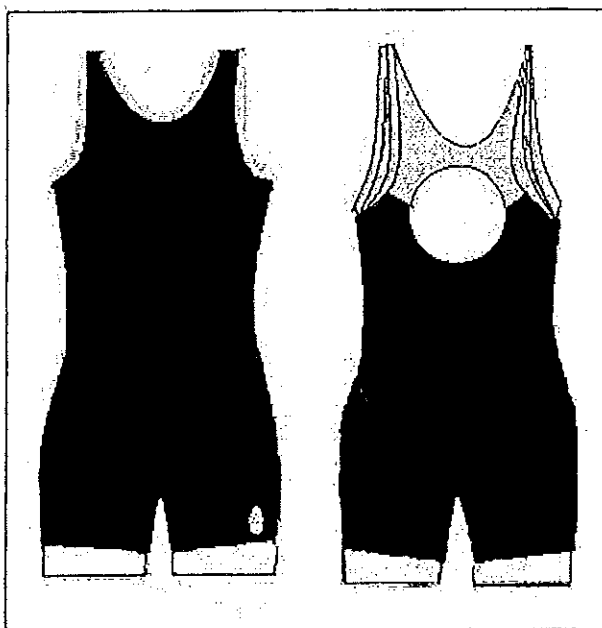
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099082</p>
<p>ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 1 hasta 12</p>	<p>Fecha actualización 12 abril 2021</p>

ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO

1.- Descripción general del diseño

El objeto a describir corresponde a la ropa de baño cadete naval femenino, es tipo TRISUIT de una pieza con perneras hasta medio muslo con bordado, escote redondo en la espalda y forro completo.




Ropa de baño cadete naval femenino

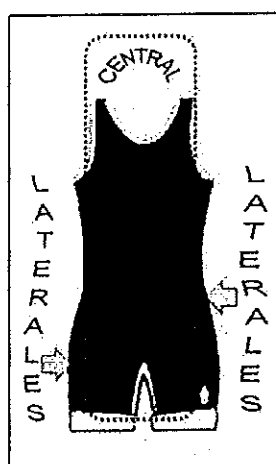
2.- Diseño, corte y confección de las partes

La ropa de baño cadete naval femenino es confeccionada por procesos de corte y confección estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados.

Comprende las siguientes partes: UN (1) delantero, UNA (1) espalda, UNA (1) entrepierna o tiro y UN (1) forro.

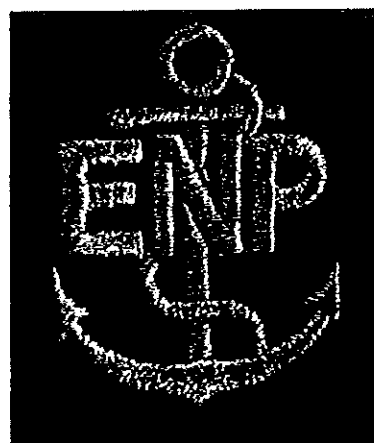
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099082</p>
<p>ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 2 hasta 12</p>	<p>Fecha actualización 12 abril 2021</p>


- a. El delantero: Consta de TRES (3) piezas, una central y dos laterales que se unen al posterior y entrepierna. La pieza central lleva escote redondo formando el cuello. El cuello y sisas lleva ribete amarillo en el contorno. La bota piernas lleva basta de 1.5 cm.

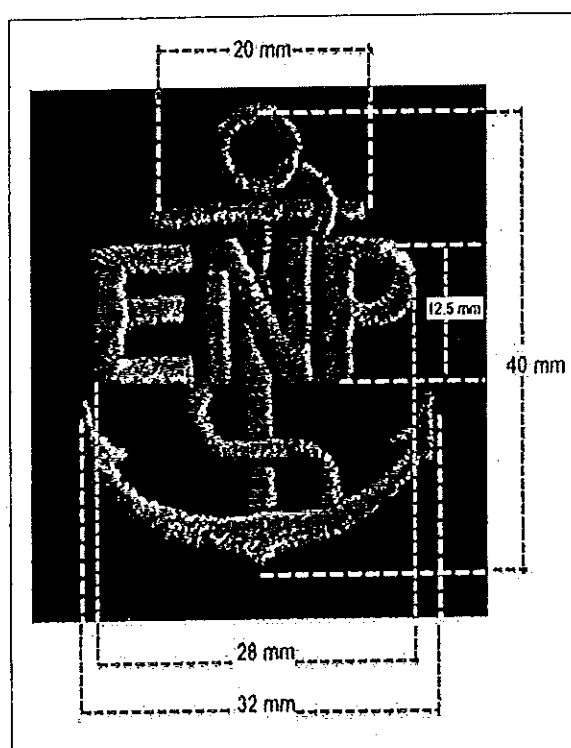


Detalle del delantero

El bordado es un ancla naval con una driza que sale del arganeo y a 2 mm del cepo lleva sobrepuesto las iniciales ENP centradas en la caña, en letra Arial Black. El bordado se ubica en el lateral izquierdo, sobre la basta a 3.5 cm del extremo externo. El delineado es relleno en color amarillo dorado. El diseño se presenta en la figura adjunta:




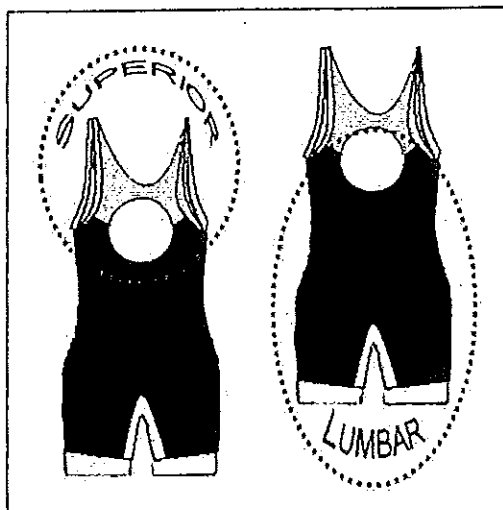
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099082</p>
<p>ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 3 hasta 12</p>	<p>Fecha actualización 12 abril 2021</p>



Detalle del bordado

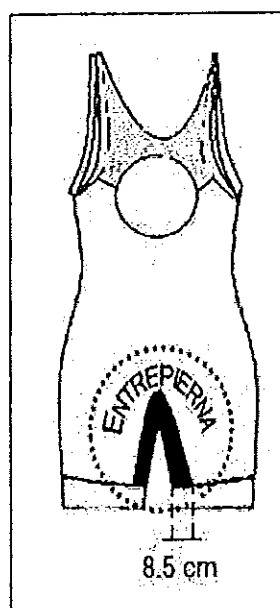
- b. La espalda: Consta de DOS (2) piezas, una superior y una lumbar. La pieza superior se ubica en la zona de los omoplatos, es de color amarillo, tiene forma de "X", comprende el escote redondo rebajado en el cuello y sisas (2/3) y el escote circular de la espalda (1/3). La pieza lumbar, es de color azul, inicia en el escote redondo de la espalda (2/3) y sisas (1/3) y va hasta las piernas con basta de 1.5 cm. El escote redondo de la espalda, lleva basta y elástico recubierto de 1 cm.

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099082
ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018	VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018	Páginas desde 4 hasta 12	Fecha actualización 12 abril 2021




Detalle del posterior

- c. La entrepierna: Consta de UNA (1) pieza en color azul de forma rectangular, une el delantero y el posterior en el tiro. Mide 8.5 cm. de ancho.



Detalle de la entrepierna

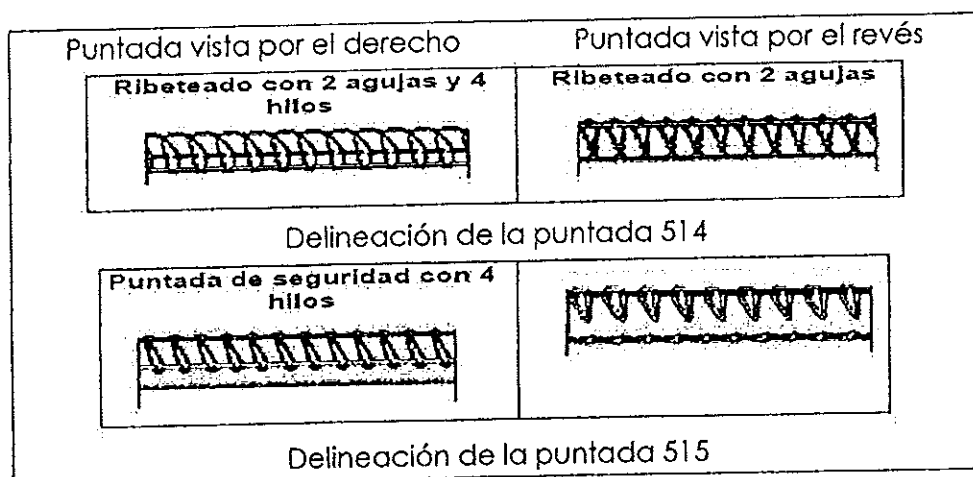
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099082</p>
<p>ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 5 hasta 12</p>	<p>Fecha actualización 12 abril 2021</p>


- d. El forro: Es completo, consta de tres piezas, el delantero, el posterior y la entrepierna o tiro. El forro se une por la misma costura de las partes de la ropa de baño (no es embolsado).

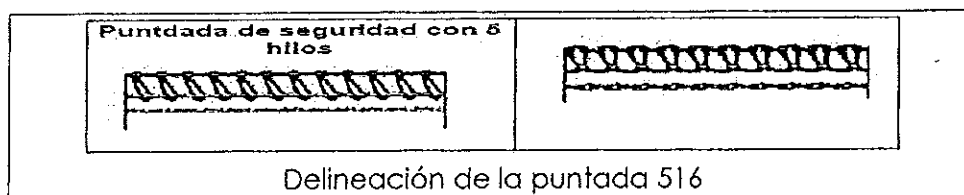
3.- Descripción de las costuras

Las costuras son la unión entre DOS (2) o más pliegues de tela, que se unen a través de puntadas, la denominación de las costuras y puntadas corresponde a las Normas Internacionales ISO 4916:1991 (TEXTIL - Tipos de costuras - Clasificación y terminología) e ISO 4915:1991 (TEXTIL - Tipos de puntada - Clasificación y terminología):

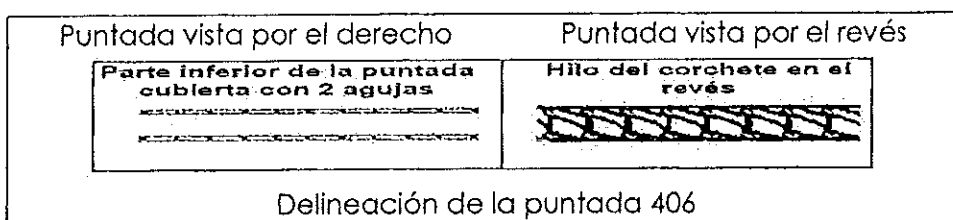
- Puntadas regulares y uniformes de 12 a 13 puntadas por pulgada, no presenta fruncidos, son resistentes al estiramiento, no son tirantes ni cortan la tela y resisten el lavado continuo.
- El ancho de las pestañas de tela de las uniones internas de las partes no es menor al ancho de la pata de la prensatela de la máquina (1/4").
- Las costuras de unión del delantero con la espalda y cerrado de mangas es de la clase Sobrepuesta con puntada de la clase 514 o 515 o 516 asentada.



	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099082
ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018	VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018	Páginas desde 6 hasta 12	Fecha actualización 12 abril 2021	



- d. El pegado de los laterales con la pieza central, el tiro, forro del tiro, la basta, embolsado de elástico y pegado de ribete amarillo, es con puntada de la clase 406.



4.- Cuadro de medidas por tallas


MEDIDAS	XS	S	M	L	XL
Largo total	66	68	70	72	74
Delantero – Busto	81	86	91	96	102
Cintura	63	68	73	79	84
Cadera	89	94	99	104	110
Boca pierna	40	41	42	43	44
Escote espada (Ø)	14	14	14	14	14

Nota: Las medidas están dadas en cm.

5.- Acabado y presentación final de la prenda

La ropa de baño cadete naval femenino se presenta libre de arrugas, brillo, hilos sueltos y costuras reventadas. No presenta costuras reviradas ni bastas desiguales. El bordado es nítido.



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099082</p>
<p>ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 7 hasta 12</p>	<p>Fecha actualización 12 abril 2021</p>


6.- Tolerancias permitidas

- En el diseño de la ropa de baño: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente especificación técnica.
- En las dimensiones de las partes: Las medidas de cada una de las partes ± 5 mm. Las medidas de cada una de las partes del bordado ± 2 mm.
- En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en la presente especificación técnica. No debe existir diferencia de color ni tonalidad entre el color de la tela, la cinta ribete y el hilo de costura.

7.- Características técnicas de los insumos, complementos y avíos

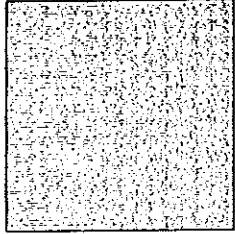
a. Tela principal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Elástica	Ninguna
Tipo de tejido	Punto	Ninguna
Diseño de tejido	Liso	
Color:	<ul style="list-style-type: none"> Azul Pantone ® 19-4027 TPX Amarillo Pantone ® 14-0852 TPX 	<p>Ninguna</p> <p>Ninguna</p>
Acabado del color:	Mate	No brillo
CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES.-		
Peso:	235 g/m ²	+/- 5%
Composición Global:	85% poliamida 15% spandex	+/- 5% +/- 5%
ESTABILIDAD DIMENSIONAL AL LAVADO.-		
Cambio dimensional urdimbre:	3 %	Máximo
Cambio dimensional trama:	3 %	Máximo
PRUEBAS DE SOLIDEZ.-		
Solidez al lavado:	4	Mínimo

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099082</p>
<p>ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 8 hasta 12</p>	<p>Fecha actualización 12 abril 2021</p>


Solidez al sudor:	4	Mínimo
Solidez a la luz (20 horas):	4	Mínimo
Solidez al agua clorada	4	Mínimo

b. Tela forro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Elástica	Ninguna
Tipo de tejido	De Punto (poroso)	Ninguna
Diseño de la tela: (Diseño ampliado)		Diseño similar (de punto poroso)
Color:	Beige o crema o champagne	No blanco
Acabado del color:	Mate	No brillo
CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES.-		
Peso:	110 g/m²	+/- 5%
Composición Global	100% Poliamida	Ninguno
ESTABILIDAD DIMENSIONAL AL LAVADO.-		
Cambio dimensional urdimbre:	3 %	Máximo
Cambio dimensional trama:	3 %	Máximo
PRUEBAS DE SOLIDEZ.-		
Solidez al lavado:	4	Mínimo
Solidez al sudor:	4	Mínimo
Solidez a la luz (20 horas):	4	Mínimo

c. Hilo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición Global:	Costura: 100% Poliéster Remalle: 100% Poliéster	Ninguna

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099082</p>
<p>ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 9 hasta 12</p>	<p>Fecha actualización 12 abril 2021</p>


Color:	Seg(un corresponda al tono de la tela principal	Ninguna
Título:	40/2	Ninguna
Tipo de torsión:	S	Z

8.- Etiquetado de la prenda

Cada ropa de baño cadete naval femenino presenta TRES (3) etiquetas en idioma español, según lo establecida en la NTP N° 231.400 - 2015 "Etiqueta para prendas de vestir y ropa para hogar" y la NTP-ISO 3758-2011 "Código de los símbolos de cuidado para el etiquetado".

Las etiquetas serán cosidas o transferidas (siempre y cuando no se trasluzcan al exterior) en el interior de la prenda y serán de un tejido u otro material que no produzca irritaciones a la piel y que tenga una duración igual a la prenda con la siguiente información:

ETIQUETA	INFORMACIÓN	UBICACIÓN
Etiqueta 1	Marca comercial de la empresa proveedora (logotipo, imagotipo o isologo)	Centrado en la costura interior del escote inferior de la espalda.
Etiqueta 2	Talla (expresada en letras)	Centrado en el extremo inferior de la etiqueta de marca comercial o en uno de sus extremos.
Etiqueta 3	<ul style="list-style-type: none"> Composición de la prenda (no siendo necesario precisar las fibras menores a 5%) Instrucciones de lavado (se permite el uso de símbolos o leyendas) País de origen Denominación y número del proceso de adquisición PROHIBIDA SU VENTA 	A 10 cm. (mínimo) en el extremo inferior, en la costura interior de unión de los laterales del forro.

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099082</p>
<p align="center">ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 10 hasta 12</p>	<p>Fecha actualización 12 abril 2021</p>

9.- Embalaje individual

Cada ropa de baño cadete naval femenino se interna dentro de una envoltura de polietileno (PE) transparente, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

- a. Embalaje para internamiento: Las bolsas se internan dentro de una caja de cartón de tamaño acorde, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento. La caja lleva una etiqueta impresa con la siguiente información:

- (1) Denominación del producto: Ropa de baño cadete naval femenino.
- (2) Cantidad de ropas de baño, en números y letras por talla.
- (3) Razón social de la empresa proveedora.
- (4) Denominación y número del proceso de adquisición.
- (5) PROHIBIDA SU VENTA.


10.- Metodología de evaluación

Método de evaluación para textiles punto de algodón-sintético.

11.- Presentación de muestras para el proceso de adquisición

- a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) ropas de baño
- (2) Talla de la muestra : Mediana
- (3) Etiqueta de la muestra :
 - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
 - Con etiqueta de talla

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099082
ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018	VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018	Páginas desde 11 hasta 12	Fecha actualización 12 abril 2021	

- (4) Empaque de la muestra :
- Colgado en un gancho para ropa
 - Dentro de un porta terno o una envoltura de polietileno transparente
 - Material resistente al transporte y manipuleo
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.

- (5) Rotulado del empaque :
- Etiqueta blanca
 - Nombre y número del proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. Ítem


b. Condiciones de la muestra para casos especiales:

- (1) Denominación de caso especial :
- Adquisiciones menores a DIEZ (10) unidades
 - Otros casos, determinados por la Dirección de Normas Técnicas del Material

- (2) Tipo de muestra
- (a) Tela principal : UN (1) metro de largo de orillo a orillo de fábrica
- (b) Otros insumos, complementos y avíos : UNA (1) unidad mínima

- (3) Presentación de la muestra :
- No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.

- (a) Tela principal : Dentro de una mica A4
- (b) Otros insumos, complementos y : Cada uno sujeto (no pegado) a hojas o cartullinas tamaño A4

	<p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099082</p>
<p>ROPA DE BAÑO CADETE NAVAL FEMENINO</p>			
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 mayo 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 R.D. N° 007-2021 /DNTM</p>	
<p>Fecha de entrada en vigencia: 22 mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 12 hasta 12</p>	<p>Fecha actualización 12 abril 2021</p>	

avíos

- (4) Empaque de la muestra :
 - UN (1) folder A4
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora
- (5) Rotulado del folder :
 - Etiqueta blanca
 - Nombre y número del proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. Ítem
- c. Documentación técnica: Deberá entregar la documentación detallada en la metodología de evaluación.

