



24 Mei 2016  
24 May 2016  
P.U. (B) 254

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

*FEDERAL GOVERNMENT  
GAZETTE*

PEMBERITAHUAN PERMOHONAN PENDAFTARAN  
VARIETI BARU TUMBUHAN DAN PEMBERIAN HAK  
PEMBIAK BAKA

*NOTIFICATION OF APPLICATION FOR REGISTRATION  
OF NEW PLANT VARIETY AND GRANT  
OF BREEDER'S RIGHT*



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

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

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 for the registration of new plant variety and grant of breeder's right has been made as specified in the Schedule.

## JADUAL/SCHEDULE

Nama pemohon/*Name of applicant*: Fides B. V.

Nama pengenalan varieti/*Variety denomination*: FISHARLEY

No. rujukan fail pemohon/*Applicant file reference no.*: PVBT 022/13

Tanaman/*Crops*: 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 the variety: Subject to the 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 FISHARLEY/ <i>Characteristics of FISHARLEY</i>
1.	Pokok: ketinggian/ <i>Plant: height</i>	Sederhana ke tinggi/ <i>Medium to tall</i>
2.	Pokok: jenis/ <i>Plant: type</i>	Tidak rimbun/ <i>Non-bushy</i>
3.	Batang: warna/ <i>Stem: colour</i>	Hijau campur ungu atau perang/ <i>Green tinged with purple or brown</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 FISHARLEY/ <i>Characteristics of FISHARLEY</i>
6.	Petiol: panjang relatif kepada panjang daun/ <i>Petiole: length relative to leaf length</i>	Pendek/ <i>Short</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 length to width</i>	Rendah ke sederhana/ <i>Low to medium</i>
10.	Daun: panjang lobus terminal berbanding dengan panjang daun/ <i>Leaf: length of terminal lobe relative to leaf length</i>	Sederhana ke panjang/ <i>Medium to long</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>	Bersentuhan/ <i>Touching</i>
13.	Daun: bentuk pangkal daun paling dominan/ <i>Leaf: predominant shape of base</i>	Membulat/ <i>Rounded</i>
14.	Daun: kilauan pada permukaan atas/ <i>Leaf: glossiness of the upper side</i>	Lemah/ <i>Weak</i>
15.	Daun: warna hijau pada permukaan atas/ <i>Leaf: green colour of the upper side</i>	Gelap/ <i>Dark</i>
16.	Margin daun: bilangan lekukan/ <i>Leaf margin: number of indentations</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
17.	Margin daun: kedalaman lekukan/ <i>Leaf margin: depth of indentations</i>	Sederhana ke dalam/ <i>Medium to deep</i>
18.	Hanya untuk varieti tidak rimbun: bunga: bentuk/ <i>For non-bushy varieties only: inflorescence: form</i>	Bentuk silinder/ <i>Cylindrical</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri FISHARLEY/ <i>Characteristics of FISHARLEY</i>
19.	Hanya untuk varieti tidak rimbun: bunga: lebar pada bahagian paling lebar/ <i>For non-bushy varieties only: inflorescence: width at widest point</i>	Sangat sempit/ <i>Very narrow</i>
20.	Hanya untuk varieti tidak rimbun: bunga: arah antara pucuk sisi primer dengan batang/ <i>For non-bushy varieties only: inflorescence: angle between primary lateral shoot and stem</i>	Kecil/ <i>Small</i>
21.	Hanya untuk varieti tidak rimbun: bunga: sifat kuntum bunga sisi/ <i>For non-bushy varieties only: inflorescence: attitude of lateral flower heads</i>	Menegak ke separa menegak/ <i>Upright to semi-upright</i>
22.	Hanya untuk varieti tidak rimbun: bunga: bilangan kuntum bunga bagi setiap batang/ <i>For non-bushy varieties only: inflorescence: total number of flower heads per stem</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
23.	Kudup bunga: warna bahagian luar sebelum terbuka/ <i>Flower bud: colour of the outer side just before opening</i>	<i>Brown Red 180A</i> , menjadi lebih kuning ke arah hujung/ <i>Brown Red 180A, becoming more yellow towards the tip</i>
24.	Kuntum bunga: jenis/ <i>Flower head: type</i>	Separa berganda/ <i>Semi-double</i>
25.	Kecuali varieti berganda dan varieti mata-daisi berganda: cakera: jenis/ <i>Excluding double and daisy-eyed double varieties: disc: type</i>	Daisi/ <i>Daisy</i>
26.	Kuntum bunga: garis pusat (pokok jenis tidak buang tunas)/ <i>Flower head: diameter (non-disbudded plants)</i>	Kecil ke sederhana/ <i>Small to medium</i>
27.	Kuntum bunga: ketinggian (pokok jenis buang tunas)/ <i>Flower head: height (disbudded plants)</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
28.	Kuntum bunga: panjang pedunkel/ <i>Flower head: length of peduncle</i>	Pendek/ <i>Short</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri FISHARLEY/ <i>Characteristics of FISHARLEY</i>
29.	Hanya untuk varieti separa berganda dan varieti berganda mata-daisi: kuntum bunga: bilangan baris floret jejari/ <i>For semi-double and daisy-eyed double varieties only: flower head: number of rows of ray florets</i>	Sedikit/ <i>Few</i>
30.	Hanya untuk varieti separa berganda dan varieti berganda mata-daisi: kuntum bunga: bilangan floret jejari/ <i>For semi-double and daisy-eyed double varieties only: flower head: number of ray florets</i>	Sederhana ke banyak/ <i>Medium to many</i>
31.	Kuntum bunga: bilangan jenis floret jejari/ <i>Flower head: number of types of ray florets</i>	Satu/ <i>One</i>
32.	Kuntum bunga: jenis floret jejari paling dominan/ <i>Flower head: predominant type of ray floret</i>	Ligulat/ <i>Ligulate</i>
33.	Hanya untuk varieti tunggal dan varieti separa berganda: floret jejari: sifat bahagian basal/ <i>For single and semi double varieties only: ray floret: attitude of basal part</i>	Menghala ke atas secara kuat ke menghala ke atas secara sederhana/ <i>Strongly ascending to moderately ascending</i>
34.	Floret jejari: permukaan atas/ <i>Ray floret: upper surface</i>	Berkedut/ <i>Ribbed</i>
35.	Floret jejari: panjang tiub korola/ <i>Ray floret: length of corolla tube</i>	Pendek/ <i>Short</i>
36.	Floret jejari: profil keratan rentas pada bahagian paling lebar (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: profile in cross section at widest point (non-quilled florets)</i>	Bentuk cekung yang lemah/ <i>Weakly concave</i>
37.	Floret jejari: margin bergulung (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: rolling of margin (non-quilled florets)</i>	Involusi yang lemah/ <i>Weakly involut</i>
38.	Floret jejari: posisi bahagian dengan margin yang bergulung (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: position of part with rolled margin (non-quilled florets)</i>	Suku bahagian basal/ <i>Basal quarter</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri FISHARLEY/ <i>Characteristics of FISHARLEY</i>
39.	Floret jejari: paksi membujur/ <i>Ray floret: longitudinal axis</i>	Melengkung ke luar/ <i>Reflexing</i>
40.	Floret jejari: paksi membujur: bahagian tidak lurus (floret jejari tidak lurus)/ <i>Ray floret: longitudinal axis: non-straight part (non-straight ray florets)</i>	Suku bahagian distal/ <i>Distal quarter</i>
41.	Floret jejari: paksi membujur: kekuatan kelengkungan (floret tidak lurus)/ <i>Ray floret: longitudinal axis: strength of curvature (non-straight florets)</i>	Lemah/ <i>Weak</i>
42.	Floret jejari: panjang/ <i>Ray floret: length</i>	Pendek ke sederhana/ <i>Short to medium</i>
43.	Floret jejari: lebar/ <i>Ray floret: width</i>	Sempit ke sederhana/ <i>Narrow to medium</i>
44.	Floret jejari: nisbah panjang kepada lebar/ <i>Ray floret: ratio of length to width</i>	Rendah ke sederhana/ <i>Low to medium</i>
45.	Floret jejari: bentuk bahagian hujung/ <i>Ray floret: shape of tip</i>	Mamilat/ <i>Mammillate</i>
46.	Floret jejari: jumlah warna pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: number of colours of inner side</i>	Satu/ <i>One</i>
47.	Floret jejari: warna utama di bahagian dalam/  <i>Ray floret: main colour of inner side</i>	Hampir ke <i>Orange Brown N163A</i> tetapi agak lebih kuning, menjadi lebih merah di separuh bahagian basal/ <i>Nearest to Orange Brown N163A but slightly more yellow, becoming more red in the basal half</i>
48.	Floret jejari: warna di bahagian luar jika dibandingkan dengan bahagian dalam (termasuk warna tiub pada floret berbentuk corong, bulu pelepah dan spatula)/ <i>Ray floret: colour of the outer side compared to the inner side (including tube for funnel-shaped, quilled and spatulate florets)</i>	Serupa/  <i>Similar</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri FISHARLEY/ <i>Characteristics of FISHARLEY</i>
49.	Hanya untuk varieti tunggal dan varieti separa berganda dari jenis daisi: cakera: garis pusat/ <i>For single and semi-doubled varieties which are daisy type only: disc: diameter</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
50.	Hanya untuk varieti tunggal dan varieti separa berganda: cakera: garis pusat cakera jika dibandingkan dengan garis pusat kuntum bunga/ <i>For single and semi-doubled varieties only: disc: diameter relative to head diameter</i>	Kecil ke sederhana/ <i>Small to medium</i>
51.	Hanya untuk varieti jenis daisi: cakera: profil keratan rentas/ <i>For daisy type varieties only: disc: profile in cross section</i>	Berlekuk/ <i>Indented</i>
52.	Hanya untuk varieti jenis daisi: cakera: kumpulan warna sebelum anter membengang/ <i>For daisy type varieties only: disc: colour group before anther dehiscence</i>	Hijau/ <i>Green</i>
53.	Hanya untuk varieti jenis daisi: cakera: kehadiran bintik gelap di tengah sebelum anter membengang/ <i>For daisy type varieties only: disc: presence of dark spot at centre before anther dehiscence</i>	Tiada/ <i>Absent</i>
54.	Hanya untuk varieti jenis daisi: cakera: kumpulan warna ketika anter membengang/ <i>For daisy type varieties only: disc: colour group at anther dehiscence</i>	Hijau kekuningan/ <i>Yellowish green</i>
55.	Kumpulan respons (ditanam di bawah kawalan jangka siang yang ditetapkan)/ <i>Response group (grown with precise day length control)</i>	7 minggu/ <i>7 weeks</i>

Bertarikh 18 April 2016

*Dated 18 April 2016*

[KP/LA/483/18 Jld. 6; PN(PU2)667/X]

DATO' AHMAD ZAKARIA BIN MOHAMAD SIDEK  
*Pengerusi Lembaga Varieti Tumbuhan/  
Chairman of the Plant Varieties Board*