



16 Mac 2015
16 March 2015
P.U. (B) 117

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

*FEDERAL GOVERNMENT
GAZETTE*

PEMBERITAHUAN PERMOHONAN PENDAFTARAN
VARIETI BARU TUMBUHAN DAN PEMBERIAN HAK
PEMBAIAK 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 dengan ini 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 hereby 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*: Van Zanten Cuttings B.V.

Nama pengenalan varieti/*Variety denomination*: Zanmulucia

No. rujukan fail pemohon/*Applicant file reference no.*: PVBT 020/11

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 Zanmulucia/ <i>Characteristics of Zanmulucia</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/ <i>Green</i>
4.	Stipul: saiz/ <i>Stipule: size</i>	Kecil/ <i>Small</i>
5.	Petiol: sifat/ <i>Petiole: attitude</i>	Sederhana menegak/ <i>Moderately upwards</i>

6.	Petiol: panjang relatif kepada panjang daun/ <i>Petiole: relative length 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>	Sempit ke sederhana/ <i>Narrow to medium</i>
9.	Daun: nisbah panjang kepada lebar/ <i>Leaf: ratio of length to width</i>	Tinggi/ <i>High</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>	Sederhana ke dalam/ <i>Medium to 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 form of leaf base</i>	Obtus/ <i>Obtuse</i>
14.	Daun: kilauan 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 the upper side</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
16.	Margin daun: bilangan lekukan/ <i>Leaf margin: number of indentations</i>	Sedikit ke sederhana/ <i>Few to medium</i>
17.	Margin daun: kedalaman lekukan/ <i>Leaf margin: depth of indentations</i>	Cetek ke sederhana/ <i>Shallow to medium</i>
18.	Hanya untuk varieti tidak rimbun: Jambak bunga: bentuk/ <i>For non-bushy varieties only: Inflorescence: form</i>	Kubah dalam/ <i>Deeply domed</i>

19.	Hanya untuk varieti tidak rimbun: Jambak bunga: kelebaran pada bahagian yang paling lebar/ <i>For non-bushy varieties only: Inflorescence: width at widest point</i>	Sempit ke sederhana/ <i>Narrow to medium</i>
20.	Hanya untuk varieti tidak rimbun: Jambak bunga: sudut di antara pucuk sisi utama dan batang/ <i>For non-bushy varieties only: Inflorescence: angle between primary lateral shoot and stem</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
21.	Hanya untuk varieti tidak rimbun: Jambak bunga: sifat kuntum bunga sisi/ <i>For non-bushy varieties only: Inflorescence: nature of lateral flower heads</i>	Menegak ke separa menegak/ <i>Upright to semi-upright</i>
22.	Hanya untuk varieti tidak rimbun: Jambak bunga: jumlah bilangan kuntum bunga pada setiap tangkai/ <i>For non-bushy varieties only: Inflorescence: total number of flower heads per stalk</i>	Sedikit/ <i>Few</i>
23.	Kudup bunga: warna bahagian luar sebelum terbuka/ <i>Flower bud: colour of the outer side just before opening</i>	Rujukan RHS: <i>Yellow-Green 150D</i> / RHS Reference: <i>Yellow-Green 150D</i>
24.	Kuntum bunga: jenis/ <i>Flower head: type</i>	Separat berganda/ <i>Semi-double</i>
25.	Kuntum bunga: ketinggian (pokok jenis tidak buang tunas)/ <i>Flower head: height (non-disbudded plants)</i>	Sederhana ke tinggi/ <i>Medium to high</i>
26.	Kuntum bunga: panjang pedunkel/ <i>Flower head: length of peduncle</i>	Pendek ke sederhana/ <i>Short to medium</i>
27.	Hanya untuk varieti tunggal dan separa berganda: Kuntum bunga: bilangan floret jejari/ <i>For daisy-eyed double and double varieties only: Flower head: density of ray florets</i>	Sederhana ke banyak/ <i>Medium to many</i>
28.	Kuntum bunga: bilangan jenis floret jejari/ <i>Flower head: number of types of ray florets</i>	Dua/ <i>Two</i>
29.	Kuntum bunga: jenis floret jejari paling dominan/ <i>Flower head: predominant type of ray floret</i>	Ligulat/ <i>Ligulate</i>

30.	Hanya untuk varieti tunggal dan separa berganda: Floret jejari: corak bahagian pangkal/ <i>For single and semi-doubled varieties only: Ray floret: shape of basal part</i>	Menghala ke atas secara sederhana/ <i>Moderately ascending</i>
31.	Floret jejari: permukaan atas/ <i>Ray floret: upper surface</i>	Berkedut/ <i>Ribbed</i>
32.	Floret jejari: panjang tiub korola/ <i>Ray floret: length of corolla tube</i>	Pendek/ <i>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 widest point (non-quilled florets)</i>	Bentuk cekung yang sederhana/ <i>Moderately concave shape</i>
34.	Floret jejari: margin bergulung (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: rolling of margin (non-quilled florets)</i>	Lemah revolusi/ <i>Weakly revolute</i>
35.	Floret jejari: posisi bahagian dengan margin yang bergulung (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: position of part with undulated 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: non-straight part (non-straight ray florets)</i>	Suku bahagian distal ke setengah bahagian distal/ <i>Distal quarter 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>	Sederhana/ <i>Medium</i>
39.	Floret jejari: panjang/ <i>Ray floret: length</i>	Pendek ke sederhana/ <i>Short to medium</i>
40.	Floret jejari: lebar/ <i>Ray floret: width</i>	Sempit ke sederhana/ <i>Narrow to medium</i>
41.	Floret jejari: nisbah panjang kepada lebar/ <i>Ray floret: ratio of length to width</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>

42.	Floret jejari: bentuk bahagian hujung/ <i>Ray floret: shape of tip</i>	Mamilat/ <i>Mammillate</i>
43.	Floret jejari: jumlah warna pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: number of colours of inner side</i>	Satu/ <i>One</i>
44.	Floret jejari: warna utama di bahagian dalam/ <i>Ray floret: main colour of inner side</i>	Rujukan RHS: <i>White NN155D</i> / <i>RHS Reference: White NN155D</i>
45.	Floret jejari: warna di bahagian luar jika dibandingkan dengan warna di bahagian dalam (termasuk tiub pada floret berbentuk corong, bulu pelepah dan spatulat)/ <i>Ray floret: colour of the outer side compared to the colour of the inner side (including tube for funnel-shaped, quill and spatulate florets)</i>	Serupa/ <i>Similar</i>
46.	Hanya untuk varieti tunggal dan separa berganda yang jenis anemone: Cakera: garis pusat/ <i>Only single and semi-double varieties which are anemone type: Disc: diameter</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
47.	Hanya untuk varieti tunggal dan varieti separa berganda yang jenis anemone: Cakera: garis pusat cakera jika dibandingkan dengan garis pusat kuntum bunga/ <i>Only single and semi-double varieties which are anemone type: Disc: diameter relative to head diameter</i>	Besar/ <i>Large</i>
48.	Hanya untuk varieti jenis anemone: Cakera: warna cakera sebelum anter membengang/ <i>Only anemone type varieties: Disc: colour before anther dehiscence</i>	Rujukan RHS: <i>Yellow-Green 145A</i> / <i>RHS Reference: Yellow-Green 145A</i>
49.	Hanya untuk varieti jenis anemone: Cakera: warna cakera semasa anter membengang/ <i>Only anemone type varieties: Disc: colour at anther dehiscence</i>	Rujukan RHS: <i>White NN155D</i> / <i>RHS Reference: White NN155D</i>
50.	Hanya untuk varieti jenis anemone: Floret cakera: jenis/ <i>Only anemone type varieties: Disc floret: type</i>	Bentuk corong/ <i>Funnel shape</i>
51.	Hanya untuk varieti jenis anemone: Floret cakera: panjang/ <i>Only anemone type varieties: Disc floret: length</i>	Pendek ke sederhana/ <i>Short to medium</i>

52.	Hanya untuk varieti jenis anemone: Floret cakera: warna/ <i>Only anemone type varieties: Disc floret: colour</i>	Rujukan RHS: <i>White NN155D</i> / <i>RHS Reference: White NN155D</i>
53.	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 9 Februari 2015

Dated 9 February 2015

[KP/LA/483 18]ld. 4; PN(PU2)667/VI]

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