FORMATO CERTIFICACIÓN PARA PAGO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>07</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>28-11-2024</b>

En constancia de lo anterior firman:

Elaboró: AS14. ESPINOSA / DECOP    Aprobó: CT. JIMENEZ / DECOP



	<b>FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>GA-JEADA-FR-201</b>
	<b>FORMATO CERTIFICACIÓN PARA PAGO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>07</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>28-11-2024</b>


AUTORIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN PAGO N° \*\*FAC-S-2024-010585-CP\*\*

FECHA: 19-12-2024

El suscrito **Teniente Coronel BRAINER ROSAS VARON** Ordenador del Gasto de **CACOM-3** nombrado mediante **Resolución 1123 20-11-2023** ; autoriza **pago total Orden de compra 134999** y certifica que los documentos aquí relacionados y anexos, cumplen con todos los requisitos para realizar el pago total pago de acuerdo con lo establecido en la circular "Políticas y disposiciones de orden financiero para el pago de obligaciones contractuales y reglamentarias de la Fuerza Aeroespacial Colombiana"

<b>CONCEPTO</b>	<b>DESCRIPCION</b>
<b>PROVEEDOR</b>	<b>PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.</b>
<b>TIPO DOC. DE IDENTIFICACIÓN</b>	<b>NIT</b>
<b>No. DOC. DE IDENTIFICACIÓN</b>	<b>830.037.946-3</b>
<b>No DOC. SOPORTE</b>	<b>Orden de compra 134999/Factura 001 - 185347 nota debito 1176</b>
<b>VALOR TOTAL</b>	<b>\$41.225.831,00</b>
<b>VALOR A PAGAR</b>	<b>\$41.225.831,00</b>
<b>VALOR LEGALIZACIÓN / ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO</b>	<b>N/A</b>
<b>RUBRO PRESUPUESTAL AL MAXIMO NIVEL DE DESAGREGACIÓN</b>	<b>Anexo formato GA-JEADA-FR-132 FORMATO DE IMPUTACION DE BIENES Y SERVICIOS POR RUBRO PRESUPUESTAL</b>
<b>NÚMERO DE LA ENTRADA DEL BIEN Y/O SERVICIO (SAP)</b>	<b>5003539313-2024</b>
<b>NÚMERO DEL PEDIDO CON CARGO AL CONTRATO DEL BIEN Y/O SERVICIO RECIBIDO (SAP)</b>	<b>4200352044</b>
<b>VIGENCIA</b>	<b>2024</b>
<b>PAC MES</b>	<b>DICIEMBRE 2024</b>
<b>BANCO</b>	<b>BANCOLOMBIA</b>
<b>TITULAR</b>	<b>PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA SA</b>
<b>TIPO DE CUENTA BANCARIA/ GIRO</b>	<b>Ahorros</b>
<b>NUMERO CUENTA</b>	<b>05900007173</b>
<b>ENDOSO Y/O CESIÓN DE DERECHOS (cuando aplique)</b>	
<b>TITULAR</b>	<b>N/A</b>
<b>NIT/C.C</b>	<b>N/A</b>
<b>BANCO</b>	<b>N/A</b>
<b>TIPO DE CUENTA BANCARIA</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>NUMERO CUENTA</b>	<b>N/A</b>

<b>TIPO DOCUMENTO</b>	<b>DOCUMENTOS</b>	<b>N° FOLIOS</b>
<b>ORIGINAL</b>	Certificación para pago Formato	<b>X</b>
<b>DIGITAL</b>	Registro presupuestal CRP, última versión que coincida con el plan de pagos que se va realizar.	<b>X</b>
<b>DIGITAL</b>	Los demás documentos que se hayan suscrito en el contrato y/o se requieran de acuerdo con la normatividad vigente.	
<b>TOTAL FOLIOS</b>		<b>XXX</b>

	<b>FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>GA-JEADA-FR-201</b>
	<b>FORMATO CERTIFICACIÓN PARA PAGO</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>07</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>28-11-2024</b>

En constancia de lo anterior firman:

Elaboró: AS14. ESPINOSA / DECOP Aprobó: CT. JIMENEZ / DECOP



CLIENTE / ADQUIRIENTE: FAC COMANDO AEREO DE COMBATE N. 3 NIT: 800141629 DIRECCIÓN: AER ERNESTO CORTISSOZ BASE AEREA DEL ATA TELÉFONOS: 3678550 CIUDAD /PAÍS: BARRANQUILLA / CO	UP: VENTAS EXTERNAS VENDEDOR: LEIDY MAYERLLY SERRANO C FECHA EXPEDICIÓN: 20/11/2024 11:28 a.m. FECHA VENCIMIENTO: 20 / 01 / 2025 CONDICIONES DE PAGO 60 DIAS	FORMA DE PAGO: CRÉDITO
--	---	------------------------

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA/AUTOR	IVA	REF.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	8469283	GUANTE NITRILO AZUL 4.5G SIN TALCO T. M	GENERICO	19	10001342	35	31,000.00	1,085,000.00
2	8490588	ACIDO MURIATICO 5100CM3 DESINCRUSTANTE	WHITEX	19	10001287	29	27,900.00	809,100.00
3	8490652	INSECTICIDA MATAVOLADORES RAID X360 ML	RAID	0	10000067	21	27,600.00	579,600.00
4	8673963	GSF01-DETERGENTE PQP X 20KG PQP	PQP	19	10001828	40	126,000.00	5,040,000.00
5	8622600	BLANQUEADOR GARRAFA X 20 LITROS AL 5%	ORION	19	10001397	23	58,500.00	1,345,500.00
6	8490827	DESENGRASANTE GALON X 3750ML	ORION	19	10000710	24	31,600.00	758,400.00
7	8469299	JABON EN BARRA AZUL REY X 300GR	DERSA	19	10000114	65	3,600.00	234,000.00
8	8589523	LIMPIADOR DESINFECTANTE FABULOSO 500 CC	FABULOSO	19	10000167	18	6,720.17	120,963.00
9	8490671	LIMPIAVIDRIOS POTENTE GALON X 3800CC	POTENTE	19	10001320	18	19,700.00	354,600.00
10	8632194	SUAVIZANTE GARRAFA X 20 LITROS	ORION	19	10002319	30	130,600.00	3,918,000.00
11	8490654	JABON LIQUIDO LAVALOZA GAL.3750/4000CM3	QUIMISERVI	19	10001265	38	25,500.00	969,000.00
12	8580787	VARSOL QUIMISERVI GARRAFA X 20 LITROS	QUIMISERVI	19	10000449	38	32,800.00	1,246,400.00
13	8490728	CHUPA ASEO PARA SANITARIO MANGO PLASTICO	ARCO ASEO	19	10000113	10	10,330.25	103,302.50
14	8679453	GSF01-BOLSA BIO NEGRA 90X120 CAL 2 PAQX1	GENERICO	19	230001074	27	111,000.00	2,997,000.00
15	8655784	GSF01-RECOGEDOR TASK PRO ROJO C/BANDA +	TASK	19	10002458	31	7,000.00	217,000.00
16	8519325	BALDE PLASTICO 12 LITROS SURTIDO	TROMOPLAST	19	10001212	25	20,300.00	507,500.00
17	8621790	ESCOBA EN PLASTICO 22 DIENTES MANGO DE M	NACIONAL	5	10002210	224	17,900.00	4,009,600.00
18	8556995	CEPILLO BARRE CALLE BASE PLAST MANG META	FULLER	19	10000587	220	39,100.00	8,602,000.00
19	8527368	LIMPIA TELARANAS MANGO METAL 140 CM 1A	1A	19	10000708	30	18,400.00	552,000.00
20	8490735	CHURRUSCO P/SANITARIO M/PLASTICO CON BAS	ARCO ASEO	19	10000147	30	9,030.25	270,907.50
21	8533992	ESCOBA DURA T/ZULIA SURTI M/METAL 1.20CM	1A	19	10000060	38	15,550.42	590,916.00
22	8533994	TRAPERO COPA ALGODON 430G CABO MADE 140C	1A	19	10000527	60	14,950.42	897,025.00



PASADOS TRES (3) DÍAS HÁBILES SIGUIENTE A SU RECEPCIÓN, LA PRESENTE FACTURA SE ENTENDERÁ IRREVOCABLEMENTE ACEPTADA; EL INCUMPLIMIENTO EN EL PAGO CAUSARÁ INTERESES POR MORA A LA TASA MÁXIMA FIJADA POR LA ENTIDAD ENCARGADA DE REGULARLOS, SIRVASE GIRAR CHEQUE CRUZADO AL PRIMER BENEFICIARIO, A FAVOR DE PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A. O TRANSFERENCIA ELECTRONICA A LA CUENTA CORRIENTE No. 171-571-688-48 DE BANCOLOMBIA Y ENVIAR SOPORTE AL CORREO ELECTRÓNICO cartera\_libreria@panamericana.com.co

"ESTA ES LA REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LA FACTURA ELECTRÓNICA "

CUFE: 4836fafbabc1348b08d84d51cd77c6f0964005d8b5a2680ea5e254bdb09a457b6e12db420a7acb875e90dfac60eb73c1

2024-11-20T11:28:23

Elaborado por: ATEB COLOMBIA S.A Nit: 900.965.992 - 7  
 COFIDI

# PANAMERICANA

LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.

NIT 830.037.946-3

Calle 12 No. 34 - 30 Tel. (57-1) 364 9000 - 360 3077  
facturacion.lyp@panamericana.com.co  
www.panamericana.com.co  
Bogotá, D.C.-Colombia

® GRAN CONTRIBUYENTE DIRECCIÓN IMPUESTOS DE BOGOTÁ SHD DDI023769 NOV/21

GRAN CONTRIBUYENTE - Resolución 012220 DIC.26/22

AUTORRETENEDOR DE RENTA - Resolución 10922 del 15/12/2014

RETENEDOR DE IVA E ICA

RÉGIMEN COMÚN

ACTIVIDAD ECONÓMICA CIU ICA BOGOTÁ No. 47612 TARIFA 11.04 x 1.000

Autorización de numeración de facturación electrónica  
18764077105531 del número 001-182603 al 001-1000000. Valida  
desde 2024-08-14 hasta 2025-08-14

FACTURA ELECTRÓNICA DE

VENTA No.

001 - 185347

Página 2 de 2

CLIENTE / ADQUIRIENTE: FAC COMANDO AEREO DE COMBATE N. 3	UP: VENTAS EXTERNAS
NIT: 800141629	VENDEDOR: LEIDY MAYERLLY SERRANO C
DIRECCIÓN: AER ERNESTO CORTISSOZ BASE AEREA DEL ATA	FECHA EXPEDICIÓN: 20/11/2024 11:28 a.m.
TELÉFONOS: 3678550	FECHA VENCIMIENTO: 20 / 01 / 2025
CIUDAD /PAÍS: BARRANQUILLA / CO	MEDIO DE PAGO: 60 DIAS
	FORMA DE PAGO: CRÉDITO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA/AUTOR	IVA	REF.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
------	--------	-------------	-------------	-----	------	----------	----------------	-------------

### MONTO EN LETRA

\*CUARENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS VEINTICINCO MIL  
OCHOCIENTOS TREINTA PESOS CON  
00/100\*\*\*\*\*

SUBTOTAL:	35,207,814.00
BASE GRAVADA:	34,628,214.00
BASE EXCLUIDA:	579,600.00
MAS IVA 5%:	200,480.00
MAS IVA 19%:	5,817,536.00
MAS IVA 0%:	0.00
TOTAL:	41,225,830.00

REM. 10105115  
NRO. ORD DE COMPRA: 134999

### OBSERVACIONES

#\$15-01-05-005;134999;yinis.cano@fac.mil.co#  
\$

### ACUSE DE LA FACTURA ELECTRÓNICA

FECHA DE RECIBO	NOMBRE Y No. C.C. DE QUIEN RECIBE	FIRMA



PASADOS TRES (3) DÍAS HABILÉS SIGUIENTE A SU RECEPCIÓN, LA PRESENTE FACTURA SE ENTENDERÁ IRREVOCABLEMENTE ACEPTADA; EL INCUMPLIMIENTO EN EL PAGO CAUSARÁ INTERESES POR MORA A LA TASA MÁXIMA FIJADA POR LA ENTIDAD ENCARGADA DE REGULARLOS, SIRVASE GIRAR CHEQUE CRUZADO AL PRIMER BENEFICIARIO, A FAVOR DE PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A. O TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA A LA CUENTA CORRIENTE No. 171-571-688-48 DE BANCOLOMBIA Y ENVIAR SOPORTE AL CORREO ELECTRÓNICO cartera\_libreria@panamericana.com.co

"ESTA ES LA REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LA FACTURA ELECTRÓNICA "

CUFE: 4836fafbabc1348b08d84d51cd77c6f0964005d8b5a2680ea5e254bdb09a457b6e12db420a7acb875e90dfac60eb73c1

2024-11-20T11:28:23

Elaborado por: ATEB COLOMBIA S.A Nit: 900.965.992 - 7  
COFIDI

No. 1176	D	M	A
	18	12	2024

NOMBRE: FAC COMANDO AEREO DE COMBATE N. 3	NIT: 800141629
AER ERNESTO CORTISSOZ BASE AEREA DEL ATA	CIUDAD: BARRANQUILLA

FACTURA REFERENCIA: 0011185347	FECHA: 2024-11-20	CAUSAL: MENOR VALOR
CUFE: 4836fababc1348b08d84d51cd77c6f0964005d8b5a2680ea5e254bdb09a457b6e12db420a7acb875e90dfac60eb73c1		

NOS PERMITIMOS INFORMARLES QUE HEMOS ACREDITADO A SU CUENTA:

CONCEPTO	VALOR
INSECTICIDA MATAVOLADORES RAID X360 ML	1.00
MAS IVA 0%:	0.00
TOTAL:	1.00

LA NOTA AFECTO SALDOS DE LA FACTURA

\*UN PESO CON  
 00/100\*\*\*\*\*  
 \*

ELABORA DA POR:	AUTORIZA DA
--------------------	----------------



"ESTA ES UNA REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE UNA NOTA DE DÉBITO"

CUDE:

fd4f708b5e2a6979e3403507af8495af76828d69db72132f2f34fef521c511898eb50a5a0c05f46a455783575431106c

2024-12-18T13:47:59

# Certificación Bancaria

Fecha: 05 de noviembre de 2024

Señores:  
A quien pueda interesar

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que la empresa **PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA SA**, identificado con NIT No **830037946** denominada **PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA SA**, a la fecha **11/05/2024**, presenta la siguiente información:

TIPO DE CUENTA	CUENTA	FECHAAPERT	ESTADO	NOMBRE_SUCURSAL	NUMERO_DE_SUCURSAL
CUENTA AHORROS	05900007173	11/11/2022 (M/D/A)	ACTIVA	AVENIDA SANTANDER	59

Quedamos a su disposición, por eso en caso de requerir ampliar la anterior información podrá comunicarse con su comercial o gerenciado, en el momento que lo estime conveniente.

Atentamente,



Elizabeth Rivero Jimenez

\* **Importante:** Esta constancia sólo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.



**Nariño y Asociados**  
**Auditores Consultores**  
Una compañía de verdad

**EL SUSCRITO REVISOR FISCAL DE  
PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERIA S.A.**

**NIT: 830.037.946 - 3**

**RF-00122-GA-0480**

**CERTIFICA:**

Que la Planilla de Pago de Aportes al Sistema de la Protección Social en efecto existe y corresponde al pago de aportes a los sistemas de seguridad social integral (salud, pensión y riesgos profesionales) y parafiscales (aportes a las cajas de compensación familiar, ICBF y SENA) realizados por la empresa, según información suministrada por la administración de la compañía y según planilla correspondiente al período Noviembre del año 2024. Lo anterior dando cumplimiento al inciso tercero del artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

<b>Período Pensión</b>	<b>Periodo Salud</b>	<b>No. de Planilla</b>	<b>Valor del pago</b>	<b>Fecha del Pago</b>
<b>Noviembre 2024</b>	<b>Diciembre 2024</b>	<b>82572227</b>	<b>\$1,480,881,800</b>	<b>11 de diciembre 2024</b>

Que la información financiera, contable, laboral, tributaria y extracontable es responsabilidad de la Administración de la Compañía.

La presente certificación se expide a los (16) días del mes de diciembre de 2024.

Atentamente,

**SARA MILENA VALENCIA BERNATE**

**Revisor Fiscal**

**Tarjeta Profesional No. 224.750 - T**

**Designado por: Nariño y Asociados Auditores Consultores S.A.**

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACIÓN PERSONAL  
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO **1.012.399.460**

**VALENCIA BERNATE**  
APELLIDOS

**SARA MILENA**  
NOMBRES

*Sara Milena Valencia B.*  
FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **02-MAY-1993**

**BOGOTA D.C**  
(CUNDINAMARCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

**1.63**      **O+**  
ESTATURA      G.S. RH

**27-MAY-2011 BOGOTA D.C.**  
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

**F**  
SEXO

*Juan Carlos Galindo Yachá*  
REGISTRADOR NACIONAL  
JUAN CARLOS GALINDO YACHA



P-1500150-00855553-F-1012399460-20161013      0051818334G 1      9997202178

MINISTERIO NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

República de Colombia  
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES** 

**224750-T**

**SARA MILENA VALENCIA BERNATE**  
C.C. 1012399460  
RES. INSCRIPCION 26 DEL 20/01/2017  
FUNDACION DE EDUCACION SUPERIOR SAN JOSE

  
**OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA**  
DIRECTOR GENERAL

228441 243032

Identificación Plástica S.A. 120014/0117

República de Colombia  
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES** 

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 6444450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Calle 96 No. 9 A – 21 Bogotá D.C.

FIRMA

UNIDAD  
ADMINISTRATIVA  
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL  
DE CONTADORES**



Certificado No:

5576028679660740

**LA REPUBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL  
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

**CERTIFICA A:  
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **SARA MILENA VALENCIA BERNATE** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1012399460 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 224750-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

**NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS** \*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

Dado en BOGOTA a los 4 días del mes de Octubre de 2024 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

  
SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO  
**DIRECTOR GENERAL**

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web [www.jcc.gov.co](http://www.jcc.gov.co) digitando el número del certificado



**EL SUSCRITO REVISOR FISCAL DE  
PANAMERICANA OUTSOURCING S.A.  
NIT. 830.077.655-6**

**CERTIFICA:**

Que las Planillas de Pago de Aportes al Sistema de la Protección Social en efecto existen y corresponden al pago de aportes a los sistemas de seguridad social integral (salud, pensión y riesgos profesionales) y parafiscales (aportes a las cajas de compensación familiar, ICBF y SENA) realizados por la empresa, según información suministrada por la administración de la compañía y según planillas y soportes correspondientes; la compañía ha cumplido durante los últimos seis (6) meses anteriores con los aportes y se encuentra al día con estos conceptos. Lo anterior dando cumplimiento al inciso tercero del artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Que la información financiera, contable, laboral, tributaria y extracontable es responsabilidad de la Administración de la Compañía

La presente certificación se expide a los (16) días del mes de diciembre de 2024, Con destino a **COVITEL**.

este certificado no debe ser usado para fines distintos a los requeridos por el respectivo solicitante.

Atentamente,

**SARA MILENA VALENCIA BERNATE**

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional: 224.750-T

Designado por: Nariño y Asociados Auditores Consultores S.A.

**Información básica de la planilla**

**Empresa:** PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA SA  
**Tipo Planilla:** E  
**Sucursal o Dependencia:** PRINCIPAL  
**Número de Radicación:** 82572227  
**Fecha de vencimiento:** 11/12/2024  
**Fecha de Pago:** 11/12/2024

**NIT:** 830037946  
**Periodo liquidación Pensiones:** noviembre 2024  
**Periodo liquidación Salud:** diciembre 2024  
**Total a pagar:** \$1,480,881,800  
**Total de empleados:** 2362  
**Número de Administradoras:** 48

**Detalles del pago**


**Razón social recaudo:** Compensar OI  
**Descripción:** MiPlanilla.com Pago Proteccion Social  
**Banco:** BANCO DAVIVIENDA  
**Estado de la transacción:** Transacción aprobada

**Nit recaudo:** 9998600669427  
**Medio de Pago:** Pago Electronico por PSE  
**Número Autorización:** 1118425690

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-7	860002503	Cia. de Seguros Bolivar S.A.	2301		\$0	\$64,569,200
230201	800229739	Proteccion (ING + Proteccion)	538		\$0	\$199,967,000
230301	800224808	Porvenir	1182		\$0	\$424,504,600
230901	800253055	Skandia Fondo de Pensiones Obligatorias	2		\$0	\$2,380,800
231001	800227940	Colfondos	134		\$0	\$61,442,300
25-14	900336004	Administradora Colombiana de Pensiones -	421		\$0	\$213,820,000
CCF04	890900841	Comfama Caja de Compensacion Fliar	111		\$0	\$9,976,900
CCF07	890101994	Comfamiliar del Atlantico Caja de Compensacion	83		\$0	\$7,454,400
CCF08	890480023	Comfenalco Cartagena Caja de Compensacion	59		\$0	\$4,904,600
CCF11	890806490	Caja de Compensacion Familiar de Caldas	39		\$0	\$3,115,900
CCF15	892399989	Comfacesar Caja de Compensacion Fliar	40		\$0	\$2,975,000
CCF16	891080005	Comfacor Caja de Compensacion Fliar	30		\$0	\$2,620,600
CCF24	860066942	Compensar Caja de Compensacion Fliar	1535		\$0	\$159,301,000
CCF32	891180008	Comfamiliar Huila Caja de Compensacion Fliar	46		\$0	\$3,995,100
CCF33	891780093	Caja de Compensacion Familiar del Magdalena	41		\$0	\$3,303,200
CCF34	892000146	Cofrem Caja de Compensacion Fliar	39		\$0	\$3,176,400
CCF37	890500516	Comfanorte Caja de Compensacion Fliar	65		\$0	\$5,645,100

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
CCF40	890201578	Comfenalco Santander Caja de Compensacion	63		\$0	\$6,162,500
CCF44	891480000	Comfamiliar Risaralda Caja de Compensacion Fliar	40		\$0	\$3,451,800
CCF50	890700148	Comfenalco Caja de Compensacion Fliar	41		\$0	\$3,814,700
CCF56	890303093	Comfenalco Valle Caja de Compensacion Fliar	55		\$0	\$4,385,900
CCFC33	901543761	EPS FAMILIAR DE COLOMBIA SAS	1		\$0	\$80,500
CCFC50	890500675	EPS-S COMFAORIENTE	3		\$0	\$263,200
CCFC55	901543211	EPS-S Cajacopi	7		\$0	\$577,600
EPS001	830113831	ALIANSAUD EPS S.A.	15		\$0	\$5,928,100
EPS002	800130907	Salud Total EPS	485		\$0	\$45,891,600
EPS005	800251440	Sanitas EPS	466		\$0	\$59,045,400
EPS008	860066942	Compensar EPS	362		\$0	\$53,653,300
EPS010	800088702	EPS Sura	208		\$0	\$21,589,200
EPS012	890303093	Comfenalco valle E.P.S.	5		\$0	\$537,900
EPS017	830003564	Famisanar EPS Cafam Colsubsidio	370		\$0	\$38,088,400
EPS018	805001157	Servicio Occidental de Salud S.A. S.O.S EPS	15		\$0	\$1,194,600
EPS037	900156264	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS	242		\$0	\$26,669,700
EPS040	900604350	ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS	15		\$0	\$1,331,700
EPS041	900156264	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	39		\$0	\$3,293,800
EPS042	900226715	EPS COOSALUD	10		\$0	\$696,600
EPS046	900914254	SALUD MIA EPS	1		\$0	\$112,700
EPS048	806008394	EPS-S Mutual Ser	13		\$0	\$1,098,800
EPSC34	900298372	Recaudo SGP Capital Salud	31		\$0	\$2,915,500
EPSIC1	824001398	DUSAKAWI EPS	1		\$0	\$81,700
EPSIC3	817001773	ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA "A.I.C"	2		\$0	\$152,100
ESSC07	806008394	EPS-S Mutual Ser	24		\$0	\$2,210,200
ESSC18	901021565	EPS-S Emssanar	4		\$0	\$306,400
ESSC24	900226715	EPS-S Coosalud	36		\$0	\$3,296,600
ESSC62	900935126	ASMET SALUD EPS SAS	5		\$0	\$431,000
MIN001	901037916	Fondo de Solidaridad y Garantía - FOSYGA	2		\$0	\$1,560,600
PAICBF	899999239	ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar	23		\$0	\$11,344,400
PASENA	899999034	SENA	23		\$0	\$7,563,200
						\$1,480,881,800

**\*Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.**


	<b>FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-043</b>
	<b>FORMATO ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN ORDEN DE COMPRA TVEC - GRANDES SUPERFICIES / GRANDES ALMACENES</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>04</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>12-12-2024</b>

<b>ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE ORDEN DE COMPRA TVEC – GRANDES SUPERFICIES TOTAL</b>	<b>FECHA: 14/12/2024</b>										
<b>ORDEN DE COMPRA No.</b>	134999										
<b>FECHA SUSCRIPCIÓN</b>	21/10/2024										
<b>OBJETO</b>	ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS DE ASEO PARA ELCACOM 3.										
<b>FORMA DE PAGO</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No PAGOS</th> <th>VIGENCIA</th> <th>VALOR</th> <th>PAC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2024</td> <td>\$41.225.831</td> <td>DICIEMBRE</td> </tr> </tbody> </table>			No PAGOS	VIGENCIA	VALOR	PAC	1	2024	\$41.225.831	DICIEMBRE
No PAGOS	VIGENCIA	VALOR	PAC								
1	2024	\$41.225.831	DICIEMBRE								
<b>GRANDE SUPERFICIE / GRAN ALMACEN</b>	PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.										
<b>SUPERVISOR</b>	AT. CANO OJEDA YINIS PAOLA										
<b>VALOR ORDEN DE COMPRA</b>	\$ 41.225.831,00										
<b>PLAZO DE ENTREGA</b>	29/11/2024										

En Malambo, Atlántico, el día arriba señalado, se reunieron el señor **TC. ROSAS VARÓN BRAINER** en su calidad de Ordenador del Gasto, la señora **AT. CANO OJEDA YINIS PAOLA** en su calidad de supervisor por parte del **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL — FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA –COMANDO AÉRERO DE COMBATE No 3 y PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.** en su calidad de contratista; con el objeto de efectuar el correspondiente recibo total, de los bienes correspondientes al objeto descrito en la Orden de Compra.

Por lo que, en calidad de Supervisor de la Orden de Compra relacionada, me permito certificar que el contratista acreditó un avance del 100% en el desarrollo de la Orden de Compra No. 134999, y que cumplió a satisfacción con las especificaciones técnicas y obligaciones señaladas en la misma.


<b>DESCRIPCIÓN DE BIENES ENTREGADOS</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>VALOR</b>
GSF01-GUANTE NITRILO AZUL 4.5G SIN TALCO TALLA M X100 cod: 900509426	35	1.291.150,00
GSF01-ACIDO MURIATICO DESINCRUSTANTE X 5100CC cod: 900524398	29	962.829,00
GSF01-INSECTICIDA MATAVOLADORES RAID X360 ML cod: 8490652	21	579.600,00
GSF01-DETERGENTE PQP X 20KG PQP cod: 900523480	40	5.997.600,00
GSF01-BLANQUEADOR GARRAFA X 20 LITROS AL 5% cod: 900510172	23	\$1.601.145,00

	<b>FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-043</b>
	<b>FORMATO ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN ORDEN DE COMPRA TVEC - GRANDES SUPERFICIES / GRANDES ALMACENES</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>04</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>12-12-2024</b>

GSF01-DESENGRASANTE GALON X 3750ML cod: 8490827	24	\$902.496,00
GSF01-JABON EN BARRA AZUL REY X 300GR cod: 8469299	65	\$278.460,00
GSF01-LIMPIADOR DESINFECTANTE FABULOSO 500 CC cod: 900505226	18	\$143.946,00
GSF01-LIMPIAVIDRIOS POTENTE GALON X 3800CC cod: 8490671	18	\$421.974,00
GSF01-SUAIVIZANTE GARRAFA X 20 LITROS cod: 900510170	30	\$4.662.420,00
GSF01-JABON LIQUIDO LAVALOZA GAL.3750/4000CM3 cod: 8490654	38	\$1.153.110,00
GSF01-VARSOL BIODEGRADABLE X 3800 ML cod: 900524077	38	\$1.483.216,00
GSF01-CHUPA ASEO PARA SANITARIO MANGO PLASTICO cod: 8490728	10	\$122.930,00
GSF01-BOLSA BIO NEGRA 90X120 CAL 2 PAQX100U cod: 900524409	27	\$3.566.430,00
SF01-RECOGEDOR TASK PRO ROJO C/BANDA + C/MADERA cod: 900519075	31	\$258.230,00
GSF01-BALDE PLASTICO 12 LITROS SURTIDO cod: 900500461	25	\$603.925,00
GSF01-ESCOBA EN PLASTICO 22 DIENTES MANGO DE MADERA cod: 900509357	224	\$4.210.080,00
GSF01-CEPILLO BARRE CALLE BASE PLAST MANG META cod: 900502246	220	\$10.236.380,00
GSF01-LIMPIA TELARANAS MANGO METAL 140 CM 1A cod: 900501065	30	\$656.880,00
GSF01-CHURRUSCO P/SANITARIO M/PLASTICO CON BAS cod: 8490735	30	322.380,00
GSF01-ESCOBA DURA T/ZULIA SURTI M/METAL 1.20CM cod: 900501524	38	\$703.190,00
GSF01-TRAPERO COPA ALGODON 430G CABO MADE 140C cod: 900501525	60	\$1.067.460,00

**SITUACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO**

<b>DETALLE DEL PAGO</b>	<b>VALOR</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
VALOR INICIAL ORDEN DE COMPRA	\$41.225.831,00	



	<b>FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>DE-DEAJU-FR-043</b>
	<b>FORMATO ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN ORDEN DE COMPRA TVEC - GRANDES SUPERFICIES / GRANDES ALMACENES</b>	<b>Versión N°:</b>	<b>04</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>12-12-2024</b>

VALOR ADICIÓN	N/A	
VALOR REDUCCIÓN	N/A	
VALOR FINAL ORDEN DE COMPRA	\$41.225.831,00	
PAGO TOTAL PAC DICIEMBRE	\$41.225.831,00	
SALDO	\$0	

**OBSERVACIONES**

El contratista no cumple con la entrega de los elementos al vencimiento de la orden de compra (29 noviembre de 2024), por lo cual se informó al ordenador del gasto sobre el incumplimiento de PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A; en consecuencia, el Departamento de compras públicas inició los trámites administrativos pertinentes para citar al proveedor a audiencia de Audiencia presunto incumplimiento procedimiento previsto en el ART 86 LEY 1474 DE 2011, no obstante, la entrega se dio antes del envío de la citación para audiencia. Por lo tanto, cesa el procedimiento.

**EN CONSTANCIA, FIRMAN**

  <b>AT. CANO OJEDA YINIS PAOLA SUPERVISOR</b>	  <b>TC. ROSAS VARÓN BRAINER ORDENADOR DEL GASTO</b>
---	--



FUERZA AEREA COLOMBIANA

ENTRADA DE BIENES  
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías

Doc. Material  
5003539313-2024  
MOVIMIENTO: 101

UNIDAD Comando Aéreo de Combate No.3	NIT 800141629-9	CODIGO F003	ALMACEN FA01	FECHA 17.12.2024	CIUDAD Malambo, Atlantico
PROVEEDOR PANAMERICANA LIBRERÍA	NIT 8300379463	CODIGO	No. PEDIDO 4200352044	DESTINO ESSER	

TRAZABILIDAD: 001-185347 / PED:4200352044 / AT.CANO YINIS PAOLA / ENTRADA ORDEN DE COMPRA 134999

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No. PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
1073127	0010981100 M1A12C01A M1A12C01A	35.00	C/U	GUANTE EN FIBRA D					
						36,890.00		1,291,150.00	
1075330	0010981101	29.00	C/U	ACIDO MURIATICO					
						33,201.00		962,829.00	
1311588	0010981102	21.00	C/U	MATA MOSCAS Y ZAN					
						27,600.00		579,600.00	
1439362	0010981103	40.00	BU	DETERGENTE EN POL					
						149,940.00		5,997,600.00	
1279935	0010981104	23.00	C/U	BLANQUEADOR EN GA					
						69,615.00		1,601,145.00	
1631066	0010981105 M1A12B01C M1A12B01C	24.00	C/U	DESENGRASANTE LIQ					
						37,604.00		902,496.00	
1472218	0010981106	65.00	C/U	JABON BARRA 300G					
						4,284.00		278,460.00	
1352531	0010981107	18.00	GLN	LIMPIADOR MULTIUS					
						7,997.04		143,946.74	

TOTALES

41,225,831.00

MONTO: CUARENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS VEINTICINCO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN PESOS CON- CERO /100 M.CTE


RECIBI

T4.RODRIGUEZ AGUIRRE LUISA FERNANDA  
ALMACENISTA  
POST-FIRMA

MATNR	LOTE	EQUIPO	No. PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
1497146	0010981108			LIMPIAVIDRIOS X 3					
	M1A12B01C	18.00	GLN	23,443.00	421,974.00				
	M1A12B01C								
1231562	0010981109			SUAVIZANTE TEXTIL					
		30.00	CN	155,414.00	4,662,420.00				
1219998	0010981110			JABON LAVALOZA LI					
		38.00	GLN	30,345.00	1,153,110.00				
1400606	0010981111			VAR SOL X 3750CC					
	M1A12A01B	38.00	C/U	39,032.00	1,483,216.00				
	M1A12A01B								
1459148	0010981112			CHUPA PARA SANITA					
	M1A12E01B	10.00	C/U	12,293.00	122,930.00				
	M1A12E01B								
1678759	0010981113			BOLSA BASURA 90 X					
	M1A12A01A	27.00	C/U	132,090.00	3,566,430.00				
	M1A12A01A								
1031969	0010981114			RECOGEDOR PLASTIC					
		31.00	C/U	8,330.00	258,230.00				
1678768	0010981115		600125.	BALDE PLASTICO POR 12 LITROS		25.00	C/U	24,157.00	603,925.00
1114985	0010981116			RASTRILLO PLASTIC					
		224.00	C/U	18,795.00	4,210,080.00				
1650642	0010981117			CEPILLO PARA BARR					
	M1A12D01B	220.00	C/U	46,529.00	10,236,380.00				
	M1A12D01B								
1311594	0010981118			CEPILLO LIMPIADOR					
	M1A12D01A	30.00	C/U	21,896.00	656,880.00				
	M1A12D01A								
1447760	0010981119			CEPILLO CIRCUL. S					
	M1A12D01A	30.00	C/U	10,746.00	322,380.00				
	M1A12D01A								
1273541	0010981120			ESCOBA SUAVE					
	M1A12E01A	38.00	C/U	18,505.00	703,189.99				
	M1A12E01A								

MATNR	LOTE	EQUIPO	No. PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
-------	------	--------	-----------	-------------	-----------------	------	----	-------------	----------

1348538	0010981121	60.00	C/U	TRAPERO EN ALGODO 17,790.99		1,067,459.27			
---------	------------	-------	-----	--------------------------------	--	--------------	--	--	--


	<b>FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA</b>	<b>Código:</b>	<b>GA-JEADA-FR-132</b>
	<b>FORMATO DE IMPUTACION DE BIENES Y SERVICIOS POR RUBRO PRESUPUESTAL</b>	<b>Versión No:</b>	<b>4</b>
		<b>Vigencia:</b>	<b>18/11/2024</b>

<b>Jefatura o Unidad:</b>	<b>CACOM-3</b>
<b>Nombre del Supervisor de Contrato</b>	<b>AT. CANO OJEDA YINIS PAOLA</b>
<b>Ordenador del Gasto</b>	<b>CACOM-3</b>
<b>No. Contrato</b>	<b>ORDEN DE COMPRA 134999</b>
<b>Objeto del contrato</b>	<b>ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS DE ASEO PARA ELCACOM 3.</b>
<b>Valor inicial del contrato</b>	<b>\$ 41.225.831,00</b>
<b>Adición</b>	<b>\$ 0,00</b>
<b>Reducción</b>	<b>\$ 0,00</b>
<b>Valor final del contrato</b>	<b>\$ 41.225.831,00</b>

IMPUTACIÓN DEL RUBRO A SU MAXIMO NIVEL DE DESAGREGACIÓN (Funcionamiento USO PRESUPUESTAL) (Inversión PROYECTO DE INVERSIÓN)		RECURSO	USO PRESUPUESTAL (solo para recurso 11)	DESCRIPCIÓN USO PRESUPUESTAL	DESCRIPCIÓN	VALOR APROPIACION POR RUBRO
02-02-01-002-008		10		DOTACIÓN (PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO)	CAJA DE GUANTES DESECHABLE NITRILLO X 100 UNIDADES-	\$ 1.291.150,00
02-02-01-003-004-02		10		PRODUCTOS QUÍMICOS INORGÁNICOS BÁSICOS N.C.P.	ACIDO MURIATICO X GALON-	\$ 962.829,00
02-02-01-003-004-06		10		ABONOS Y PLAGUICIDAS	INSECTICIDA EN AEROSOL-	\$ 579.600,00
02-02-01-003-005-03		10		JABÓN, PREPARADOS PARA LIMPIEZA, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR	BULTO DE JABON EN POLVO 20KG-	\$ 5.997.600,00
02-02-01-003-005-03		10		JABÓN, PREPARADOS PARA LIMPIEZA, PERFUMES Y PREPARADOS DE	BLANQUEADOR 20 L-	\$ 1.601.145,00
02-02-01-003-005-03		10		JABÓN, PREPARADOS PARA LIMPIEZA, PERFUMES Y PREPARADOS DE	DESENGRASANTE MULTISUPERFICIES X GALON-	\$ 902.496,00
02-02-01-003-005-03		10		JABÓN, PREPARADOS PARA LIMPIEZA, PERFUMES Y PREPARADOS DE	JABON EN BARRA X3-	\$ 278.460,00
02-02-01-003-005-03		10		JABÓN, PREPARADOS PARA LIMPIEZA, PERFUMES Y PREPARADOS DE	LIMPIADOR DESINFECTANTE MULTIUOS ANTIBACTERIAL LIQUIDO X 500 CC-	\$ 143.946,00
02-02-01-003-005-03		10		JABÓN, PREPARADOS PARA LIMPIEZA, PERFUMES Y PREPARADOS DE	LIMPIAVIDRIOS X GALON-	\$ 421.974,00
02-02-01-003-005-03		10		JABÓN, PREPARADOS PARA LIMPIEZA, PERFUMES Y PREPARADOS DE	SUAVIZANTE DE ROPA CON FRAGANCIA 20 LITROS -	\$ 4.662.420,00
02-02-01-003-005-03		10		JABÓN, PREPARADOS PARA LIMPIEZA, PERFUMES Y PREPARADOS DE	JABON LAVALOZA X 4000 ML-	\$ 1.153.110,00
02-02-01-003-006-02		10		OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO	CHUPA PARA SANITARIO, TIPO CAMPANA SENCILLA, CON MANGO FABRICADO EN PLASTICO--	\$ 122.930,00
02-02-01-003-006-04		10		PRODUCTOS DE EMPAQUE Y ENVASADO, DE PLÁSTICO	PAQUETE DE BOLSA DE BASURA NEGRA 90X120 CM X 50 UNIDADES-	\$ 3.566.430,00
02-02-01-003-006-09		10		OTROS PRODUCTOS PLÁSTICOS	RECOGEDOR-	\$ 258.230,00
02-02-01-003-006-09		10		OTROS PRODUCTOS PLÁSTICOS	BALDE PLASTICO 12 LITROS--	\$ 603.925,00
02-02-01-003-006-09		10		OTROS PRODUCTOS PLÁSTICOS	RASTRILLO PLASTICO -	\$ 4.210.080,00
02-02-01-003-003-03		10		ACEITES DE PETRÓLEO O ACEITES OBTENIDOS DE	VAR SOL SIN OLOR X 4L-	\$ 1.483.216,00
02-02-01-003-008-09		10		OTROS ARTÍCULOS MANUFACTURADOS N.C.P.	CEPILLO PARA BARRIDO DE CALLES-	\$ 10.236.380,00
02-02-01-003-008-09		10		OTROS ARTÍCULOS MANUFACTURADOS N.C.P.	CEPILLO PARA PAREDES Y TECHO TELARAÑERO --	\$ 656.880,00
02-02-01-003-008-09		10		OTROS ARTÍCULOS MANUFACTURADOS N.C.P.	CEPILLO PARA SANITARIO-	\$ 322.380,00
02-02-01-003-008-09		10		OTROS ARTÍCULOS MANUFACTURADOS N.C.P.	ESCOBA -	\$ 703.190,00
02-02-01-003-008-09		10		OTROS ARTÍCULOS MANUFACTURADOS N.C.P.	TRAPERO EN ALGODÓN, 350 GRAMOS -	\$ 1.067.460,00
<b>TOTAL VIGENCIA 2024</b>						<b>\$ 41.225.831,00</b>
<b>TOTAL VIGENCIAS</b>						<b>\$ 41.225.831,00</b>
<b>Control - Su contrato se ha modificado en:</b> (En caso de diferencia, modificar valores de rubros de acuerdo a modificatorio y ultimo CPA)						<b>\$ 0,00</b>

No. PAGO	MES DE PAGO	MES AMORTIZACIÓN O LEGALIZACIÓN	DETALLE DEL PAGO	RUBRO	USO PRESUPUESTAL (solo para recurso 11)	DESCRIPCION	VALOR PARA TRAMITE DE PAGO POR RUBRO	VALOR TOTAL PARA PAGO	SALDOS
			PAGO TOTAL VG ACTUAL	02-02-01-002-008	N/A	DOTACIÓN (PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO)	1.291.150,00		\$ 0,00
			PAGO TOTAL VG ACTUAL	02-02-01-003-004-02	N/A	PRODUCTOS QUÍMICOS INORGÁNICOS BÁSICOS N.C.P.	962.829,00		\$ 0,00

1	DICIEMBRE	N/A	PAGO TOTAL VG ACTUAL	02-02-01-003-004-06		ABONOS Y PLAGUICIDAS	579.600,00	\$ 41.225.831,00	\$ 0,00
			PAGO TOTAL VG ACTUAL	02-02-01-003-005-03	N/A	JABÓN, PREPARADOS PARA LIMPIEZA, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR	15.161.151,00		
			PAGO TOTAL VG ACTUAL	02-02-01-003-003-03	N/A	ACEITES DE PETROLEO O ACEITES OBTENIDOS DE MINERALES BITUMINOSOS (EXCEPTO LOS ACEITES CRUDOS); PREPARADOS N.C.P., QUE	1.483.216,00		
			PAGO TOTAL VG ACTUAL	02-02-01-003-006-02	N/A	OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO	122.930,00		
			PAGO TOTAL VG ACTUAL	02-02-01-003-006-04		PRODUCTOS DE EMPAQUE Y ENVASADO, DE PLÁSTICO	3.566.430,00		
			PAGO TOTAL VG ACTUAL	02-02-01-003-006-09		OTROS PRODUCTOS PLÁSTICOS	5.072.235,00		
			PAGO TOTAL VG ACTUAL	02-02-01-003-008-09	N/A	OTROS ARTÍCULOS MANUFACTURADOS N.C.P.	12.986.290,00		
<b>TOTALES</b>							<b>\$ 41.225.831,00</b>	<b>\$ 41.225.831,00</b>	<b>\$ 0,00</b>

<b>FIRMA</b> (Supervisor del Contrato)	
<b>POSTFIRMA</b>	AT. CANO OJEDA YINIS PAOLA
<b>FECHA</b>	14/12/2024

**Compromiso Presupuestal de Gasto – Comprobante.**

Usuario Solicitante: MHeCaballe Ercilia Natalia Caballero Casiano  
 Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 15-01-05-005 FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 3  
 Fecha y Hora Sistema: 31/10/2024 12:00:00 p. m.

**REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO**

Con base en el CDP No: 15424 de fecha 2024-09-27. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	235224	Fecha Registro:	2024-10-31	Unidad / Subunidad Ejecutora:	15-01-05-005 FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 3		
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo de Moneda:	COP-Pesos	Tasa de Cambio:	0,00
Valor Inicial:	41.225.831,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual:	41.225.831,00	Saldo x Obligar:	41.225.831,00

**TERCERO ORIGINAL**

Identificación: NIT	830037946	Razón Social:	PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA SA	Medio de Pago:	Abono en cuenta
---------------------	-----------	---------------	--------------------------------------	----------------	-----------------

**CUENTA BANCARIA**

Número:	05900007173	Banco:	BANCOLOMBIA S.A.	Tipo:	Ahorro	Estado:	Activa
---------	-------------	--------	------------------	-------	--------	---------	--------

**ORDENADOR DEL GASTO**

Identificación:	80133046	Nombre:	FELIPE PIÑEROS PULIDO	Cargo:	SEGUNDO COMANDANTE Y JEFE DE ESTADO MAYOR DEL COMANDO AEREO DE COMBATE No. 3
-----------------	----------	---------	-----------------------	--------	--

**CAJA MENOR****VIÁTICOS****DOCUMENTO SOPORTE**

Identificación:	Fecha de Registro:	Genera Viáticos:	No	Num. Solicitud de Comisión:	Número:	134999	Tipo:	ORDEN DE COMPRA	Fecha:	2024-10-31
-----------------	--------------------	------------------	----	-----------------------------	---------	--------	-------	-----------------	--------	------------

**ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO**

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
005 COMANDO AEREO DE COMBATE No.3	A-02-02-01-002-008 DOTACION (PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO)	Nación	10	CSF		1.291.150,00	0,00		
<b>Total:</b>						1.291.150,00	0,00	1.291.150,00	1.291.150,00
005 COMANDO AEREO DE COMBATE No.3	A-02-02-01-003-003 PRODUCTOS DE HORNOS DE COQUE; PRODUCTOS DE	Nación	10	CSF		1.483.216,00	0,00		
<b>Total:</b>						1.483.216,00	0,00	1.483.216,00	1.483.216,00
005 COMANDO AEREO DE COMBATE No.3	A-02-02-01-003-004 QUIMICOS BÁSICOS	Nación	10	CSF		1.542.429,00	0,00		
<b>Total:</b>						1.542.429,00	0,00	1.542.429,00	1.542.429,00
005 COMANDO AEREO DE COMBATE No.3	A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS	Nación	10	CSF		15.161.151,00	0,00		
<b>Total:</b>						15.161.151,00	0,00	15.161.151,00	15.161.151,00
005 COMANDO AEREO DE COMBATE No.3	A-02-02-01-003-006 PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	Nación	10	CSF		8.761.595,00	0,00		
<b>Total:</b>						8.761.595,00	0,00	8.761.595,00	8.761.595,00
005 COMANDO AEREO DE COMBATE No.3	A-02-02-01-003-008 OTROS BIENES TRANSPORTABLES N.C.P.	Nación	10	CSF		12.986.290,00	0,00		
<b>Total:</b>						12.986.290,00	0,00	12.986.290,00	12.986.290,00

**Objeto:** ADQUISICION DE PRODUCTOS DE ASEO PARA EL CACOM-3.

PLAN DE PAGOS							
DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO		
005	COMANDO AEREO DE COMBATE CACOM-3	1-2	ANC - GASTOS GENERALES NACION CSF	2024-12-06	41.225.831,00	41.225.831,00	NINGUNO

RODRIGUEZ  
CEBALLOS  
PAOLA ANDREA

Firmado digitalmente  
por RODRIGUEZ  
CEBALLOS PAOLA  
ANDREA

---

CT RODRIGUEZ CEBALLOS PAOLA ANDREA  
JEFE DEPARTAMENTO FINANCIERO CACOM3



Cuenta por pagar – Comprobante.

Usuario Solicitante: MHicespino Irina Catalina Espinosa Fajardo
Unidad ó Subunidad: 15-01-05-005 FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 3
Ejecutora Solicitante:
Fecha y Hora Sistema: 18/12/2024 12:00:00 p. m.

Table with 8 columns: Número, Fecha Registro, Unidad / Subunidad Ejecutora, Estado, Tipo de Cuenta x Pagar, Nro. Compromiso, Nro. Cdp, Valor Antes del Iva, Valor Iva, Valor Total, Valor Total Moneda Original. Includes 'TERCERO' section and 'Identificación' row.

Table with 4 columns: Número, Tipo, Fecha. Title: DOCUMENTOS SOPORTE-DATOS ADMINISTRATIVOS

Table with 2 columns: CODIGO, DESCRIPCION. Title: DOCUMENTOS SOPORTE RECIBIDOS

Table with 2 columns: Objeto., ADQUISICION DE PRODUCTOS DE ASEO PARA EL CACOM-3.

ESPINOSA FAJARDO IRINA CATALINA
Firmado digitalmente por ESPINOSA FAJARDO IRINA CATALINA
Fecha: 2024.12.18 16:29:33 -05'00'

ASISTENTE GESTION CONTABLE



## FICHA TECNICA TRAPERO COPA

Lava y limpiar cualquier tipo de pisos suaves y delicados como: Vinilo, Baldosín, Baldosa, Granito y Madera, Cerámicas, etc. logrando una excelente limpieza.

### RECOMENDACIONES

Enjuague después de su uso para una mayor duración y no usar en agua caliente.

### VENTAJAS

Mayor duración – economía y mejor presentación del producto.

### MATERIALES

COPA DE ROSCA  
PALO DE MADERA Y/O METALICO  
TAPON BLANCO  
HILAZA : IMPORTADA .

### TIPO DE PRODUCTO

NO PERECEDEROS son productos duraderos a pesar del uso frecuente

### CARACTERISTICAS GENERALES DEL PRODUCTO

[www.productosysuministros.com](http://www.productosysuministros.com)

TIPO DE COMERCIO	INDUSTRIAL E INSTITUCIONAL
DUREZA	Depende de uso del Personal
GARANTIA	6 MESES
POLIMERO BASE:	HILAZA EL 100% EN ALGODÓN
COLORES	BLANCO, AZUL, ROJO, AMARILLO, VERDE
LONGITUD DE LA FIBRA	ENTRE 30Cms y 40Cms

### NOMBRES COMUNES

Lampazo, fregona, trapeadora.

FABRICA DE ARTICULOS ESPECIALIZADOS PARA EL ASEO DE ALTA CALIDAD

[WWW.TRAPISOL.COM](http://WWW.TRAPISOL.COM)

CALLE 20 N° 104-34/20 PBX 4180158 / 2675159  
FONTIBON – BOGOTA COLOMBIA

## PRESENTACIÒN

TRACMM1	Trapero de Copa Mango Madera o Mango Metálico Ref 1200 - 550Gr Color Surtido
TRACMM2	Trapero de Copa Mango Madera o Mango Metálico Ref 1000 - 500Gr Color Surtido
TRACMM3	Trapero de Copa Mango Madera o Mango Metálico Ref 900 - 400Gr Color Surtido
TRACMM4	Trapero de Copa Mango Madera o Mango Metálico Ref 800 - 350Gr Color Surtido
TRACMM5	Trapero de Copa Mango Madera o Mango Metálico Ref 500 - 250Gr Color Surtido

## EMBALAJE

UNIDAD- DOCENA

## EMPAQUE

Bolsa transparente para que nuestros clientes observen la calidad de producto que se le está entregado y su respectivo logotipo.

## CARACTERISTICAS GENERALES DEL COMPUESTO

RESISTENCIA A LA TENSIÒN

RANGO DE DUREZA

TRACCIÒN

RESISTENCIA AL AGUA

RESISTENCIA AL DESGARRE

RESISTENCIA A BAJAS TEMPERATURAS

VAPÒR

EXCELENTE

AMPLIO

EXCELENTE

EXCELENTE

EXCELENTE

BUENA

BUENA

## INMERSIÒN QUIMICA

BASES

ACEITES MINERALES

MATERIAS POLARES ( agua, alcohol y blanqueador etc...)

EXCELENTE

EXCELENTE

EXCELENTE

## MERCADO OBJETIVO

Empresas Petroleras, Colegios privados, Universidades, Empresas multinacionales, Aeropuertos, Centro Comerciales, Cadenas de almacenes y Hogares etc.

## VARIABLES DE SEGMENTACIÒN

Cualitativa

Actitudes

## DIVISIÒN TIPCAS

EXCELENTE

ACEPTACIÒN Y TRANQUILIDAD

FABRICA DE ARTICULOS ESPECIALIZADOS PARA EL ASEO DE ALTA CALIDAD

[WWW.TRAPISOL.COM](http://WWW.TRAPISOL.COM)

CALLE 20 N° 104-34/20 PBX 4180158 / 2675159

FONTIBON – BOGOTA COLOMBIA



## Escoba Cerdas Suaves

Fabricada con fibras rígidas de PVC para darle suavidad.

Indicada para trabajos en pisos finos y domésticos propensos a rayones.

Mango de madera con tornillo, que permiten el intercambio de cabezas.





Escoba De Cerda Suave fabricada con fibras rígidas de PVC para darle suavidad; escobas para trabajos en pisos finos y domésticos propensos a rayones, mango de madera con tornillo, que permiten el intercambio de cabezas.

### Usos:

- Industria
- Limpieza general.



		<b>FICHA TECNICA</b>		CODIGO : FT-PP-307 VERSION: 7 FECHA: 01-08-2016 PAGINA : 1 de 1	
NOMBRE : CEPILLO F/PLAST.60.5 CMS LGO.R:3624					
					
CODIGO SAP: 101624		REFERENCIA: 3624		CODIGO BARRAS: 77022856036242	
PROCESO DE FABRICACION:		INSERTADO		MARCA:	FULLER
ORIGEN:		COLOMBIA			
<b>ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO</b>					
DIMENSIONES	MEDIDAS (mm) Y PESO ESTANDAR (gr)		TOLERANCIA		
			(mm)	MAX.	MIN.
	LARGO :	605	3	608	602
	ANCHO :	90	3	93	87
	ALTO :	100	3	103	97
	PESO (gr) :	885	5	890	880
	NUMERO DE TACOS:	136			
NUMERO DE HILERAS :	5				
<b>ESPECIFICACIONES DE LOS MATERIALES DE FABRICACION</b>					
BASE	PROPIEDADES		TOLERANCIA		
			(mm)	MAX.	MIN.
	MATERIAL :	PP 100%			
	COLOR :	GRIS			
	ACABADO :	CON IMPRESIÓN			
	CALIDAD :	SEGUNDA CALIDAD			
	TIPO DE PROCESO :	INYECCION			
	LARGO :	605	3	608	602
	ANCHO :	65	3	68	62
	ALTO:	20	3	23	17
PESO :	636	5	641	631	
FIBRA	MATERIAL :	PP 100%			
	COLOR :	AMARILLO			
	ACABADO :	N.A.			
	CALIDAD :	PRIMERA CALIDAD			
	TIPO DE PROCESO :	EXTRUSION			
	LARGO TOTAL:	175	3	178	172
	LARGO VISIBLE :	75	3	78	72
	CALIBRE :	0.55	0.02	0.57	0.53
	CANTIDAD DE MONOFILAMENTOS POR TACO	90	5	95	85
PESO (gr):	265	5	270	260	
ALAMBRE	MATERIAL :	ALAMBRE GALVANIZADO			
	CALIBRE :	20	1	21	19
	PESO (gr):	23	0.3	23.3	22.7
<b>EMBALAJE</b>					
FORMA DE EMPAQUE	CAJA DE CARTON X 4 UNIDADES				
	LARGO	ANCHO	ALTO		
DIMENSION EXT.	1380	255	90		
PESO TOTAL CON PRODUCTO	3536 gr				
USOS Y APLICACIONES: CEPILLO RECOMENDADO PARA BARRER CALLES					
RECOMENDACIONES : NO APOYAR OBJETOS PESADOS SOBRE EL CEPILLO PARA NO OCASIONAR DAÑOS EN LA FIBRA NO EXPONER EL CEPILLO A EL FUEGO NO UTILIZAR AGUA CALIENTE					
REVISADO			APROBADO		
COORDINADOR			GERENTE DE PRODUCCIÓN		



CÓDIGO: 19786 CLAVE: EP-22R

## Escoba plástica rígida para jardín, 22 dientes, mango 48"

- Cabeza de polipropileno de alta resistencia
- Diseño rígido
- Mango de madera
- Para recoger hojas y restos de césped
- Se surte en 2 piezas (mango y cabeza)



### Certificaciones y garantías

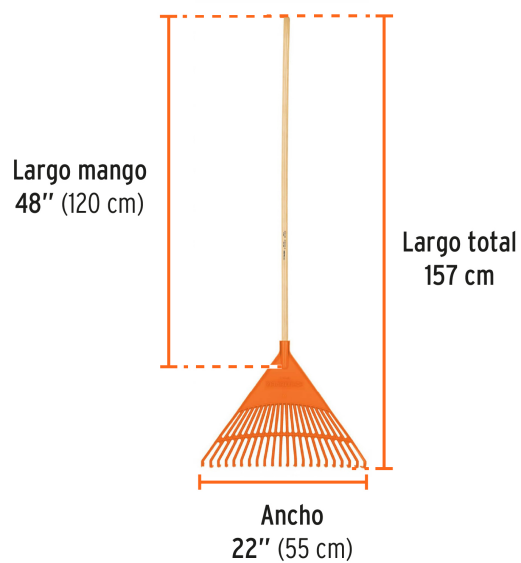
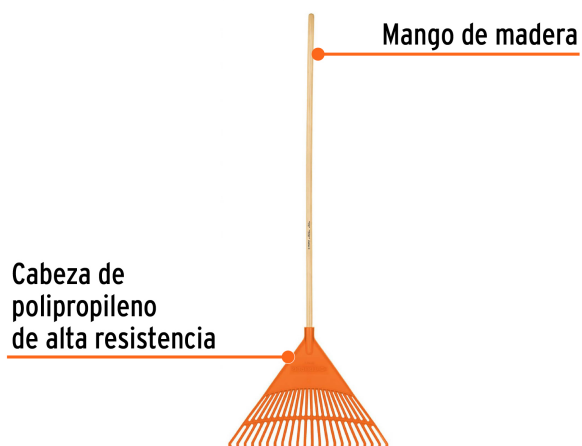
- Cumple la norma Especific. Federal: GGG-R-96d
- Garantizado contra defectos de fabricación o mano de obra. La garantía se puede hacer válida con cualquier distribuidor de TRUPER

### Especificaciones

Número de dientes	22
Ancho de la cabeza	22" (55 cm)
Largo del mango	48" (120 cm)
Largo total	157 cm
Empaque individual	Atado
Inner	6
Pallet	528

### País de origen

Fabricado en México bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

**Imagenes complementarias**

# LHAURA

## Ficha Técnica

### Balde Campero 12 Lts.

#### Descripción

Ideal para todo tipo de usos agroindustriales.

#### Especificaciones Técnicas

Altura:	31 Cm.
Diámetro mayor:	28.5 Cm.
Peso:	700 gr.

Materiales:

\*Polietileno de alta densidad

\*Colores: Azul, Amarillo, Naranja, Rojo y Verde.

\*Capacidad: 12 Lts.

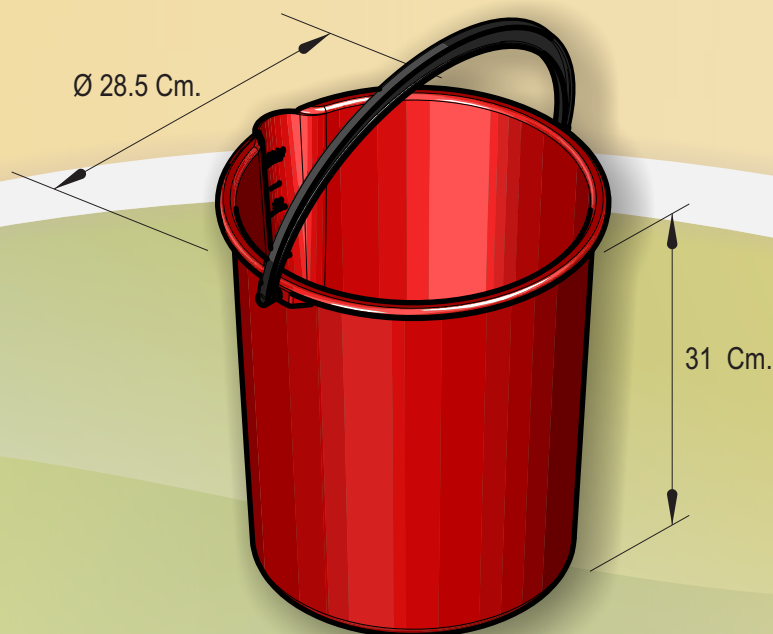
#### Atributos

Cuenta con un sistema de dosificación ideal para realizar mezclas de diferentes soluciones.



#### Recomendaciones de uso

Lavar con agua y desinfectante suave diariamente..



**Manufacturado en Colombia por Lhaura-Vet S.A.**

Parque Industrial Occidente II Calle 22A No 132-72 Int. 35 Servicio al Cliente 01 8000 51 3131 E-mail: [servcliente@lhaura.com](mailto:servcliente@lhaura.com) Bogotá D.C. Colombia.  
[www.lhaura.com](http://www.lhaura.com)



FORMATO

GC-MK-FO-002

VERSION

FECHA DE EMISION

5

2023-06-08

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO TERMINADO



PRODUCTO: RPTO RECOGEDOR TASK PRO ROJO REFORZ C/BANDA

CODIGO: 1019080

INFORMACIÓN COMERCIAL		INFORMACIÓN DEL PRODUCTO	
DESCRIPCIÓN		CÓDIGO	1019080
Repuesto recogedor color rojo, reforzado con banda negra.		GTN 13(EAN)	7703147190803
		GTN14 (DUN)	17703147190800
		FRACCIONAMIENTO	12
		SUB FRACCIONAMIENTO	N/A
		GRUPO/FAMILIA	FV720
		COMPRA/MANUFACTURADO	M
		PAÍS DE ORIGEN	COLOMBIA
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	RECOMENDACIONES DE USO	ORIGEN FABRICACIÓN	COLOMBIA
Recogedor con banda de goma coinyectada que se adhiere a todo tipo de suelo evitando que el polvo pase por debajo. Cuenta con un mecanismo diseñado para limpiar la escoba y eliminar pelusas adheridas, su composición se distingue por ser elaborada con materiales recuperados.	Guardarlo colgado o ponerlo en vertical con el fin de que no se deforme su base, no es apto para recolección de escombros ni material con sobrepeso.	PARTIDA ARANCELARIA	3924900000
		VIDA UTIL	N/A

IMAGEN DEL PRODUCTO






DIMENSIONES GENERALES DEL PRODUCTO			LISTA DE COMPONENTES	
	SIN PACKAGING	CON PACKAGING		
LARGO (mm) +/- 1	265	265	1	BASE RECOGEDOR
ANCHO (mm) +/- 1	275	275	2	STICKER
ALTO (mm) +/- 1	105	105		
PESO (Kg) +/- 7%	0,1265	0,1266		

LISTADO DE PARTES

N°	COD SP	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm) +/- 1	ESPESOR (mm)	MATERIAL	PESO (Kg) +/- 7%	COLOR
1	S201391	BASE RECOGEDOR TASK PRO ROJO REFORZ C/BANDA	265*275*106	N/A	PP PELETIZADO	0,1265	ROJO
2	M101890	STICKER RECOGEDOR REPUESTO ROJO APRO BANDA	115*85	N/A	ADHESIVO	0,001	BLANCO/AZUL

NOTAS:

HOJA 1 DE 4

	FORMATO	GC-MK-FO-002	
	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO TERMINADO	VERSION	FECHA DE EMISION
		4	2023-04-27
		  	
PRODUCTO:	RPTO RECOGEDOR TASK PRO ROJO REFORZ C/BANDA	CODIGO:	1019080
ESPECIFICACIONES DEL PACKAGING			
PACKAGING UNITARIO		DESCRIPCIÓN MATERIAL DE ENVASE	
		PACKAGING	Sticker
		MATERIAL	Adhesivo
		RECICLABLE	N/A
		LARGO (mm)	N/A
		ANCHO (mm)	115
		ALTO (mm)	85
		PESO (Kg)	N/A
NOTAS:			HOJA 2 DE 4



FORMATO

GC-MK-FO-002

VERSION

FECHA DE EMISION

5

2023-06-08

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO TERMINADO



PRODUCTO:

RPTO RECOGEDOR TASK PRO ROJO REFORZ C/BANDA

CODIGO:

1019080

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

INFORMACIÓN CAJA INNER

CÓDIGO CAJA

M103022

TIPO DE CAJA (RRP SI/NO)

N/A

LARGO (mm)

580

ANCHO (mm)

285

ALTO (mm)

210

PESO CAJA (kg)

0,41

PESO NETO (kg)

1,53

PESO BRUTO (kg)

1,94

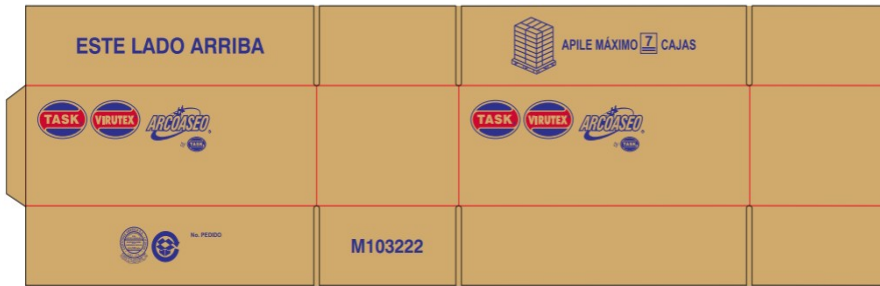
INFORMACIÓN PALETIZADO

BASE

6

ALTURA

8



ETIQUETA INTERIOR

NOTAS:

HOJA 3 DE 4



FORMATO

GC-MK-FO-002

VERSION

FECHA DE EMISION

5

2023-06-08

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO TERMINADO



PRODUCTO:

RPTO RECOGEDOR TASK PRO ROJO REFORZ C/BANDA

CODIGO:

1019080

INFORMACIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTACIÓN, REQUISITOS LEGALES Y OTROS

NOTAS:

HOJA 4 DE 4



**FICHA TÉCNICA**  
**BOLSA PARA BASURA, PEBD, RECICLADA**  
**90 x 120 cms**

Clave Grainger	28V744
Características	Polietileno de baja densidad, pigmentada color negro
Medida (Ancho)	90 cms
Medida (Alto)	120 cms
Calibre	300 micras
Capacidad (Lts)	120 Litros
Carga Máxima	30 kg
Bolsas por kg	9 bolsas
Sello	Fondo plano
Material reciclado	100% reciclado, 100% reciclable



## Chupa para Baño

Elaborado en polietileno, ideal para destapar inodoros o cañeras.

## CARACTERÍSTICAS

---

El Chupa para Baño, elaborado en polietileno, es la herramienta ideal para destapar inodoros y desagües con eficacia. Su diseño duradero y flexible permite una fácil manipulación y una aplicación eficiente, creando una presión adecuada para despejar obstrucciones sin dañar las tuberías. Es una solución práctica y ecológica para mantener los baños funcionando correctamente.

## BENEFICIOS

---

Mantén tus baños libres de obstrucciones con el Chupa para Baño. Este utensilio te ofrece una manera rápida y segura de resolver problemas de drenaje, ahorrándote tiempo y evitando el uso de productos químicos dañinos. Esencial para hogares y establecimientos, facilita el mantenimiento de las instalaciones sanitarias, asegurando su correcto funcionamiento.



## LAVALOZA LIQUIDO TDA X 3750 CC

La evolución en jabón lavalozza ha llegado con éste producto líquido con aroma a limón, que elimina rápidamente residuos orgánicos en vajilla y utensilios de cocina gracias a su poderosa acción quita grasa, es suave como las manos lo necesitan y efectivo a la hora de cumplir con su labor. Una aplicación del producto es suficiente para deshacerse de la suciedad normal, se recomienda una dosis más para retirar grasa concentrada.



# Suavizante Ropa OrionX 20 Lt

## Descripción

Producto elaborado con mezclas de agentes suavizantes y estabilizantes que proporciona a las prendas una mayor humectación, facilitando así el planchado de la ropa. Contiene micro capsulas de perfume que al activarse dan a la prenda una agradable fragancia.

## Presentaciones

1.000 ml

3000 mL

Galón 3750 mL

2,5 galones o 10L

5 galones o 20L

Caneca 55 Gl



## PRODUCTO



## EMPAQUE / ETIQUETA



# FICHA TECNICA COMERCIAL

## CEPILLO SANITARIO

Línea **1A**

REFERENCIA

CÓD INTERNO

CÓD DE BARRAS

CEPILLO SANITARIO  
C/BASE AZUL 1A

30303004

7707354283204

### DESCRIPCIÓN Y MATERIALES

Cepillo fabricado con fibras semiduras "P.P" y con base, con materiales reciclados polietileno y polipropileno con mango.

### CARACTERÍSTICAS - PRODUCTO (APROX) cm

BASE Alto - Diámetro	CEPILLO Alto - Diámetro	TOTAL Ancho x Largo	Colores
10,5cm 13cm	37cm 8cm	38cm	

### CARACTERÍSTICAS - EMPAQUE (APROX) cm

Largo	Alto	Ancho	Peso	Embalaje
53cm	39cm	30cm		48 und

### CUIDADO Y CONSERVACIÓN:

- No exponer a temperaturas altas
- No hacer demasiada presión hacia la superficie que desea limpiar
- Sacudir después de cada uso
- Usar en inodoros.



## Escoba Cerdas Suaves

Fabricada con fibras rígidas de PVC para darle suavidad.

Indicada para trabajos en pisos finos y domésticos propensos a rayones.

Mango de madera con tornillo, que permiten el intercambio de cabezas.



Escoba De Cerda Suave fabricada con fibras rígidas de PVC para darle suavidad; escobas para trabajos en pisos finos y domésticos propensos a rayones, mango de madera con tornillo, que permiten el intercambio de cabezas.

### Usos:

- Industria
- Limpieza general.



# CEPILLO LIMPIA TELARAÑAS C/ROSCA





## Descripción del producto

Cepillo Limpia Telarañas. Limpieza de techos, estanterías, etc. Se adapta a cualquier tipo de palo con rosca universal. Muy resistente y duradera por sus suaves cerdas de material 100 % virgen.

### ESPECIFICACIONES

Material: 100% Virgen  
Color Hilos: Azul Petróleo  
Color Soporte: Rojo

		<b>FICHA TECNICA</b>		CODIGO : FT-PP-307 VERSION: 7 FECHA: 01-08-2016 PAGINA : 1 de 1		
NOMBRE : CEPILLO F/PLAST.60.5 CMS LGO.R:3624						
						
CODIGO SAP: 101624		REFERENCIA: 3624		CODIGO BARRAS: 77022856036242		
PROCESO DE FABRICACION:		INSERTADO		MARCA:	FULLER	
ORIGEN:		COLOMBIA				
<b>ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO</b>						
DIMENSIONES	MEDIDAS (mm) Y PESO ESTANDAR (gr)			TOLERANCIA		
				(mm)	MAX.	MIN.
	LARGO :	605		3	608	602
	ANCHO :	90		3	93	87
	ALTO :	100		3	103	97
	PESO (gr) :	885		5	890	880
	NUMERO DE TACOS:	136				
NUMERO DE HILERAS :	5					
<b>ESPECIFICACIONES DE LOS MATERIALES DE FABRICACION</b>						
BASE	PROPIEDADES			TOLERANCIA		
				(mm)	MAX.	MIN.
	MATERIAL :	PP 100%				
	COLOR :	GRIS				
	ACABADO :	CON IMPRESIÓN				
	CALIDAD :	SEGUNDA CALIDAD				
	TIPO DE PROCESO :	INYECCION				
	LARGO :	605		3	608	602
	ANCHO :	65		3	68	62
	ALTO:	20		3	23	17
PESO :	636		5	641	631	
FIBRA	MATERIAL :	PP 100%				
	COLOR :	AMARILLO				
	ACABADO :	N.A.				
	CALIDAD :	PRIMERA CALIDAD				
	TIPO DE PROCESO :	EXTRUSION				
	LARGO TOTAL:	175		3	178	172
	LARGO VISIBLE :	75		3	78	72
	CALIBRE :	0.55		0.02	0.57	0.53
	CANTIDAD DE MONOFILAMENTOS POR TACO	90		5	95	85
PESO (gr):	265		5	270	260	
ALAMBRE	MATERIAL :	ALAMBRE GALVANIZADO				
	CALIBRE :	20		1	21	19
	PESO (gr):	23		0.3	23.3	22.7
<b>EMBALAJE</b>						
FORMA DE EMPAQUE	CAJA DE CARTON X 4 UNIDADES					
	LARGO		ANCHO		ALTO	
DIMENSION EXT.	1380		255		90	
PESO TOTAL CON PRODUCTO	3536 gr					
USOS Y APLICACIONES: CEPILLO RECOMENDADO PARA BARRER CALLES						
RECOMENDACIONES : NO APOYAR OBJETOS PESADOS SOBRE EL CEPILLO PARA NO OCASIONAR DAÑOS EN LA FIBRA NO EXPONER EL CEPILLO A EL FUEGO NO UTILIZAR AGUA CALIENTE						
REVISADO			APROBADO			
COORDINADOR			GERENTE DE PRODUCCIÓN			



CÓDIGO: 19786 CLAVE: EP-22R

## Escoba plástica rígida para jardín, 22 dientes, mango 48"

- Cabeza de polipropileno de alta resistencia
- Diseño rígido
- Mango de madera
- Para recoger hojas y restos de césped
- Se surte en 2 piezas (mango y cabeza)



### Certificaciones y garantías

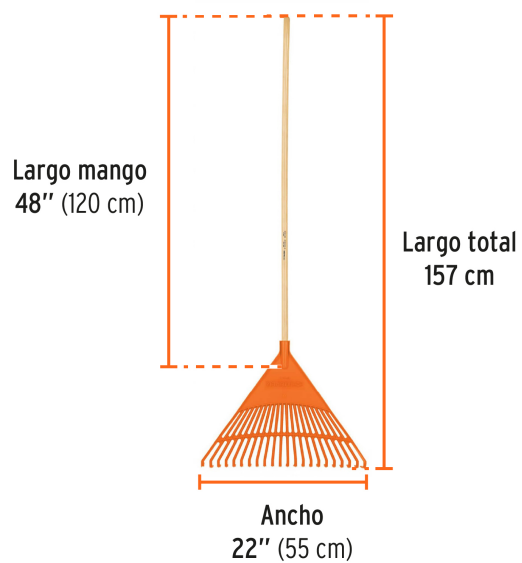
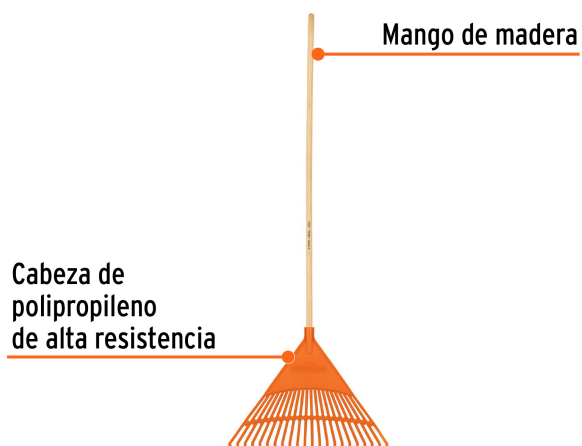
- Cumple la norma Especific. Federal: GGG-R-96d
- Garantizado contra defectos de fabricación o mano de obra. La garantía se puede hacer válida con cualquier distribuidor de TRUPER

### Especificaciones

Número de dientes	22
Ancho de la cabeza	22" (55 cm)
Largo del mango	48" (120 cm)
Largo total	157 cm
Empaque individual	Atado
Inner	6
Pallet	528

### País de origen

Fabricado en México bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

**Imagenes complementarias**



FORMATO

GC-MK-FO-002

VERSION

FECHA DE EMISION

5

2023-06-08

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO TERMINADO



PRODUCTO: RPTO RECOGEDOR TASK PRO ROJO REFORZ C/BANDA

CODIGO: 1019080

INFORMACIÓN COMERCIAL		INFORMACIÓN DEL PRODUCTO	
DESCRIPCIÓN		CÓDIGO	1019080
Repuesto recogedor color rojo, reforzado con banda negra.		GTN 13(EAN)	7703147190803
		GTN14 (DUN)	17703147190800
		FRACCIONAMIENTO	12
		SUB FRACCIONAMIENTO	N/A
		GRUPO/FAMILIA	FV720
		COMPRA/MANUFACTURADO	M
		PAÍS DE ORIGEN	COLOMBIA
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	RECOMENDACIONES DE USO	ORIGEN FABRICACIÓN	COLOMBIA
Recogedor con banda de goma coinyectada que se adhiere a todo tipo de suelo evitando que el polvo pase por debajo. Cuenta con un mecanismo diseñado para limpiar la escoba y eliminar pelusas adheridas, su composición se distingue por ser elaborada con materiales recuperados.	Guardarlo colgado o ponerlo en vertical con el fin de que no se deforme su base, no es apto para recolección de escombros ni material con sobrepeso.	PARTIDA ARANCELARIA	3924900000
		VIDA UTIL	N/A

IMAGEN DEL PRODUCTO







DIMENSIONES GENERALES DEL PRODUCTO			LISTA DE COMPONENTES	
	SIN PACKAGING	CON PACKAGING		
LARGO (mm) +/- 1	265	265	1	BASE RECOGEDOR
ANCHO (mm) +/- 1	275	275	2	STICKER
ALTO (mm) +/- 1	105	105		
PESO (Kg) +/- 7%	0,1265	0,1266		

LISTADO DE PARTES

N°	COD SP	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm) +/- 1	ESPEJOR (mm)	MATERIAL	PESO (Kg) +/- 7%	COLOR
1	S201391	BASE RECOGEDOR TASK PRO ROJO REFORZ C/BANDA	265*275*106	N/A	PP PELETIZADO	0,1265	ROJO
2	M101890	STICKER RECOGEDOR REPUESTO ROJO APRO BANDA	115*85	N/A	ADHESIVO	0,001	BLANCO/AZUL

NOTAS:

HOJA 1 DE 4

	FORMATO	GC-MK-FO-002	
	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO TERMINADO	VERSION	FECHA DE EMISION
		4	2023-04-27
		  	
PRODUCTO:	RPTO RECOGEDOR TASK PRO ROJO REFORZ C/BANDA	CODIGO:	1019080
ESPECIFICACIONES DEL PACKAGING			
PACKAGING UNITARIO		DESCRIPCIÓN MATERIAL DE ENVASE	
		PACKAGING	Sticker
		MATERIAL	Adhesivo
		RECICLABLE	N/A
		LARGO (mm)	N/A
		ANCHO (mm)	115
		ALTO (mm)	85
		PESO (Kg)	N/A
			
NOTAS:			HOJA 2 DE 4



FORMATO

GC-MK-FO-002

VERSION

FECHA DE EMISION

5

2023-06-08

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO TERMINADO



PRODUCTO:

RPTO RECOGEDOR TASK PRO ROJO REFORZ C/BANDA

CODIGO:

1019080

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

INFORMACIÓN CAJA INNER

CÓDIGO CAJA

M103022

TIPO DE CAJA (RRP SI/NO)

N/A

LARGO (mm)

580

ANCHO (mm)

285

ALTO (mm)

210

PESO CAJA (kg)

0,41

PESO NETO (kg)

1,53

PESO BRUTO (kg)

1,94

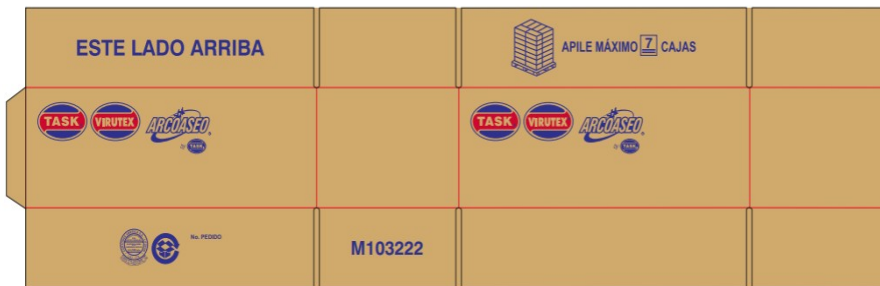
INFORMACIÓN PALETIZADO

BASE

6

ALTURA

8



ETIQUETA INTERIOR

NOTAS:

HOJA 3 DE 4



FORMATO

GC-MK-FO-002

VERSION

FECHA DE EMISION

5

2023-06-08

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO TERMINADO



PRODUCTO:

RPTO RECOGEDOR TASK PRO ROJO REFORZ C/BANDA

CODIGO:

1019080

INFORMACIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTACIÓN, REQUISITOS LEGALES Y OTROS

NOTAS:

HOJA 4 DE 4

## LIMPIAVIDRIOS GALON X 3000 CC POTENTE

El limpiavidrios es una solución de limpieza especializada diseñada para dejar cristales impecables sin comprometer el medio ambiente.

Con nuestro limpiavidrios disfrutarás de una limpieza libre de químicos agresivos, que garantiza la proyección y limpieza en tus ventanas y cristales de manera respetuosa con el entorno. Al ser un producto diseñado con tensoactivos de origen vegetal, derivados del coco, limpian y mantienen el brillo de las superficies como: ventanas, azulejos, espejos y acrílicos.

Ideal para la limpieza de todo tipo de vidrios gracias a su fácil aplicación y rápido secado. Deja los vidrios brillantes, sin manchas de grasa y los protege del rayado. Su fórmula avanzada contiene tensoactivos de origen natural que mejoran la transparencia y visibilidad de las ventanas manteniéndolos relucientes.

¡Experimenta la limpieza verde que cuida de tu hogar y preserva el medioambiente!



**FICHA TÉCNICA**  
**BLANQUEADOR BLANCOMAX PLUS**

**DESCRIPCIÓN:**

- El BLANQUEADOR BLANCOMAX PLUS es un agente químico perteneciente a la familia del cloro y cuya característica más notable es su alto poder oxidante, lo que le confiere propiedades desinfectantes y blanqueadoras muy importantes dentro del campo industrial e institucional.

**MODO DE EMPLEO:**

- Baños, traperos y cocina: de 8ml a 15 ml por cada litro de agua.
- Superficies lavables en general: de 150ml a 250ml por cada 20 litros de agua.
- Potabilización agua: 1 gota por cada 2 litros de agua.
- Manchas y fluidos Corpóreos en sábanas blancas: 250ml en 2 litros de agua, dejar actuar de 3 a 5 minutos.
- Ropa Blanca: 250ml por cada 10 litros de agua, dejar en remojo de 1 a 3 minutos.

**CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS, ORGANOLÉPTICAS:**

- Ensayo Resultado
- Aspecto: **Líquido**
- Color: **Amarillo verdoso**
- Olor Característico: **dulzaino, astringente**
- pH: **9.5 +/- 1.0**
- Densidad: **1,1 g/ml +/- 0,1**
- Solubilidad: **Soluble en agua en cualquier proporción y temperatura**
- Temperatura de autoignición °C: **No disponible**
- Punto de Inflamación °C: **No disponible**
- Temperatura de ebullición °C 40°C: **descomposición**
- Punto de fusión °C: **-6 °C**
- Concentración final: **5.2% +/- 0,1**

NOTIFICACIÓN SANITARIA OBLIGATORIA: **NSOH09824-21CO**

**PRESENTACIONES DISPONIBLES:**

- Galón por 20 kilos.
- Garrafa por 20 kilos.

**VENTAJAS:**

- Amplio espectro de acción antimicrobiana (incluye bacterias Gram (+) y Gram (-), hongos, levaduras, esporulados y virus).
- Bajo costo con respecto a otros agentes industriales de desinfección y decolorización.
- Las soluciones diluidas presentan mayor tiempo de vida útil durante el almacenamiento

**Diversidad de usos como, por ejemplo:**

- Tratamiento de aguas: Agente desinfectante (clorador) en plantas de potabilización, plantas residuales, piscinas, spas, tanques de reserva, etc.

- Industria Textil: Agente de decolorización y blanqueo de fibras.
- Industria de Aseo y Limpieza: Materia prima para la elaboración de detergentes y blanqueadores a base de cloro.
- Agroindustria, industria de alimentos, cosmética, farmacéutica y hospitalaria: Insumo de desinfección de superficies, materias primas, instrumental, equipos, áreas, etc.

#### **PRECAUCIONES:**

- Mantenga el envase cerrado y fuera del alcance de niños. Contacto accidental con ojos, lave con abundante agua durante mínimo 15 minutos, a parpados abiertos, Consultar médico.
- Contacto con la piel lavar inmediatamente con agua y jabón. Ropa contaminada con cloro no debe estar en contacto con la piel. Ingestión accidental, dar a beber bastante agua o leche si está disponible. No dar a beber agua o leche a personas inconscientes, procurar asistencia médica. Uso de guantes plásticos para manipulación, Antiparras protección ocular por posibles salpicaduras. No mezclar con ácidos y sanitizantes o germicidas.

#### **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

#### **CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:**

- Evite las emisiones de niebla de solución de hipoclorito de sodio durante las maniobras de carga y descarga en sus almacenes.
- Use el equipo de protección personal recomendado y tenga disponible regadera y lavajos de emergencia en el área de almacenamiento.
- El área de almacenamiento debe estar bajo techo, protegida de la luz solar (UV), bien ventilada y alejada de fuentes de calor.
- Inspeccione periódicamente los recipientes para detectar daños y prevenir fugas.
- Las tuberías y equipos para el manejo de soluciones de hipoclorito de 140 gpl deben ser de FRP, PVC, kynar o acero recubierto con teflón, kynar o EPDM, libres de materia orgánica, polvo, humedad, grasas minerales, etc.
- El lugar de almacenamiento debe estar ventilado y separado de las áreas de trabajo y mucho tránsito.

## LAVALOZA LIQUIDO TDA X 3750 CC

La evolución en jabón lavalozza ha llegado con éste producto líquido con aroma a limón, que elimina rápidamente residuos orgánicos en vajilla y utensilios de cocina gracias a su poderosa acción quita grasa, es suave como las manos lo necesitan y efectivo a la hora de cumplir con su labor. Una aplicación del producto es suficiente para deshacerse de la suciedad normal, se recomienda una dosis más para retirar grasa concentrada.



# Jabón Para Pisos Orion Extra X 3750 ML

## Descripción

Permite retirar la suciedad de toda clase de pisos, dejándolos limpios y sin grasa. Producto biodegradable y concentrado que maneja un PH neutro. Utilizado en plantas de fabricación de alimentos ya que no posee aroma.

## Presentaciones

2000 mL

3000 mL

Galón 3750 mL

2,5 galones o 10L

5 galones o 20L

Caneca 55 Gl

# LHAURA

## Ficha Técnica

### Balde Campero 12 Lts.

#### Descripción

Ideal para todo tipo de usos agroindustriales.

#### Especificaciones Técnicas

Altura:	31 Cm.
Diámetro mayor:	28.5 Cm.
Peso:	700 gr.

Materiales:

\*Polietileno de alta densidad

\*Colores: Azul, Amarillo, Naranja, Rojo y Verde.

\*Capacidad: 12 Lts.

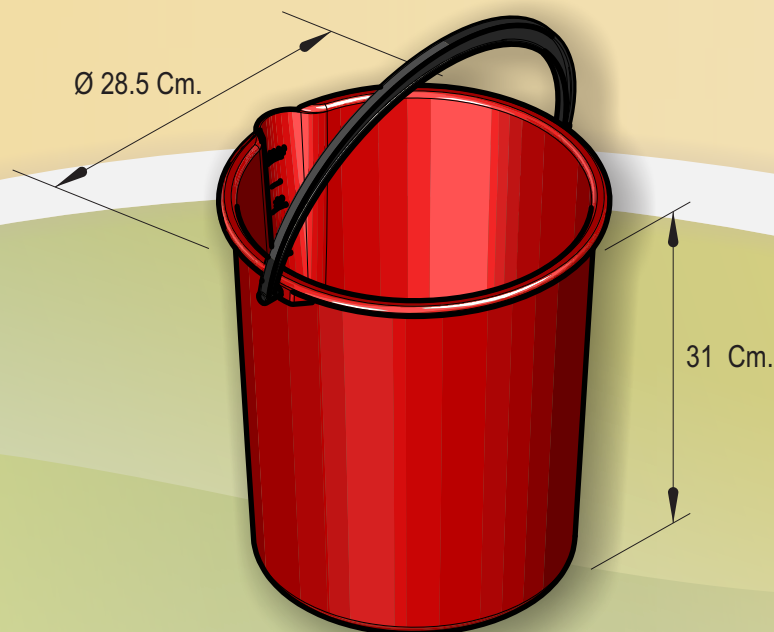
#### Atributos

Cuenta con un sistema de dosificación ideal para realizar mezclas de diferentes soluciones.



#### Recomendaciones de uso

Lavar con agua y desinfectante suave diariamente..



**Manufacturado en Colombia por Lhaura-Vet S.A.**

Parque Industrial Occidente II Calle 22A No 132-72 Int. 35 Servicio al Cliente 01 8000 51 3131 E-mail: [servcliente@lhaura.com](mailto:servcliente@lhaura.com) Bogotá D.C. Colombia.  
[www.lhaura.com](http://www.lhaura.com)



**PRODUCTOS QUÍMICOS PANAMERICANOS  
S.A.  
FICHA TÉCNICA.  
DETERGENTE EN POLVO PQP PROFESIONAL  
MULTIUSOS**

FT-CC-229  
Versión 5  
Diciembre 2018  
Página 1 de 1

### 1. ASPECTOS GENERALES.

**PROPIEDADES:** Producto en polvo con aroma floral y sin aroma.

**CONTENIDO NETO:-** Aroma floral: 20kg.  
- Sin aroma: 1000g.

**USO:** Industrial para limpieza de prendas y superficies.

### BONDADES Y/O VENTAJAS DEL PRODUCTO

Producto en polvo de color azul (aroma floral) o blanco (sin aroma) con puntos azules, con poder de detergencia para el lavado de todo tipo de prendas. Cuida las prendas tanto blancas como de color, protege la prenda, no contiene cloro, tensoactivo biodegradable. Es ideal para limpieza de superficies.

### 2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

(Propiedades fisicoquímicas y/o microbiológicas).

PROPIEDADES.	VALORES.
Tensoactivo Aniónico,%	Min. 5.0
Apariencia	Producto en polvo
Color - Nota olfativa	Floral: Azul con puntos azules, según patrón Sin Aroma: Blanco con puntos azules, según patrón
pH	10 +/- 1.0
Densidad aparente al empacar (g/l)	Min.360
Humedad al empacar, %	Max. 2.5

### 3. RECOMENDACIONES Y/O PRECAUCIONES PARA EL USO:

Separe la ropa blanca de la de color. Dosifique 1 ½ tazas de detergente para el lavado a maquina o 1 taza de detergente para el lavado a mano. Disuelva primero el detergente en agua.

Lave de manera usual, si después del lavado aparece coloración azul en las prendas, enjuague nuevamente y extienda al sol.

Manténgase fuera del alcance de los niños, en caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua, si es ingerido, no inducir el vómito. Consultar al médico.

Enjuague y seque las manos después de usar este producto.

No usar directamente, hacer dilución en agua antes de usar.

Con ropa muy percutida o sucia enjuague previamente.

Pruebe el producto en un área no visible para evaluar antes de aplicar a toda la prenda.

### 4. EMPAQUE Y TRANSPORTE.

Este producto se suministra en bolsas plásticas de polietileno con los contenidos indicados en el numeral 1, de la siguiente manera: 20kg x 1 unidad, 1000g x 20 unidades.

Este producto no está clasificado como sustancia química peligrosa, por lo tanto no está regulado para el transporte terrestre por el decreto 1609 de 2002.

### 5. ALMACENAMIENTO.

Manténgase en un lugar fresco y seco, preferiblemente libre de humedad, mantener el empaque cerrado.

Evitar el contacto directo con los rayos solares o cualquier otra fuente de calor.

Almacenar en lugares retirados de la pared y del piso para evitar la transmisión de humedad.

Vida útil: Año y medio en condiciones normales de almacenamiento.

**6. DATOS DEL FABRICANTE:** Este producto es fabricado por productos Químicos Panamericanos S.A plantas:

**Sevillana:** Carrera 61 N° 45 A-94 sur, Bogotá. Tel (1) 7470377 Bogotá - Colombia

**Barranquilla:** Carrera 67 N° 10 – 470. Tel (5) 3859717.

**7. NOTIFICACIÓN OBLIGATORIA:**

**SANITARIA**  
NSOH06045-17CO.



**FICHA TÉCNICA**  
**BOLSA PARA BASURA, PEBD, RECICLADA**  
**90 x 120 cms**

Clave Grainger	28V744
Características	Polietileno de baja densidad, pigmentada color negro
Medida (Ancho)	90 cms
Medida (Alto)	120 cms
Calibre	300 micras
Capacidad (Lts)	120 Litros
Carga Máxima	30 kg
Bolsas por kg	9 bolsas
Sello	Fondo plano
Material reciclado	100% reciclado, 100% reciclable



## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

## 1. IDENTIFICACIÓN

### 1.1 Identificación de producto e información de producto :

**Nombre del producto** : Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

**Marca** :

**Tipo de producto** :

**Uso recomendado** : Insecticida

**Fabricante** :

**Teléfono del fabricante** :

**Distribuidor** :

**Teléfono de emergencia** :



1.2 Fecha de revisión: 00/00/0000

[www.productosysuministros.com](http://www.productosysuministros.com)

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros
Aerosol	Categoría 1	Aerosol extremadamente inflamable.

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

Irritación cutáneas	Categoría 2	Provoca irritación cutánea.
Carcinogenicidad	Categoría 2	Se sospecha que provoca cáncer.
Peligro de aspiración	Categoría 1	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

#### 2.2 Elementos de la señalización SGA, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución.:

##### Pictograma



##### Palabra de advertencia

Peligro

##### Indicaciones de peligro

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H315 Provoca irritación cutánea.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

##### Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver las instrucciones suplementarias de primeros auxilios en esta etiqueta).

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

- P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
- P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
- P331 NO provocar el vómito.
- P362 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- P405 Guardar bajo llave.
- P410 + P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
- P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de incineración autorizada.
- P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.
- P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
- P251 Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.
- P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
- P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
- P280 Llevar guantes de protección.
- P281 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
- P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

**2.3 Otros peligros que no contribuyen en la clasificación.** Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar nocivo o fatal.

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

#### 3.1 Componentes peligrosos:

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
Butano	106-97-8	30.00 - 60.00
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	64742-48-9	10.00 - 30.00
Propano	74-98-6	10.00 - 30.00
Isobutano	75-28-5	10.00 - 30.00
Tetrametrin	7696-12-0	0.10 - 1.00
D-Phenothrin	26002-80-2	0.0001 - 0.10
Pralletrina	23031-36-9	0.0001 - 0.10

La identidad química y porcentaje exacto (concentración) de esta composición han sido retenidos como secreto comercial.

Para información adicional sobre los ingredientes de este producto ver [www.whatsinsidescjohnson.com](http://www.whatsinsidescjohnson.com)

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

##### 4.1 Descripción de los primeros auxilios:

###### Recomendaciones generales

No disponible.

###### Inhalación

No se requieren cuidados especiales

###### Contacto con la piel

Eliminar lavando con mucha agua. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

#### Contacto con los ojos

No se requieren cuidados especiales.

#### Ingestión

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. No provocar el vómito.

#### 4.2 Síntomas y efectos principales, agudos y retardados:

Los síntomas y efectos más importantes conocidos se describen en la sección 2.2 y / o en la sección 11.

#### 4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial.:

Sin datos disponibles

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### 5.1 Medios de extinción apropiados:

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

#### 5.2 Peligros específicos en la lucha contra incendios:

No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego. Producto aerosol - El envase puede volar o explotar al calor del fuego. No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

#### 5.3 Otros datos:

Combata fuego desde máxima distancia o área protegida. Enfríe y sea precavido cuando se aproxime o maneje envases que han sido expuestos al fuego. Llevar ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

#### 5.4 Otra información:

Ver sección 9

## 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Retirar todas las fuentes de ignición., Llevar equipo de protección individual., Lavarse concienzudamente tras la manipulación., Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario., Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente., Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.

### 6.3 Métodos y material de contención y limpieza:

Si se producen daños en el envase aerosol:, Contenga el derramamiento, empápelo con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y transfíralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13)., Solo usar con equipo que no generan chispa., Contenga derrames grandes., Limpiar los residuos del lugar del derrame.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura:

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.  
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.  
Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.  
Guardar bajo llave.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8.1 Parámetros de control:

##### Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Unidades no estándar	Base
Butano	106-97-8	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	64742-48-9	1,200 mg/m3	171 ppm	-	SUPPLIER
Propano	74-98-6	-	-	-	ACGIH TWA
Isobutano	75-28-5	-	1,000 ppm	-	ACGIH STEL

#### Controles de la exposición:

##### Controles técnicos apropiados

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

#### 8.2 Medidas personales de protección:

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

#### Protección Personal:

##### Protección de los ojos

No se requieren cuidados especiales

##### Protección de la piel y del cuerpo

No se requieren cuidados especiales

##### Protección respiratoria

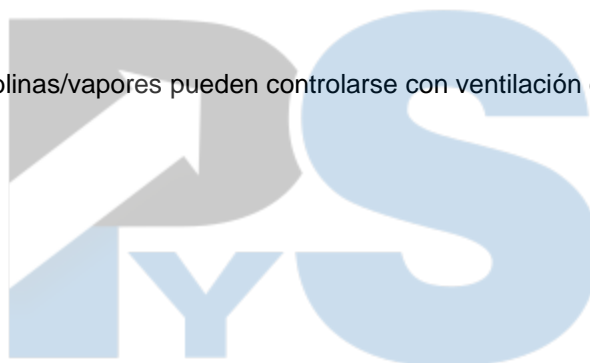
Las cantidades importantes de neblinas/vapores pueden controlarse con ventilación de descarga local o protección respiratoria.  
No vaporizar en áreas cerradas.

##### Protección de las manos

Úsense guantes adecuados.

##### Medidas de higiene

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lavar completamente después de la manipulación.



[www.productosysuministros.com](http://www.productosysuministros.com)

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

<b>Aspecto</b>	:	aerosol
<b>Color</b>	:	Descolorido
<b>Olor</b>	:	Fruta cítrica

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

<b>pH</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Punto de ebullición</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Punto de fusión/ punto de congelación</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Punto de inflamación</b>	:	82 °C líquido
<b>Punto de inflamación</b>	:	-7 °C Propulsor
<b>Tasa de evaporación</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	:	mantiene la combustión
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	:	no inflamable por sí mismo
<b>Propiedades comburentes</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Límites inferior de explosividad</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Límite superior de explosividad</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Presión de vapor</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Densidad</b>	:	0.64 g/cm <sup>3</sup> 20 °C
<b>Solubilidad en agua</b>	:	inmiscible
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Viscosidad, dinámica</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Viscosidad, cinemática</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Densidad relativa del vapor</b>	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
<b>Compuestos orgánicos volátiles COV total (%)</b>	:	99.7 % - excepciones adicionales pudieran aplicar *como lo definido por la federacion de US relacionado con

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

peso)\*

regulaciones de productos de consumo

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1 Reactividad:

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

### 10.2 Estabilidad química:

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse:

Calor, llamas y chispas.

### 10.5 Materiales incompatibles:

Agentes oxidantes fuertes

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

[www.productosysuministros.com](http://www.productosysuministros.com)

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

#### Toxicidad aguda:

Oral : DL50 > 5,000 mg/kg

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

<b>Inhalación (neblinas y vapores)</b>	:	CL50 > 5 mg/l
<b>Cutánea</b>	:	DL50 > 5,000 mg/kg
<b>Corrosión cutánea o irritación</b>	:	Sin datos disponibles
<b>Lesión o irritación ocular grave</b>	:	Sin datos disponibles
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	:	Sin datos disponibles
<b>Mutagenicidad en células troncales</b>	:	Ninguna Anticipada
<b>Carcinogenicidad</b>	:	Ninguna Anticipada
<b>Toxicidad reproductiva</b>	:	Ninguna Anticipada
<b>Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única</b>	:	Sin datos disponibles
<b>Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas</b>	:	Sin datos disponibles
<b>Peligro de aspiración</b>	:	Sin datos disponibles

#### 11.2 Información sobre posibles vías de exposición:

<b>Ingestión</b>	:	Puede provocar irritación en boca, garganta y estómago. Puede causar neumonía química por aspiración del líquido. Puede causar malestar abdominal. Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las
------------------	---	---

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

vías respiratorias.

**Inhalación** : Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar nocivo o fatal. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

**Exposición cutánea** : Provoca irritaciones de la piel. Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

**Exposición ocular** : Puede irritar los ojos.

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

**Producto** : El producto en sí no ha sido probado.

### Toxicidad

Los ingredientes de esta fórmula han sido revisados y ningún impacto adverso se espera cuando usado conforme a las instrucciones de etiqueta.

### Toxicidad para los peces

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Butano	CL50 QSAR	Pez	24.11 mg/l	96 h
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	CL50	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza)	2,200 mg/l	96 h

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

		gorda)		
Propano	CL50 QSAR	Pez	49.9 mg/l	96 h
Isobutano	CL50 QSAR	Pez	27.98 mg/l	96 h
Tetrametrin	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	0.0037 mg/l	96 h
D-Phenothrin	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	0.0027 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	0.0011 mg/l	90 d
Pralletrina	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	0.012 mg/l	96 h
	Ensayo dinámico NOEC	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	0.003 mg/l	90 d

#### Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Butano	CE50 QSAR	Dafnido	14.22 mg/l	48 h

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	OECD TG 202	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	> 1,000 mg/l	48 h
Propano	CL50	Dafnido	27.14 mg/l	48 h
Isobutano	CL50 QSAR	Dafnido	16.33 mg/l	48 h
Tetrametrin	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.0110 mg/l	48 h
D-Phenothrin	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.0043 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.00047 mg/l	21 d
Pralletrina	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.0062 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.00065 mg/l	21 d

#### Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
-------------	-------------	----------	-------	----------------------

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

				n
Butano	CE50 QSAR	Algas verde	7.71 mg/l	96 h
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	OECD TG 201 Sin datos disponibles	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	> 1,000 mg/l	72 h
Propano	CE50	Algas verde	11.89 mg/l	96 h
Isobutano	CE50 QSAR	Algas verde	8.57 mg/l	96 h
Tetrametrin	CE50	Algas	> 0.94 mg/l	72 h
D-Phenothrin	CE50r	Algas verde	> 0.011 mg/l	72 h
Pralletrina	NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	1.3 mg/l	72 h

#### Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Butano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	80 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
Propano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.
Isobutano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

Tetrametrin	Sin datos disponibles		No es fácilmente biodegradable.
D-Phenothrin	Sin datos disponibles		No es fácilmente biodegradable.
Pralletrina	Sin datos disponibles		No es fácilmente biodegradable.

#### Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Butano	Sin datos disponibles	2.89
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Propano	13	2.36
Isobutano	1.57 - 1.97	2.8
Tetrametrin	Sin datos disponibles	4.58
D-Phenothrin	953 - 1,051	6.01
Pralletrina	Sin datos disponibles	4.49

#### Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Butano	Sin datos disponibles	
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	log Koc	> 1.783 - < 2.36
Propano	Koc	460
Isobutano	Sin datos disponibles	
Tetrametrin	Koc	2094
D-Phenothrin	Sin datos disponibles	
Pralletrina	Sin datos disponibles	

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

#### Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Butano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Propano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Isobutano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Tetrametrin	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
D-Phenothrin	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Pralletrina	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

Otros efectos adversos : Ninguno conocido.

[www.productosysuministros.com](http://www.productosysuministros.com)

### 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Observar todos los reglamentos federales, provinciales y estatales, y las leyes locales y municipales pertinentes relativas a la eliminación de desechos.

Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones.

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### Información relativa al transporte

#### US DOT (Departamento de Transporte) y Transporte de Substancias Peligrosos en Canada:

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Aerosoles, inflamables (Tetramethrin, phenothrin)
Clase	2.1
No. UN/ID	1950
Grupo de embalaje	Ninguno(a).

### Transporte marítimo

#### IMDG:

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Aerosoles, inflamables (Tetramethrin, phenothrin)
Clase	2
No. UN/ID	1950
Grupo de embalaje	Ninguno(a).
EmS	F-D, S-U
Contaminante marino	P

### Transporte aéreo

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

#### ICAO/IATA:

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Aerosoles, inflamables (Tetramethrin, phenothrin)
Clase	2.1
No. UN/ID	UN 1950
Grupo de embalaje	Ninguno(a).

#### 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

[www.productosysuministros.com](http://www.productosysuministros.com)

## Ficha de datos de materiales químicos

Conforme al SGA (Rev. 7, 2017) y la NOM-018-STPS-2015



### Raid Flying Insect Killer Aerosol H8S MX

Versión 0.0

Fecha de impresión 04/03/2024

Fecha de revisión 00/00/0000

Número SDS 350000028016

#### 16. OTRA INFORMACIÓN

##### HMIS Ratings

Salud	0
Inflamabilidad	4
Reactividad	0

##### Códigos de NFPA

Salud	0
Fuego	4
Reactividad	0

Esta información se proporciona según Occupational Safety and Health Administration (OSHA) (29 CFR 1910.1200). La información suministrada está diseñada para lugares de trabajo donde uso del producto y la frecuencia de exposición excede lo establecido para el etiquetado de consumo.

##### Otros datos

[www.productosysuministros.com](http://www.productosysuministros.com)

este producto ha sido elaborado, usando fuentes técnicas confiables sin constituir una garantía implicada en cuanto a la exactitud de la información adjunta. El usuario es responsable de revisar toda la información disponible cuando use el producto.

Preparado por	Evaluación de Seguridad y Asuntos Regulatorios Globales de SC Johnson (GSARA)
---------------	--

## Chupa para Baño

Elaborado en polietileno, ideal para destapar inodoros o cañeras.

## CARACTERÍSTICAS

---

El Chupa para Baño, elaborado en polietileno, es la herramienta ideal para destapar inodoros y desagües con eficacia. Su diseño duradero y flexible permite una fácil manipulación y una aplicación eficiente, creando una presión adecuada para despejar obstrucciones sin dañar las tuberías. Es una solución práctica y ecológica para mantener los baños funcionando correctamente.

## BENEFICIOS

---

Mantén tus baños libres de obstrucciones con el Chupa para Baño. Este utensilio te ofrece una manera rápida y segura de resolver problemas de drenaje, ahorrándote tiempo y evitando el uso de productos químicos dañinos. Esencial para hogares y establecimientos, facilita el mantenimiento de las instalaciones sanitarias, asegurando su correcto funcionamiento.



ANEXO - FORMATO CLASIFICA CONTRACTUAL DE CATALOGACION

Número contrato	13360
Identificación del proveedor	INDUSTRIAL
Dirección de la empresa	INDUSTRIAL LE 800-408-05
Ciudad	BOGOTÁ
Código postal	11001
Correo electrónico	INDUSTRIAL@INDUSTRIALBOGOTA.COM.CO
Nombre del representante	INDUSTRIAL
Fecha de emisión	2024-07-10

Descripción del artículo	Unidad de medida	Valor unitario en U\$D	Información de identificación del artículo de abastecimiento				Datos a suministrar del artículo de abastecimiento						
			Nombre del fabricante	Dirección	Teléfono	Correo electrónico	Número de identificación del artículo según el país de origen	País de origen	Número de identificación del artículo según el país de origen	País de origen	Nombre de pieza o referencia	Nombre OTM e número de lote	Manual o ficha de identificación del artículo
Características: Fabricado 100% en Nitrilo (Acetileno-butadieno) 7.6x14 Presentación Caja con 100 unidades Color azul En Nitrilo Comodidad de fácil postura	UNIDAD	\$ 31.000	QUIMSERVI	CL 10 # 26 - 47	860.7038 - 010	servicioalcliente@quimserv.com	COLOMBIA	839002905	COLOMBIA	GSF01-GUANTE NITRILAZUL 4.5G SIN	N/A	N/A	N/A
MARCA: QUIMSERVI REFERENCIA: SFR ASEO MÚLTIPLO DESINCRUSTANTE X 500CC	UNIDAD	\$ 27.000	QUIMSERVI	CL 10 # 26 - 47	860.7038 - 010	servicioalcliente@quimserv.com	COLOMBIA	839002905	COLOMBIA	TALCO TALAJA MÚLTIPLO DESINCRUSTANTE X 500CC	N/A	N/A	N/A
RESECCION MATAFUEGOS BAJA 1000ML	UNIDAD	\$ 27.000	RAID			comp@raid.com	COLOMBIA	839002905	COLOMBIA	GSF01- INSECTICIDA MATAVOLADOR ES BAJO X300 ML	N/A	N/A	N/A
GSF01-DETERGENTE POP X 200G POP	UNIDAD	\$ 126.000	DESA			comp@desa.com	COLOMBIA	839002905	COLOMBIA	GSF01- DETERGENTE DETER1007	N/A	N/A	N/A
GSF01-BLANQUEADOR GARRAFA X 20 LITROS AL 2%	UNIDAD	\$ 58.500	ORION	KR 7 BIS # 126 - 36	313330732	contacto@orionsa.com	COLOMBIA	839003714	COLOMBIA	POP X 200G POP	N/A	N/A	N/A
DESENGRASANTE GALON X 3700ML	UNIDAD	\$ 31.000	ORION	KR 7 BIS # 126 - 36	313330732	contacto@orionsa.com	COLOMBIA	839003714	COLOMBIA	BLANQUEADOR GARRAFA X 20 LITROS AL 5%	N/A	N/A	N/A
JABON REY EN BARRA AZUL 300 G	UNIDAD	\$ 3.600	DESA	KR 36 # 5 C - 09	860.007.955	comp@desa.com	COLOMBIA	01.8000.117926	COLOMBIA	GSF01-JABON EN BARRA AZUL	N/A	N/A	N/A
LIMPAVIDROS DESINFECTANTE FAMILOSO 500 CC	UNIDAD	\$ 6.720	FAMILOSO	KR 36 # 5 C - 09	860.007.955	comp@desa.com	COLOMBIA	01.8000.117926	COLOMBIA	SEY X 300GR	N/A	N/A	N/A
LIMPAVIDROS POTENTE GALON X 3800 CC	UNIDAD	\$ 18.720	POTENTE	KR 7 BIS # 126 - 36	313330732	contacto@orionsa.com	COLOMBIA	839003714	COLOMBIA	GSF01-LIMPAVIDROS DESINFECTANTE FAMILOSO 500 CC	N/A	N/A	N/A
Presentación : 20 ltr Composición : Tensoactivos catiónicos, agentes humectantes, estabilizantes, fragancia, colorante y preservantes. PH 2.8 a 3.2	UNIDAD	\$ 130.000	ORION	KR 7 BIS # 126 - 36	313330732	contacto@orionsa.com	COLOMBIA	839003714	COLOMBIA	POTENTE GALON X 3800CC	N/A	N/A	N/A
JABON LIQUIDO LAVAVAJILLA 1700 CM3	UNIDAD	\$ 25.500	QUIMSERVI	CL 10 # 26 - 47	860.7038 - 010	servicioalcliente@quimserv.com	COLOMBIA	839002905	COLOMBIA	GSF01-JABON LIQUIDO LAVAVAJILLA GAL 3750/4000CM3	N/A	N/A	N/A
Marca: Berthel Referencia: B81 Contenido: 3800 ml Desinfectante, Desengrasante, Desodorante, Agradable al agua, Multiusos, 87% Biodegradable en productos biodegradables	UNIDAD	\$ 12.800	BERTHAL	Calle 90 N. No. 85-120 E	803981934	info@berthel.com.co	COLOMBIA	903981934	COLOMBIA	GSF01-VARSOL BIODEGRADABLE X 3800 ML	N/A	N/A	N/A
CUBIJA ASEO PARA SANTARIO MANGO PLASTICO	UNIDAD	\$ 10.320	TASK	Carretera 7 # 76-36	3124401304	INFO@TASKASEO.COM.CO	COLOMBIA	800929879	COLOMBIA	GSF01-CHUPA ASEO PARA SANTARIO MANGO PLASTICO	N/A	N/A	N/A
Marca: General Referencia: SFR Código: C Medida: 90CM X 120CM Color: Negro Paquete X 100 unidades Presentación: Caja	UNIDAD	\$ 111.000	TASK	Carretera 7 # 76-36	3124401304	INFO@TASKASEO.COM.CO	COLOMBIA	800929879	COLOMBIA	GSF01-BOZALA BIO NEGRA 50X120 CAL 2	N/A	N/A	N/A
Marca: General Referencia: 1019080 - 3200039 Color: rojo Detalle: Recogedor: Banda de goma que se adhiere a todo tipo de suelo evitando que el polvo pase por debajo. Tiene resaca para limpiar petacas adheridas, se puede usar en diferentes lugares. Mantén en mano de 120 cm con resaca y soporte	UNIDAD	\$ 7.000	TASK	Carretera 7 # 76-36	3124401304	INFO@TASKASEO.COM.CO	COLOMBIA	800929879	COLOMBIA	PAQX1009U RECOGEDOR TASK PRO ROJO C/BANDA + CHAMBERA	N/A	N/A	N/A
BASE PLASTICO 12 LITROS SURTIDO	UNIDAD	\$ 20.320	TASK	Carretera 7 # 76-37	3124401304	INFO@TASKASEO.COM.CO	COLOMBIA	800929879	COLOMBIA	GSF01-BALDE PLASTICO 12 LITROS	N/A	N/A	N/A
Marca: Nacional Material: Plástico Descripción: Recipiente plástico de 22 dientes ideal para limpiar Color: Según disponibilidad Medida de medida de 120 CM	UNIDAD	\$ 17.900	TASK	Carretera 7 # 76-36	3124401304	INFO@TASKASEO.COM.CO	COLOMBIA	800929879	COLOMBIA	SURTIDO GSF01-ESCOBA EN PLASTICO 22 DIENTES NACIONAL	N/A	N/A	N/A
ARTICULO RUBBE CALE BASE PLAST MANIA META	UNIDAD	\$ 30.100	TASK	Carretera 7 # 76-36	3124401304	INFO@TASKASEO.COM.CO	COLOMBIA	800929879	COLOMBIA	GSFR-CEPELLO BIASE CALE BASE PLAST	N/A	N/A	N/A
LIMPIA TELARANAS MANGO METAL 140 CM 14	UNIDAD	\$ 18.400	ARCO ASEO	Carretera 7 # 76-37	3124401304	INFO@TASKASEO.COM.CO	COLOMBIA	800929879	COLOMBIA	MANG META GSF01-LIMPIA TELARANAS MANGO METAL	N/A	N/A	N/A
CHAMPUSCO PARA SANTARIO MANGO PLASTICO CON METALICO DE 120 CM	UNIDAD	\$ 9.000	ARCO ASEO	Carretera 7 # 76-38	3124401304	INFO@TASKASEO.COM.CO	COLOMBIA	800929879	COLOMBIA	GSFR-CHAMPUSCO PARA SANTARIO MANGO PLASTICO CON METALICO	N/A	N/A	N/A
ESCOBA DURA THO JULIA COLORES SURTIDOS MANGO METALICO DE 120 CM	UNIDAD	\$ 15.500	ARCO ASEO	Carretera 7 # 76-38	3124401304	INFO@TASKASEO.COM.CO	COLOMBIA	800929879	COLOMBIA	ESFR-ESCOBA DURA THO JULIA COLORES SURTIDOS MANGO METALICO 120CM	N/A	N/A	N/A
*Material tipo: Algodón 4000+ Código de medida de 100CM	UNIDAD	\$ 6.600	ARCO ASEO	Carretera 7 # 76-40	3124401304	INFO@TASKASEO.COM.CO	COLOMBIA	800929879	COLOMBIA	GSFR-TRAMPOL COPA ACCION 4000 CON TUBO 80C	N/A	N/A	N/A

Nota 1: Si el artículo está catalogado (tener número OTM de Catalogo) no es necesario adjuntar manual o ficha técnica.

Nota 2: Si el artículo no está catalogado, se debe suministrar el manual o ficha técnica del fabricante o del proveedor.

Nota 3: Todos los documentos soporte de este formato deben enviarse en papel electrónico con el nombre del fabricante o el proveedor y en formato pdf.