

<p>Dagangan : SUPREME GANODERMA LUCIDUM</p> <p>Nama Perdagangan : Supreme Ganoderma Lucidum (Lingzhi) Extract Powder</p>	<p>Kod Tarif (Perintah Duti Kastam 2012) :</p> <p>1302.19 000 (PDK 2012) 1302.19.40 00 (PDK 2017)</p> <p>Tarikh Kelulusan : 24 Mac 2017</p>
---	---

Keterangan barangan :

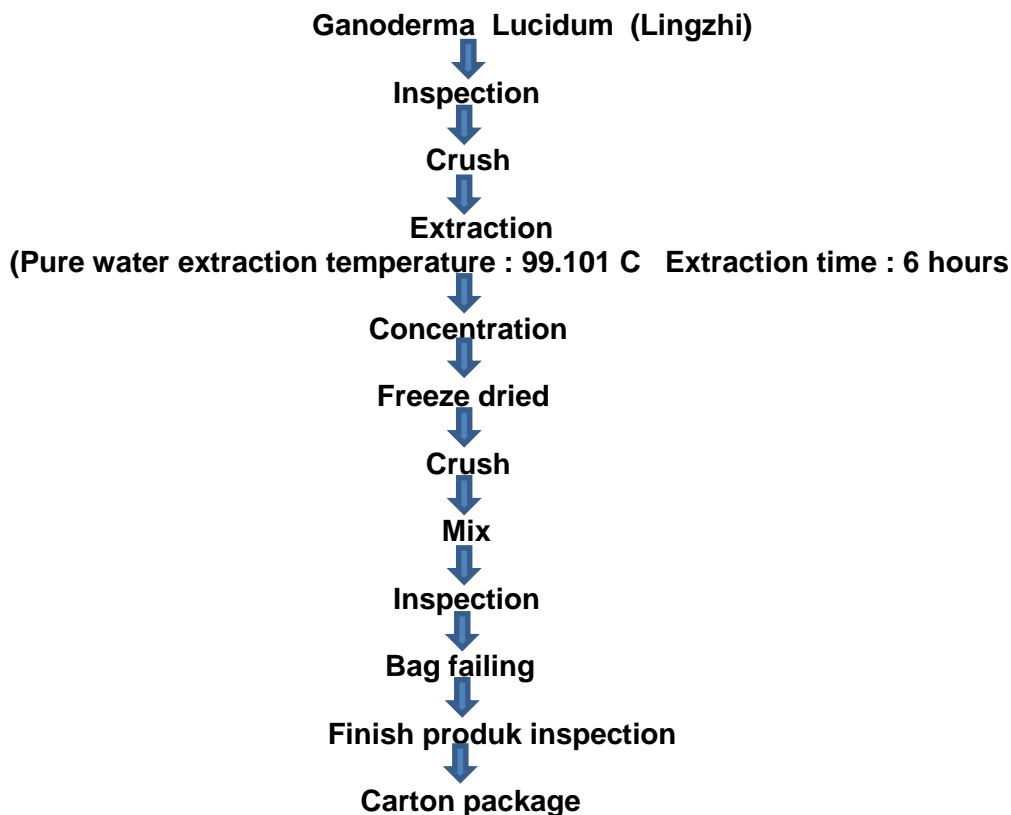
Berdasarkan permohonan barangan dikenali sebagai *Supreme Ganoderma Lucidum (Lingzhi) Extract Powder* yang merupakan 100% extract of ganoderma body.

Barangan dalam bentuk serbuk berwarna brownish yang dibungkus dalam aluminium foil dengan berat bersih 150 gram/sachet.

Berdasarkan maklumat pemohon di Lampiran 1D, spesifikasi barangan adalah seperti berikut:

- (i) Nama: *Supreme Ganoderma Lucidum (Lingzhi) Extract Powder*.
- (ii) Berat : 150g
- (iii) Ramuan : *Macro-molecular Polysaccharides*
Triterpenoids
Adenosine

Manufacturing flowchart yang dikemukakan oleh pihak syarikat adalah seperti berikut:



Berdasarkan kepada *manufacturing flow chart* di atas, *raw material* iaitu lingzhi melalui proses pemilihan dan pemeriksaan sebelum dihancurkan. Hancuran lingzhi akan dididihkan di dalam air tulin tanpa campuran bahan-bahan lain selama 6 jam sehingga mencapai suhu 99.1 darjah Celcius.

Analisis pakar mengesahkan seperti berikut:

- (i) Barangan berupa serbuk halus berwarna perang gelap, tidak berbau dan diisi di dalam paket aluminium foil dengan tanda "Supreme Ganoderma Lucidum (Lingzhi) Extract Powder" seberat 150 gram.
- (ii) Hasil analisis, mendapati serbuk tersebut adalah sejenis kulat dan mengandungi mineral yang terdiri daripada Natrium, Magnesium, Fosforus dan Kalium.

Berdasarkan penerangan menyatakan:

Extraction dilakukan dengan cara merebus Lingzhi menggunakan *pure water* sehingga mencapai suhu 99 hingga 101 darjah Celcius selama enam jam. Air dididihkan ditapis dan hampas lingzhi dibuang.

The lingzhi mushroom or reishi mushroom is a species complex that encompasses several fungal species of the genus ganoderma, most commonly the closely related species ganoderma lucidum, where it has been used as a medicinal mushroom in traditional Chinese. *Researchers found that mice that were fed a high-fat diet along with an extract made from the mushroom — called Ganoderma lucidum, or "Lingzhi"*

Berdasarkan maklumat pemohon, barangan digunakan sebagai campuran ke dalam kopi sebelum diminum.

Ketetapan:

Ketua Pengarah Kastam memutuskan barangan ini sesuai diperjeniskan di bawah kod tarif **1302.19 000 (PDK 2012)** dan **1302.19 40 00 (PDK 2017)** sebagai **Vegetable saps and extract** berdasarkan alasan-alasan berikut :

- Berdasarkan kepada keterangan dan fakta barangan seperti di atas, barangan merupakan serbuk halus daripada 100% extract Ganoderma Lucidum iaitu sejenis cendawan. Barangan bukan tergolong dalam *food preparation* kerana tidak diperbuat daripada campuran bahan-bahan lain.
- Cendawan yang boleh dimakan adalah dianggap sebagai edible vegetables sebagaimana yang diterangkan di dalam Chapter Notes 2, Chapter 7 seperti berikut:

*2- In headings 07.09, 07.10, 07.11 and 07.12 the word "vegetables" includes **edible mushrooms**.....*

Walau bagaimanapun lingzhi adalah sejenis cendawan yang khusus digunakan di dalam industry farmasi (medicinal). Oleh yang demikian dagangan ini boleh dipertimbangkan di bawah kepala 12.11 berbanding di bawah kepala 13.02.

Kesimpulannya, extract lingzhi telah diperjeniskan di bawah kepala 13.02 tetapi jika whole lingzhi, powder, crush, dried adalah diperjeniskan di bawah 12.11.

- Berdasarkan *ingredients list*, barangan adalah 100% daripada Ganoderma Lucidum sahaja.
- EN 2012 di muka surat II-1302-1 menyatakan:

13.02 - Vegetable saps and extracts; pectic substances, pectinates; agar-agar and other mucilages and thickeners, whether or not modified, derived from vegetable products.

- Vegetable saps and extracts:

1302.11 - - Opium

1302.12 - - Of liquarice

1302.13 - - Of hops

1302.19 - - Other

Vegetable extract mendapat liputan dalam nota EN dimuka surat II-1302-1 dan 1302-2 sebagaimana berikut:

(A) Vegetable saps and extracts.

The heading covers saps and extracts (vegetables products usually obtained by natural exudation or by incision, or extracted by solvents), provided that they are not specified or included in more specific headings of the Nomenclature.

- Perintah Duti Kastam 2012

13.02 - Vegetable saps and extracts; pectic substances, pectinates; agar-agar and other mucilages and thickeners, whether or not modified, derived from vegetable products.

- Vegetable saps and extracts:

1302.11 000 - - Opium

1302.12 000 - - Of liquarice

1302.13 000 - - Of hops

1302.19 000 - - Other