

Dagangan : ENDLESS BELT FOR STEEL COILS WINDING AND SLITTING MACHINES Nama Perdagangan : Endless Belt Jenama : JDC-Inc Model : Ulreht (U528-265WR).	Kod Tarif (Perintah Duti Kastam 2012) : 5911.90.90 00 (PDK 2017) Tarikh Kelulusan : 16 Jun 2017
--	---

Keterangan barangan :

Barangan adalah gulungan *belt* yang dinamakan *special endless belt* model Ulreht (U528-265WR) keluaran syarikat JDC-Inc. Size barangan adalah 1283mm (Ukur lilit) x 28mm (Lebar) dan mempunyai berat seberat 0.142kg. Barangan terdiri daripada tiga lapisan. Ketiga-tiga lapisan mempunyai *texture*, warna dan ketebalan yang berbeza. Lapisan atas adalah diperbuat daripada *woven fabric*, lapisan tengah pula terdiri daripada *cellular plastics* dan lapisan bawah adalah terdiri daripada *polyurethane*. Barangan akan dipasang di bahagian *Winding Tension Machines and Automatic Separator Shafts for Slitting Lines* dalam pengilangan *steels, stainless steel, aluminium and copper coils*. Barangan akan berfungsi untuk memberi tekanan sehingga 6 bar bagi menghasilkan gulungan *end products* yang baik dan berkualiti. Barangan turut berfungsi untuk menghilangkan *wet/oily on surface steels materials* supaya barangan *steels* tersebut menjadi *dry*.

Technical specifications bagi barangan ini adalah seperti berikut:

Specifications	
Length	1283mm
Thickness	7.7mm
Width	28mm
Weight	0.142 kg

Barangan tidak sesuai diklasifikasikan di bawah heading **59.10** sebagai *transmission or conveyor belt* seperti yang dicadangkan oleh Jabatan Kimia berdasarkan keterangan di dalam EN HS 2012 muka surat XI-5910-1 seperti dijelaskan berikut:

These transmission or conveyor belts or belting are used for the transmission of power or the conveyance of goods. They are usually woven or plaited from yarns of wool, cotton, man-made fibres, etc. They are in various widdis and may be in the form of two or more plies of such material woven or bonded together; sometimes they are woven with a short looped pile surface or with corded edges. They may be impregnated with linseed oil, Stockholm tar, etc., and may be coated with varnish, red lead, etc., to counter deterioration caused by atmospheric conditions, acid fumes, etc.

This heading also includes belts and belting made from woven synthetic fibres, in particular polyamides, coated, covered or laminated with plastics.

They may also be reinforced with strips or threads of metal or of leather.

Berdasarkan keterangan EN di atas, barangan tidak menepati maksud *heading 59.10* kerana untuk *heading 59.10* hanya untuk *transmission or conveyor belt* yang digunakan untuk *transmission or conveyance of goods* sedangkan barangan akan dipasang pada mesin untuk memberi tekanan ke atas *strips/ coils* yang melaluinya untuk proses penggulungan disamping menghilangkan *wet/oily* pada permukaan *strips/coils* tersebut.

Barangan juga tidak sesuai diklasifikasikan di bawah heading **84.55** sebagai *parts of machines* berdasarkan Section Notes, Section XVI, Note 1(e), PDK 2017 muka surat 774 seperti dijelaskan berikut:

SECTION XVI

MACHINERY AND MECHANICAL APPLIANCES; ELECTRICAL EQUIPMENT; PARTS THEREOF; SOUND RECORDERS AND REPRODUCERS, TELEVISION IMAGE AND SOUND RECORDERS AND REPRODUCERS, AND PARTS AND ACCESSORIES OF SUCH ARTICLES

Section Notes.

1. This Section does not cover:

(e) Transmission or conveyor belts or belting, of textile material (heading 59.10) or other articles of textile material for technical uses (heading 59.11);

Berdasarkan keterangan *Section Notes* di atas, barangan tidak sesuai diklasifikasikan di bawah heading **84.55** sebagai *parts of machines* kerana *articles of textiles for technical uses* tidak termasuk di bawah *section* ini yang meliputi Chapter 84 dan 85. Oleh itu barangan terkeluar dari maksud heading **84.55**.

Berdasarkan analisa pakar, barangan terdiri daripada tiga lapisan iaitu *woven fabric* pada lapisan atas, *cellular plastic* pada lapisan tengah dan *polyurethane* pada lapisan bawah. Lapisan atas dan bawah mempunyai fungsi yang sama penting di mana perlu dipertimbangkan di bawah dua heading iaitu **39.21** dan **59.11**. Manakala lapisan tengah hanya bertindak sebagai cushion.

Fungsi bagi kedua-dua lapisan barangan yang sama penting adalah dijelaskan seperti berikut:

Functions of layer	
Top (Woven Fabric)	Bottom (Polyurethane)
- Bertindak untuk <i>grip strips/coils</i> semasa melalui mesin.	- Bertindak sebagai <i>backing material</i> .
- Diperbuat daripada <i>flexible materials</i> untuk mengelakkan <i>strach marks</i> pada permukaan <i>strips/coils</i> semasa proses <i>gripping</i> berlaku.	- Polyurethane digunakan secara meluas sebagai <i>insulating and underlay materials</i> disebabkan properties yang <i>durable, supportive</i> dan <i>abrasion resistance</i> yang baik.
- Menyerap <i>wet/oily</i> apabila <i>strips/coils</i> melaluinya.	- berfungsi mengelakkan barangan daripada <i>slippage</i> semasa <i>pulley</i> bergerak supaya kadar tekanan yang dikenakan kekal konsisten.

Berdasarkan keterangan di atas barangan gagal diklasifikasikan mengikut *heading* yang spesifik dan lapisan yang memberi *essential character* disebabkan lapisan atas dan lapisan bawah barangan mempunyai fungsi yang sama penting. Oleh yang demikian, barangan akan diklasifikasikan menggunakan aplikasi GIR 3(c) iaitu diklasifikasikan di bawah heading yang terakhir di antara **39.21** dan **59.11**. Maka barangan akan diklasifikasikan di bawah heading **59.11** sebagai *Endless Belt for Technical Uses*.

Walaupun bagaimanapun, untuk diklasifikasikan di bawah heading 59.11 barangan perlu terlebih dahulu memenuhi maksud Nota 7, Chapter 59, PDK 2017 muka surat 555 seperti dijelaskan berikut:

Chapter 59

Impregnated, coated, covered or laminated textile fabrics; textile articles of a kind suitable for industrial use

7. *Heading 59.11 applies to the following goods, which do not fall in any other heading of Section XI:*

- (a) *Textile products in the piece, cut to length or simply cut to rectangular (including square) shape (other than those having the character of the products of headings 59.08 to 59.10), the following only:*
 - (i) *Textile fabrics, felt and felt-lined woven fabrics, coated, covered or laminated with rubber, leather or other material, of a kind used for card clothing, and similar fabrics of a kind used for other technical purposes, including narrow fabrics made of velvet impregnated with rubber, for covering weaving spindles (weaving beams);*
 - (ii) *Bolting cloth;*
 - (iii) *Straining cloth of a kind used in oil presses or the like, of textile material or of human hair;*
 - (iv) *Flat woven textile fabrics with multiple warp or weft, whether or not felted, impregnated or coated, of a kind used in machinery or for other technical purposes;*
 - (v) *Textile fabrics reinforced with metal, of a kind used for technical purposes;*
 - (vi) *Cords, braids and the like, whether or not coated, impregnated or reinforced with metal, of a kind used in industry as packing or lubricating materials;*

- (b) ***Textile articles (other than those of headings 59.08 to 59.10) of a kind used for technical purposes*** (for example, textile fabrics and felts, endless or fitted with linking devices, of a kind used in paper-making or similar machines (for example, for pulp or asbestos-cement), gaskets, washers, polishing discs and other machinery parts).

Berdasarkan keterangan nota di atas, barangan ini memenuhi maksud nota 7(b) Chapter 59 di mana barangan merupakan *textiles articles* (selain dinyatakan di heading 59.08 hingga 59.10) *used for technical purpose*. Oleh itu, barangan sesuai diklasifikasikan di bawah heading **59.11**.

Berdasarkan keterangan dan fakta diatas, barangan sesuai diperjeniskan dibawah subheading **5911.90.90 00** yang mendapat liputan secara khusus berdasarkan Perintah Duti Kastam (PDK 2017) muka surat 560 seperti berikut:

- 59.11** **Textile products and articles, for technical uses, specified in Note 7 to this Chapter.**
- 5911.10.00 00 - *Textile fabrics, felt and felt-lined woven fabrics, coated, covered or laminated with rubber, leather or other material, of a kind used for card clothing, and similar fabrics of a kind used for other technical purposes, including narrow fabrics made of velvet impregnated with rubber, for covering weaving spindles (weaving beams)*
 - 5911.20.00 00 - *Bolting cloth, whether or not made up*
 - *Textile fabrics and felts, endless or fitted with linking devices, of a kind used in paper-making or similar machines (for example, for pulp or asbestos-cement):*
 - 5911.31.00 00 - - *Weighing less than 650 g/m²*
 - 5911.32.00 00 - - *Weighing 650 g/m² or more*
 - 5911.40.00 00 - *Straining cloth of a kind used in oil presses or the like, including that of human hair*
 - 5911.90** - **Other:**
 - 5911.90.10 00 - - *Gaskets and seals*
 - 5911.90.90 00** - - **Other**

Gambar :



Endless Belt

