



24 Januari 2022
24 January 2022
P.U. (B) 44

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

FEDERAL GOVERNMENT GAZETTE

PEMBERITAHUAN PERMOHONAN PENDAFTARAN VARIETI BARU TUMBUHAN DAN PEMBERIAN HAK PEMBIAK BAKA (DEKCATO ORANGE)

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

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 (DEKCATO ORANGE)

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 (DEKCATO ORANGE)

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*: Dekker Breeding B.V.

Nama pengenalan varieti/*Variety denomination*: Dekcato Orange

No. rujukan fail pemohon/*Applicant file reference no.*: PVBt 008/19

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 'Dekcato Orange' / <i>Characteristics of 'Dekcato Orange' Chrysanthemum</i>
1.	Pokok: tinggi/ <i>Plant: height</i>	Tinggi ke sangat tinggi/ <i>Tall to very 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>	Tiada atau sangat kecil/ <i>Absent or very small</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Dekcato Orange' / <i>Characteristics of 'Dekcato Orange' Chrysanthemum</i>
5.	Petiol: sifat/ <i>Petiole: attitude</i>	Sederhana menegak ke mendatar/ <i>Moderately upwards to horizontal</i>
6.	Petiol: panjang relatif kepada panjang daun/ <i>Petiole: length relative to leaf length</i>	Pendek ke sederhana/ <i>Short to 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 ke lebar/ <i>Medium to broad</i>
9.	Daun: nisbah panjang kepada lebar/ <i>Leaf: ratio of length to width</i>	Rendah/ <i>Low</i>
10.	Daun: panjang lobus terminal berbanding dengan panjang daun/ <i>Leaf: length of terminal lobe relative to leaf length</i>	Panjang/ <i>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: margin 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>	Kuat/ <i>Strong</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 'Dekcato Orange' / <i>Characteristics of 'Dekcato Orange' Chrysanthemum</i>
17.	Margin daun: kedalaman lekukan/ <i>Leaf margin: depth of indentations</i>	Dalam/ <i>Deep</i>
18.	<u>Hanya varieti tidak rimbun (lihat ciri 2):</u> Jambak bunga: bentuk/ <i>Only non-bushy varieties (see char. 2): Inflorescence: form</i>	Kubah dalam/ <i>Deeply domed</i>
19.	<u>Hanya varieti tidak rimbun (lihat ciri 2):</u> Jambak bunga: lebar pada bahagian yang paling lebar/ <i>Only non-bushy varieties (see char. 2): Inflorescence: width at the widest point</i>	Sempit ke sederhana/ <i>Narrow to medium</i>
20.	<u>Hanya varieti tidak rimbun (lihat ciri 2):</u> Jambak bunga: sudut di antara pucuk sisi utama dengan batang/ <i>Only non-bushy varieties (see char. 2): Inflorescence: angle between primary lateral shoot and stem</i>	Kecil/ <i>Small</i>
21.	<u>Hanya varieti tidak rimbun (lihat ciri 2):</u> Jambak bunga: sifat kuntum bunga sisi/ <i>Only non-bushy varieties (see char. 2): Inflorescence: attitude of lateral flower heads</i>	Menegak ke separa menegak/ <i>Upright to semi upright</i>
22.	<u>Hanya varieti tidak rimbun (lihat ciri 2):</u> Jumlah bilangan kuntum bunga pada setiap batang/ <i>Only non-bushy varieties (see char. 2): Total number of flower heads per stem</i>	Sederhana ke banyak/ <i>Medium to many</i>
23.	Kudup bunga: warna bahagian luar sebaik sebelum terbuka/ <i>Flower bud: colour of outer side just before opening</i>	Perang cerah (rujukan RHS: N167C)/ <i>Light brown (RHS reference: N167C)</i>
24.	Kuntum bunga: jenis/ <i>Flower head: type</i>	Separa berganda/ <i>Semi double</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Dekcato Orange' / <i>Characteristics of 'Dekcato Orange' Chrysanthemum</i>
25.	<u>Tidak termasuk varieti berganda dan varieti berganda mata-daisi:</u> 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 dibuang tunas)/ <i>Flower head: diameter (non-disbudded plants)</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
27.	Kuntum bunga: tinggi (pokok jenis tidak dibuang tunas)/ <i>Flower head: height (non-disbudded plants)</i>	Sederhana ke tinggi/ <i>Medium to high</i>
28.	Kuntum bunga: panjang pedunkel/ <i>Flower head: length of peduncle</i>	Pendek ke sederhana/ <i>Short to medium</i>
29.	<u>Hanya varieti separa berganda dan varieti berganda mata daisi:</u> Kuntum bunga: bilangan baris floret jejari/ <i>Only semi double and daisy-eyed double varieties: Flower head: number of rows of ray florets</i>	Sedikit/ <i>Few</i>
30.	<u>Hanya varieti tunggal dan varieti separa berganda:</u> Kuntum bunga: bilangan floret jejari/ <i>Only single and semi double varieties: Flower head: number of ray florets</i>	Sederhana/ <i>Medium</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.	<u>Hanya varieti tunggal dan varieti separa berganda:</u> Floret jejari: sifat bahagian pangkal/ <i>Only single and semi double varieties: 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>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Dekcato Orange' / <i>Characteristics of 'Dekcato Orange' Chrysanthemum</i>
34.	Floret jejari: permukaan atas/ <i>Ray floret: upper surface</i>	Berusuk/ <i>Ribbed</i>
35.	Floret jejari: panjang tiub korola/ <i>Ray floret: length of corolla tube</i>	Sangat pendek ke pendek/ <i>Very short to 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 the widest point (non-quilled florets)</i>	Rata/ <i>Flat</i>
37.	Floret jejari: margin bergulung (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: rolling of margin (non-quilled florets)</i>	Rata (tidak bergulung)/ <i>Flat (non-rolled)</i>
38.	Floret jejari: paksi membujur/ <i>Ray floret: longitudinal axis</i>	Lurus/ <i>Straight</i>
39.	Floret jejari: panjang/ <i>Ray floret: length</i>	Sederhana ke panjang/ <i>Medium to long</i>
40.	Floret jejari: lebar/ <i>Ray floret: width</i>	Lebar/ <i>Broad</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>	Mamilat/ <i>Mamillate</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>	Jingga kuning gelap (rujukan RHS: N163D)/ <i>Dark yellow orange (RHS reference: N163D)</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Dekcato Orange' / <i>Characteristics of 'Dekcato Orange' Chrysanthemum</i>
45.	Floret jejari: warna di bahagian luar dibandingkan dengan warna di bahagian dalam (termasuk tuib 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>	Sangat berbeza/ <i>Markedly different</i>
46.	Floret jejari: warna di bahagian luar, yang sangat berbeza dengan di bahagian dalam/ <i>Ray floret: colour of the outer side, where markedly different to inner side</i>	Perang kuning cerah (rujukan RHS: 162B)/ <i>Light yellow brown (RHS reference: 162B)</i>
47.	<u>Hanya varieti tunggal dan varieti separa berganda yang berjenis daisi:</u> Cakera: garis pusat/ <i>Only single and semi double varieties which are daisy type: Disc: diameter</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
48.	<u>Hanya varieti tunggal dan varieti separa berganda:</u> Cakera: garis pusat cakera relatif kepada garis pusat kuntum bunga/ <i>Only single and semi double varieties: Disc: diameter relative to head diameter</i>	Kecil ke sederhana/ <i>Small to medium</i>
49.	<u>Hanya varieti jenis daisi:</u> Cakera: profil keratan rentas/ <i>Only daisy type varieties: Disc: profile in cross section</i>	Agak berkon/ <i>Slightly conical</i>
50.	<u>Hanya varieti jenis daisi:</u> Cakera: kelompok warna sebelum anter membengang/ <i>Only daisy type varieties: Disc: colour group before anther dehiscence</i>	Hijau/ <i>Green</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'Dekcato Orange' / <i>Characteristics of 'Dekcato Orange' Chrysanthemum</i>
51.	<u>Hanya varieti jenis daisi</u> : Cakera: kewujudan tompok gelap pada bahagian tengah sebelum anter membentang/ <i>Only daisy type varieties: Disc: presence of dark spot at center before anther dehiscence</i>	Tiada/ <i>Absent</i>
52.	<u>Hanya varieti jenis daisi</u> : Cakera: kelompok warna semasa anter membentang/ <i>Only daisy type varieties: Disc: colour group at anther dehiscence</i>	Hijau kuning/ <i>Yellow green</i>
53.	Kumpulan respons (ditanam di bawah kawalan tempoh siang secara tepat)/ <i>Response group (grown with precise daylength control)</i>	7 minggu/ <i>7 weeks</i>

Bertarikh 4 Januari 2022

Dated 4 January 2022

[KP/LA/483/18/1; PN(PU2)667/Jld. 18]

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