



26 Ogos 2022  
26 August 2022  
P.U. (B) 388

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

*FEDERAL GOVERNMENT  
GAZETTE*

PEMBERITAHUAN PERMOHONAN  
PENDAFTARAN VARIETI BARU TUMBUHAN DAN  
PEMBERIAN HAK PEMBIAK BAKA (SEI GROOVE)

*NOTIFICATION OF APPLICATION  
FOR REGISTRATION OF NEW PLANT VARIETY AND  
GRANT OF BREEDER'S RIGHT (SEI GROOVE)*

DISIARKAN OLEH/  
*PUBLISHED BY*  
JABATAN PEGUAM NEGARA/  
*ATTORNEY GENERAL'S CHAMBERS*

AKTA PERLINDUNGAN VARIETI BARU TUMBUHAN 2004

PEMBERITAHUAN PERMOHONAN PENDAFTARAN VARIETI BARU TUMBUHAN DAN  
PEMBERIAN HAK PEMBIAK BAKA (SEI GROOVE)

PADA menjalankan kuasa yang diberikan oleh seksyen 22 Akta Perlindungan Varieti Baru Tumbuhan 2004 [*Akta 634*], Lembaga memberitahu bahawa suatu permohonan telah dibuat bagi pendaftaran varieti baru tumbuhan dan pemberian hak pembiak baka sebagaimana yang dinyatakan dalam Jadual.

PROTECTION OF NEW PLANT VARIETIES ACT 2004

NOTIFICATION OF APPLICATION FOR REGISTRATION OF NEW PLANT VARIETY AND  
GRANT OF BREEDER'S RIGHT (SEI GROOVE)

IN exercise of the powers conferred by section 22 of the Protection of New Plant Varieties Act 2004 [*Act 634*], the Board notifies that an application has been made for the registration of a new plant variety and grant of a breeder's right as specified in the Schedule.

## JADUAL/SCHEDULE

Nama pemohon/*Name of applicant*: Inochio Seikoen Inc.

Nama pengenalan varieti/*Variety denomination*: Sei Groove

No. rujukan fail pemohon/*Applicant file reference no.*: PVBT 017/16

Tanaman/*Crop*: Kekwa/*Chrysanthemum*

Ciri-ciri varieti: Tertakluk kepada keadaan cuaca dan persekitaran, ciri-ciri yang didapati semasa pemeriksaan dijalankan ke atas varieti tersebut adalah seperti yang berikut:

*Characteristics of variety: Subject to weather and environmental conditions, the characteristics obtained during the examination on the variety are as follows:*

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Sei Groove' / <i>Characteristics of 'Sei Groove' Chrysanthemum</i>
1.	Pokok: tinggi/ <i>Plant: height</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
2.	Pokok: jenis/ <i>Plant: type</i>	Tidak rimbun/ <i>Non-bushy</i>
3.	Batang: warna/ <i>Stem: colour</i>	Hijau/ <i>Green</i>
4.	Stipul: saiz/ <i>Stipule: size</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
5.	Petiol: sifat/ <i>Petiole: attitude</i>	Sederhana menegak/ <i>Moderately upwards</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Sei Groove' / <i>Characteristics of 'Sei Groove' Chrysanthemum</i>
6.	Petiol: panjang relatif kepada panjang daun/ <i>Petiole: length relative to leaf length</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
7.	Daun: panjang termasuk petiol/ <i>Leaf: length including petiole</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
8.	Daun: lebar/ <i>Leaf: width</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
9.	Daun: nisbah panjang kepada lebar/ <i>Leaf: ratio of length to width</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
10.	Daun: panjang lobus terminal berbanding dengan panjang daun/ <i>Leaf: length of terminal lobe relative to leaf length</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
11.	Daun: kedalaman sinus sisi paling bawah/ <i>Leaf: depth of the lowest lateral sinus</i>	Dalam/ <i>Deep</i>
12.	Daun: margin sinus sisi paling bawah/ <i>Leaf: margins of the lowest lateral sinus</i>	Bertindih/ <i>Overlapping</i>
13.	Daun: bentuk pangkal paling dominan/ <i>Leaf: predominant shape of base</i>	Kordat/ <i>Cordate</i>
14.	Daun: keberkilatan pada permukaan atas/ <i>Leaf: glossiness of upper side</i>	Lemah/ <i>Weak</i>
15.	Daun: warna hijau pada permukaan atas/ <i>Leaf: green colour of upper side</i>	Gelap/ <i>Dark</i>
16.	Margin daun: bilangan lekukan/ <i>Leaf margin: number of indentations</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Sei Groove'/ <i>Characteristics of 'Sei Groove' Chrysanthemum</i>
17.	Margin daun: kedalaman lekukan/ <i>Leaf margin: depth of indentations</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
18.	Hanya varieti tidak rimbun: Jambak bunga: bentuk/ <i>Only non-bushy varieties: Inflorescence: form</i>	Bentuk kubah dalam/ <i>Deeply domed</i>
19.	Hanya varieti tidak rimbun: Jambak bunga: lebar pada bahagian paling lebar/ <i>Only non-bushy varieties: Inflorescence: width at the widest point</i>	Sangat sempit ke sempit/ <i>Very narrow to narrow</i>
20.	Hanya varieti tidak rimbun: Jambak bunga: sudut di antara pucuk sisi utama dan batang/ <i>Only non-bushy varieties: Inflorescence: angle between primary lateral shoot and stem</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
21.	Hanya varieti tidak rimbun: Jambak bunga: sifat kuntum bunga sisi/ <i>Only non-bushy varieties: Inflorescence: attitude of lateral flower heads</i>	Menegak ke separa menegak/ <i>Upright to semi upright</i>
22.	Hanya varieti tidak rimbun: jumlah bilangan kuntum bunga pada setiap batang/ <i>Only non-bushy varieties: total number of flower heads per stem</i>	Sedikit/ <i>Few</i>
23.	Kudup bunga: warna bahagian luar sebaik sebelum terbuka/ <i>Flower bud: colour of outer side just before opening</i>	Hijau sederhana (rujukan RHS: 144A)/ <i>Medium green (RHS reference: 144A)</i>
24.	Kuntum bunga: jenis/ <i>Flower head: type</i>	Berganda/ <i>Double</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Sei Groove'/ <i>Characteristics of 'Sei Groove' Chrysanthemum</i>
25.	Kuntum bunga: garis pusat (pokok jenis tidak dibuang tunas)/ <i>Flower head: diameter (non-disbudded plants)</i>	Kecil/ <i>Small</i>
26.	Kuntum bunga: tinggi (pokok jenis tidak dibuang tunas)/ <i>Flower head: height (non-disbudded plants)</i>	Rendah ke sederhana/ <i>Low to medium</i>
27.	Kuntum bunga: panjang pedunkel/ <i>Flower head: length of peduncle</i>	Pendek ke sederhana/ <i>Short to medium</i>
28.	Hanya varieti berganda mata-daisi dan varieti berganda: Kuntum bunga: kepadatan floret jejari/ <i>Only daisy-eyed double and double varieties: Flower head: density of ray florets</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
29.	Kuntum bunga: bilangan jenis floret jejari/ <i>Flower head: number of types of ray florets</i>	Satu/ <i>One</i>
30.	Kuntum bunga: jenis floret jejari paling dominan/ <i>Flower head: predominant type of ray floret</i>	Ligulat/ <i>Ligulate</i>
31.	Floret jejari: permukaan atas/ <i>Ray floret: upper surface</i>	Berusuk/ <i>Ribbed</i>
32.	Floret jejari: panjang tiub korola/ <i>Ray floret: length of corolla tube</i>	Sangat pendek ke pendek/ <i>Very short to short</i>
33.	Floret jejari: profil keratan rentas pada bahagian paling lebar (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: profile in cross section at the widest point (non-quilled florets)</i>	Bentuk cembung yang lemah/ <i>Weakly convex</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Sei Groove' / <i>Characteristics of 'Sei Groove' Chrysanthemum</i>
34.	Floret jejari: margin bergulung (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: rolling of margin (non-quilled florets)</i>	Revolut yang lemah/ <i>Weakly revolute</i>
35.	Floret jejari: posisi bahagian dengan margin bergulung (floret bukan berbentuk bulu pelepah )/ <i>Ray floret: position of part with rolled margin (non-quilled florets)</i>	Setengah bahagian distal/ <i>Distal half</i>
36.	Floret jejari: paksi membujur/ <i>Ray floret: longitudinal axis</i>	Melengkung ke dalam/ <i>Incurving</i>
37.	Floret jejari: Paksi membujur: bahagian tidak lurus (floret jejari tidak lurus)/ <i>Ray floret: Longitudinal axis: part not straight (non-straight ray florets)</i>	Suku ke setengah bahagian distal/ <i>Distal quater to distal half</i>
38.	Floret jejari: Paksi membujur: kekuatan kelengkungan (floret tidak lurus)/ <i>Ray floret: Longitudinal axis: strength of curvature (non-straight florets)</i>	Lemah ke serdahana/ <i>Weak to medium</i>
39.	Floret jejari: panjang/ <i>Ray floret: length</i>	Pendek/ <i>Short</i>
40.	Floret jejari: lebar/ <i>Ray floret: width</i>	Sangat sempit ke sempit/ <i>Very narrow to narrow</i>
41.	Floret jejari: nisbah panjang kepada lebar/ <i>Ray floret: ratio of length to width</i>	Rendah ke sederhana/ <i>Low to medium</i>
42.	Floret jejari: bentuk bahagian hujung/ <i>Ray floret: shape of tip</i>	Dentat/ <i>Dentate</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Sei Groove' / <i>Characteristics of 'Sei Groove' Chrysanthemum</i>
43	Floret jejari: bilangan warna pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: number of colours of inner side</i>	Satu/ <i>One</i>
44.	Floret jejari: warna utama pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: main colour of inner side</i>	Hijau cerah (rujukan RHS: 144C)/ <i>Light green (RHS reference: 144C)</i>
45.	Floret jejari: warna di bahagian luar dibandingkan dengan warna di bahagian dalam (termasuk tiub pada floret berbentuk corong, bulu pelepah dan spatulat)/ <i>Ray floret: colour of outer side compared to inner side (including tube for funnel-shaped, quilled and spatulate florets)</i>	Serupa/ <i>Similar</i>
46.	Kumpulan respon (ditanam di bawah kawalan tempoh siang secara tepat)/ <i>Response group (grown with precise daylength control)</i>	8 minggu/ <i>8 weeks</i>

Bertarikh 23 Jun 2022

Dated 23 June 2022

[KP/LA/PVBT 017/16; PN(PU2)667/JLD. 19]

DATO' ZAHIMI BIN HASSAN  
Pengerusi Lembaga Varieti Tumbuhan/  
Chairman of the Plant Varieties Board