

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

COMENTARIOS

Con fundamento en el numeral 6.3.3.1 de la Norma Oficial Mexicana NOM-001-SSA1-2020, se publica el presente proyecto a efecto de que los interesados, a partir del 1º de agosto y hasta el 30 de septiembre de 2022, lo analicen, evalúen y envíen sus observaciones o comentarios en idioma español y con el sustento técnico suficiente ante la CPFEUM, sito en Río Rhin número 57, colonia Cuauhtémoc, código postal 06500, Ciudad de México.

Correo electrónico: consultas@farmacopea.org.mx.

DATOS DEL PROMOVENTE

Nombre: _____
Institución o empresa: _____
Teléfono: _____

Cargo: _____
Dirección: _____
Correo electrónico: _____

EL TEXTO EN COLOR ROJO HA SIDO MODIFICADO

Dice	Debe decir	Justificación*
AGUJAS DE ACERO INOXIDABLE PARA SUTURAR		
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO		
Aguja para suturar. Medio círculo. Ojo automático. Punta redonda. Longitud 28-38 mm calibre 10 G y 42-50 mm calibre 8 G.		
Aguja para suturar. Recta. Ojo automático. Cortante. Tipo Keith. Longitud 67-70 mm, calibre 2 G, 58-60 mm calibre 4 G y 49-51 mm calibre 6 G. Aguja para suturar.		
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.		
Dispositivo metálico que se utiliza para suturar heridas en cirugía general. Las agujas se pueden clasificar de acuerdo a su forma, área de aplicación, tipo de punta, tipo de filo y tipo de ojo. Véase <i>tabla 1, figuras 1, 2, 3 y 4.</i>		
<i>Tabla 1. Clasificación de acuerdo al área de aplicación y forma.</i>		
Forma		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice				Debe decir	Justificación*
Área de aplicación	Corte transversal de la punta	Curvatura y/o forma	Figura 1		
Cutánea y muscular	Cortante	3/8 círculo	1a		
		1/2 círculo	1b		
		1/2 círculo	1b		
		5/8 círculo	1c		
		Gancho	1d		
Intestinal	Redonda	Recta	1e		
		1/2 círculo	1b		
		1/2 círculo	1b		
Vasos	Redonda	1/2 círculo	1b		
Ojos	Triangular	3/8 círculo	1a		
		1/2 círculo	1a		
CLASIFICACION DE DEFECTOS.					
Se consideran defectos críticos:					
<ul style="list-style-type: none"> * Corrosión. * Muecas. * Rebabas. * Fisuras y/o fracturas. * Dobleces. * Puntas romas y/o deformadas. * Superposición de material. * Material extraño dentro del producto. * Envase primario mal sellado, roto o abierto. * Piezas faltantes, rotas o desensambladas. 					
Se consideran defectos mayores:					



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
<ul style="list-style-type: none"> * Superficies con impurezas, ralladuras, áreas rugosas y poros. * Acabados mal ejecutados. * Marcas de esmerilado. * Material extraño fuera del producto, dentro del envase primario. 		
Se consideran defectos menores:		
* Envase secundario deteriorado, roto y/o abierto.		
<p>ACABADO. Todos los bordes y superficies de las agujas deben ser uniformes, libres de rebabas, fisuras, fracturas, marcas de esmerilado, ralladuras, áreas rugosas, muescas, corrosión, poros, puntas romas o deformadas que afecten la funcionalidad de la aguja.</p>		
Se requiere un tipo de acabado final a espejo o mate. Las agujas deben ser inspeccionadas simple vista o con comparador óptico a 10x, para verificar su acabado.		
<p>DIMENSIONES. Las agujas para suturar deben cumplir con las especificaciones que se establecen en la <i>tabla 2</i>.</p>		
<p>Diámetro. Determinar con un comparador óptico. La tolerancia es de ± 0.05 mm del valor nominal.</p>		
<p>Longitud. La aguja cumple con lo indicado en los siguientes parámetros.</p>		
Para agujas menores de 10 mm una tolerancia de ± 10 % del valor nominal.		
Para agujas mayores de 10 mm una tolerancia de ± 5 % del valor nominal.		
<p>Procedimiento. Por comparación con un patrón de referencia o con un compás determinar el radio de curvatura de la aguja, trazar la circunferencia y determinar el perímetro de dicha circunferencia por medio de la siguiente fórmula:</p>		
$P = \pi d$		
<p>Donde: P = Perímetro.</p>		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*						
$\pi = 3.1416$. d = Diámetro de la circunferencia. Con los datos obtenidos determinar la longitud de la aguja.								
<p>MATERIAL DE FABRICACION Se fabrican de acero inoxidable martensítico y acero inoxidable austenítico, indicados en el Anexo 1 de los MGA-DM. Composición química de aceros inoxidables.</p>								
<p>COMPOSICIÓN QUÍMICA EN PORCIENTO DE LOS MATERIALES. Los valores en por ciento de la composición química de los materiales empleados se especifican en el Anexo 1 de los MGA-DM. Composición química de aceros inoxidables.</p>								
<p>COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL ACERO INOXIDABLE. Los porcentajes obtenidos para los aceros inoxidables están en concordancia con los valores establecidos en el Anexo 1 de los MGA-DM. Interpretación. Los aceros empleados en la manufactura de las agujas pueden ser del tipo martensítico o austenítico.</p>								
<p>DUREZA ROCKWELL. MGA-DM 0352. Criterio de aceptación. Interpretación. La dureza de las agujas es de 40 DRC (446 DV) a 60 DRC (697 DV) para aceros inoxidables austeníticos y para aceros inoxidables martensíticos. 446 a 697 DV.</p>								
<p>RESISTENCIA A LA CORROSIÓN. MGA-DM 1712 Las agujas fabricadas en acero inoxidable martensítico cumplen con el método IV. Las agujas fabricadas en acero inoxidable austenítico cumplen con el método I.</p>								
<p>Tabla 2. Dimensiones.</p> <table border="1" data-bbox="128 1339 722 1421"> <thead> <tr> <th>Tipo</th> <th>Calibre Gauge</th> <th>Longitud (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)					
Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)						

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice		Debe decir		Justificación*
Medio círculo. Ojo automático. Punta redonda	10	28 – 38 mm		
Medio círculo. Ojo automático. Punta redonda	8	42 – 50 mm		
Recta. Ojo automático. Cortante. Tipo Keith.	2	67 – 70 mm		
Recta. Ojo automático. Cortante. Tipo Keith.	4	58 – 60 mm		
Recta. Ojo automático. Cortante. Tipo Keith.	6	49 – 51 mm		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16	102		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16	94		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16	85		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm	17	80		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
Punta redonda. De 3/8 de círculo. 17 73 Diámetro 1.43 mm		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. 18 68 Diámetro 1.27 mm		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. 18 63 Diámetro 1.27 mm		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. 18 58 Diámetro 1.27 mm		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. 19 54 Diámetro 1.11 mm		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. 19 50 Diámetro 1.11 mm		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. 20 46 Diámetro 0.953 mm		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. 20 42 Diámetro 0.953 mm		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. 20 38 Diámetro 0.953 mm		
<i>Tabla 2. Dimensiones (continuación).</i>		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice			Debe decir	Justificación*
Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.794 mm	22	34		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23	30		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23	27		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23	23		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16	102		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16	94		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16	85		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm	17	80		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm	17	73		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice			Debe decir	Justificación*
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18	68		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18	63		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18	58		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	19	54		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	19	50		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	20	46		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	20	42		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	20	38		
<i>Tabla 2. Dimensiones (continuación).</i>				
Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
Medio círculo. Ojo automático. Punta redonda 10 28 – 38 mm		
Medio círculo. Ojo automático. Punta redonda 8 42 – 50 mm		
Recta. Ojo automático. Cortante. Tipo Keith. 2 67 – 70 mm		
Recta. Ojo automático. Cortante. Tipo Keith. 4 58 – 60 mm		
Recta. Ojo automático. Cortante. Tipo Keith. 6 49 – 51 mm		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm 16 102		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm 16 94		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm 16 85		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm 17 80		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm 17 73		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice			Debe decir	Justificación*
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18	68		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18	63		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18	58		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	19	54		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	19	50		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20	46		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20	42		
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20	38		
<i>Tabla 2. Dimensiones (continuación).</i>				
Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.794 mm	22 34	
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23 30	
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23 27	
Punta redonda. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23 23	
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16 102	
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16 94	
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16 85	
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm	17 80	
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm	17 73	
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18 68	

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice			Debe decir	Justificación*
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18	63		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18	58		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	19	54		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	19	50		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	20	46		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	20	42		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	20	38		
<i>Tabla 2. Dimensiones (continuación).</i>				
Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 7.94 mm	22	34		



"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 7.14 mm 23 30		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 7.14 mm 23 27		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 7.14 mm 23 23		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.43 mm 17 80		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.43 mm 17 73		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.27 mm 18 68		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.27 mm 18 63		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.11 mm 19 58		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.11 mm 19 54		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.11 mm 19 50		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice			Debe decir	Justificación*
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20	46		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20	42		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20	38		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.794 mm	22	34		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23	30		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23	27		
<i>Tabla 2. Dimensiones (continuación).</i>				
Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23	23		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.43 mm	17	80		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.43 mm 17 73		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.27 mm 18 68		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.27 mm 18 63		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.11 mm 19 58		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.11 mm 19 54		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 1.11 mm 19 50		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.953 mm 20 46		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.953 mm 20 42		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.953 mm 20 38		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice			Debe decir	Justificación*
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.794 mm	22	34		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23	30		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23	27		
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23	23		
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16	65		
<i>Tabla 2. Dimensiones (continuación).</i>				
Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)		
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16	60		
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm	17	52		
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm	17	45		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18 37	
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	19 32	
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20 26	
Punta cortante. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16 65	
Punta cortante. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.59 mm	16 60	
Punta cortante. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm	17 52	
Punta cortante. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.43 mm	17 45	
Punta cortante. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.27 mm	18 37	
Punta cortante. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	19 32	

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice			Debe decir	Justificación*
Punta cortante De 5/8 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20	26		
Recta Tipo Keith. Punta cortante. Diámetro 0.794 mm	22	75		
Recta Tipo Keith. Punta cortante. Diámetro 0.794 mm	22	70		
Recta Tipo Keith. Punta cortante. Diámetro 0.794 mm	22	65		
<i>Tabla 2. Dimensiones (continuación).</i>				
Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)		
Recta Tipo Keith. Punta cortante. Diámetro 0.714 mm	23	55		
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	19	72		
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 1.11 mm	19	63		
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20	54		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20 45	
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 0.953 mm	20 36	
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 0.794 mm	22 29	
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23 23	
Punta redonda. De 5/8 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24 20	
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23 68	
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23 60	
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23 52	
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.714 mm	23 42	

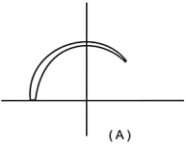
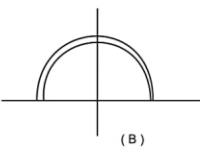
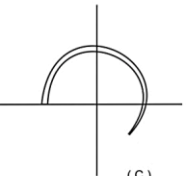
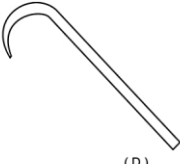

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice			Debe decir	Justificación*
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	36		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	30		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	24		
<i>Tabla 2. Dimensiones (continuación).</i>				
Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)		
Punta redonda. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	22		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	30		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	24		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	20		
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	15		




"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
Punta cortante. De 3/8 de círculo. Diámetro 0.635 mm 24 12		
<i>Tabla 2. Dimensiones (continuación).</i>		
Tipo	Calibre Gauge	Longitud (mm)
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	30
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	24
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	19
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	15
Punta cortante. De 1/2 de círculo. Diámetro 0.635 mm	24	12
MARCADO DEL PRODUCTO. Debido a la fineza de este artículo y por lo reducido de sus áreas, se omiten características de marcado.		
ETIQUETADO. Los envases primario y secundario deben tener impresos, adheridos o adicionados en una etiqueta, además de lo indicado en el Reglamento de Insumos para la Salud y en la NOM-137-SSA1 vigente, los siguientes datos en idioma español, en forma legible e indeleble:		
* Tipo de material.		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
<ul style="list-style-type: none"> * Tipo de filo. * Tipo de ojo. * Tipo de punta. * Tipo de forma o curvatura. * Dimensiones nominales (longitud y calibre). 		
<p><i>Figura 1. Clasificación de acuerdo a su forma (no implica diseño).</i></p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center; margin: 5px;"> <p>$\frac{3}{8}$ CÍRCULO</p>  <p>(A)</p> </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;"> <p>$\frac{1}{2}$ CÍRCULO</p>  <p>(B)</p> </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;"> <p>$\frac{5}{8}$ DE CÍRCULO</p>  <p>(C)</p> </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;"> <p>FORMA DE GANCHO</p>  <p>(D)</p> </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;"> <p>RECTAS</p>  <p>(E)</p> </div> </div>		

"2022, Año de Ricardo Flores Magón, Precursor de la Revolución Mexicana"

Dice	Debe decir	Justificación*
<p><i>Figura 2. Clasificación de acuerdo al tipo de punta (no implica diseño).</i></p> <p>PUNTA AHUSADA (REDONDA) MICROPUNTO ASENTADO A MANO TRIANGULAR</p> 		
<p><i>Figura 3. Clasificación de acuerdo al tipo de filo (no implica diseño).</i></p> <p>FILO REDONDO FILO CORTANTE</p> 		
<p><i>Figura 4. Clasificación de acuerdo al tipo de ojo (no implica diseño).</i></p> <p>OJO ORDINARIO OJO AUTOMÁTICO</p> 		

*Para una mejor comprensión de su solicitud adjunte bibliografía u otros documentos que sustenten sus comentarios.