

<b>Dagangan</b> : ACRYLATE-STYRENE COPOLYMER RESIN SOLUTION	<b>Kod Tarif (Perintah Duti Kastam 2012)</b> :
Nama Perdagangan : Acrylic Resin Solution Dianal LR-1820	3906.90.99 00 (PDK 2017) <b>Tarikh Kelulusan</b> : 19 Mei 2017

**Keterangan barangan :**

Barangan dinamakan sebagai *ACRYLIC RESIN SOLUTION, DIANA LR-1820* yang diimport dalam drum dengan kandungan seberat 200kg. Menurut pihak syarikat, barangan digunakan sebagai *raw material for paint*.

Spesifikasi barangan menurut *Safety Data Sheet* adalah seperti berikut :

<b>Product identifier</b>	<b>LR-1820</b>
<b>Product Description</b>	<i>Acrylic Resin Solution</i>
<b>Recommended Use</b>	<i>Coatings and inks</i>
<b>COMPOSITION on INGREDIENTS</b>	
Acrylic Polymer	52.57%
1-Butanol	18-23%
Xylene	8-13%
Ethyl benzene	12-17%
<b>PHYSICAL and CHEMICAL PROPERTIES</b>	
Appearance	Clear, Colourless liquid
Odor	Organic Solvent odor
Flash point	27°C

Ketua Pengarah Kastam Malaysia memutuskan barangan tersebut sesuai diperjeniskan di bawah kod tarif **3906.90.99 00(PDK 2017)** sebagai **Acrylic Polymer, in primary form** berdasarkan alasan-alasan berikut:

- Analisa pakar mengesahkan bahawa barangan terdiri daripada campuran pelarut organik (1-butanol, p-xylene dan ethylbenzene) serta 75.2% bahan tidak meruap iaitu sejenis *acrylate-styrene copolymer*. Sehubungan itu, berdasarkan keputusan analisa ini adalah didapati kandungan campuran pelarut organik hanyalah sebanyak 24.8% sahaja.
- Barangan adalah dalam bentuk *liquid* yang menepati maksud *primary form* berdasarkan **Chapter Notes 4** kepada **Chapter 39** seperti berikut:

**Chapter 39**  
**Plastics and articles thereof**

**Chapter Notes.**

6. *In headings 39.01 to 39.14, the expression “ primary forms ” applies only to the following forms:*

(a) ***Liquids and pastes, including dispersions (emulsions and suspensions) and solutions;***

(b) ***Blocks of irregular shape, lumps, powders (including moulding powders), granules, flakes and similar bulk forms.***

- Berdasarkan kepada analisa pakar, barangan mengandungi *acrylate-styrene copolymer*. *Acrylate-styrene copolymer* merupakan sejenis *acrylic polymer* dimana *acrylic polymer* juga dikenali sebagai *acrylate polymer*
- Memandangkan jabatan masih belum menerima EN HS 2017 daripada WCO semasa laporan ini disediakan, maka rujukan dibuat berdasarkan EN HS 2012.
- Barangan sesuai diperjeniskan di bawah **heading 39.06** kerana ia mendapat liputan keterangan dalam EN HS 2012 muka surat VII-3906-1 seperti berikut:

**39.06 - Acrylic polymers in primary forms.**

3906.10 - Poly(methyl methacrylate)

3906.90 - Other

*The expression " acrylic polymers " covers polymers of acrylic or methacrylic acid, of their salts or esters, or of the corresponding aldehydes, amides or nitriles.*

*Poly(methyl methacrylate) is the most important polymer of this category. It is used, because of its excellent optical properties and its physical strength, as a glazing material, in outdoor signs and other display articles, and in the manufacture of artificial eyes, contact lenses and artificial dentures.*

*Polymers of acrylonitrile may be used in the manufacture of synthetic fibres.*

*For the classification of polymers (including copolymers), chemically modified polymers and polymer blends, see the General Explanatory Note to this Chapter.*

- Barangan mendapat liputan dalam Perintah Duti Kastam 2017 seperti berikut:

<b>39.06</b>	<b>- Acrylic polymers in primary forms.</b>
3906.10	- Poly(methyl methacrylate)
3906.10.10 00	- - In dispersion
3906.10.90 00	- - Other
3906.90	- Other:
3906.90.20 00	- - In dispersion
	- - Other:
3906.90.92 00	- - - Sodium polyacrylate
3906.90.99 00	- - - Other

Gambar Barangan :

