



25 Januari 2022
25 January 2022
P.U. (B) 52

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

*FEDERAL GOVERNMENT
GAZETTE*

PEMBERITAHUAN PERMOHONAN
PENDAFTARAN VARIETI BARU TUMBUHAN DAN
PEMBERIAN HAK PEMBIAK BAKA (DLFSEDK10)

*NOTIFICATION OF APPLICATION
FOR REGISTRATION OF NEW PLANT VARIETY AND
GRANT OF BREEDER'S RIGHT (DLFSEDK10)*

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 (DLFSEDK10)

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 (DLFSEDK10)

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*: Deliflor Royalties B.V.

Nama pengenalan varieti/*Variety denomination*: DLFSEDK10

No. rujukan fail pemohon/*Applicant file reference no.*: PVB T 024/19

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 'DLFSEDK10' / <i>Characteristics of 'DLFSEDK10' Chrysanthemum</i>
1.	Pokok: tinggi/ <i>Plant: height</i>	Tinggi/ <i>Tall</i>
2.	Pokok: jenis/ <i>Plant: type</i>	Tidak rimbun/ <i>Non-bushy</i>
3.	Batang: warna/ <i>Stem: colour</i>	Hijau dengan sedikit ungu atau perang/ <i>Green tinged with purple or brown</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFSEDK10'/ <i>Characteristics of 'DLFSEDK10' Chrysanthemum</i>
4.	Stipul: saiz/ <i>Stipule: size</i>	Tiada atau sangat kecil/ <i>Absent or very small</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>	Sederhana ke panjang/ <i>Medium to long</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>	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>	Cetek/ <i>Shallow</i>
12.	Daun: margin sinus sisi paling bawah/ <i>Leaf: margins of the lowest lateral sinus</i>	Selari/ <i>Parallel</i>
13.	Daun: bentuk pangkal paling dominan/ <i>Leaf: predominant shape of base</i>	Membulat/ <i>Rounded</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>	Cerah ke sederhana/ <i>Light to medium</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFSEDK10'/ <i>Characteristics of 'DLFSEDK10' Chrysanthemum</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/ <i>Medium</i>
18.	<u>Hanya varieti tidak rimbun</u> : Jambak bunga: bentuk/ <i>Only non-bushy varieties: Inflorescence: form</i>	Bentuk silinder/ <i>Cylindrical</i>
19.	<u>Hanya varieti tidak rimbun</u> : Jambak bunga: lebar pada bahagian yang paling lebar/ <i>Only non-bushy varieties: Inflorescence: width at the widest point</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
20.	<u>Hanya varieti tidak rimbun</u> : Jambak bunga: sudut di antara pucuk sisi utama dengan batang/ <i>Only non-bushy varieties: Inflorescence: angle between primary lateral shoot and stem</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
21.	<u>Hanya varieti tidak rimbun</u> : Jambak bunga: sifat kuntum bunga sisi/ <i>Only non-bushy varieties: Inflorescence: attitude of lateral flower heads</i>	Menegak/ <i>Upright</i>
22.	<u>Hanya varieti tidak rimbun</u> : Jumlah bilangan kuntum bunga pada setiap batang/ <i>Only non-bushy varieties: Total number of flower heads per stem</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
23.	Kudup bunga: warna bahagian luar sebaik sebelum terbuka/ <i>Flower bud: colour of outer side just before opening</i>	Ungu gelap (rujukan RHS: 72A)/ <i>Dark purple (RHS reference: 72A)</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 'DLFSEDK10'/ <i>Characteristics of 'DLFSEDK10' Chrysanthemum</i>
25.	Tidak termasuk varieti berganda dan varieti berganda mata-daisi: Cakera: jenis/ <i>Excluding double and daisy-eyed double varieties: Disc: type</i>	Anemone/ <i>Anemone</i>
26.	Kuntum bunga: garis pusat (pokok jenis tidak dibuang tunas)/ <i>Flower head: diameter (non-disbudded plants)</i>	Besar/ <i>Large</i>
27.	Kuntum bunga: tinggi (pokok jenis tidak dibuang tunas)/ <i>Flower head: height (non-disbudded plants)</i>	Rendah ke sederhana/ <i>Low to medium</i>
28.	Kuntum bunga: panjang pedunkel/ <i>Flower head: length of peduncle</i>	Panjang/ <i>Long</i>
29.	Hanya varieti separa berganda dan varieti berganda mata-daisi: 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 ke sederhana/ <i>Few to medium</i>
30.	Hanya varieti tunggal dan varieti separa berganda: Kuntum bunga: bilangan floret jejari/ <i>Only single and semi double varieties: Flower head: number of ray florets</i>	Banyak/ <i>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 varieti tunggal dan varieti separa berganda: Floret jejari: sifat bahagian pangkal/ <i>Only single and semi double varieties: Ray floret: attitude of basal part</i>	Menghala ke atas secara sederhana ke mendatar/ <i>Moderately ascending to horizontal</i>
34.	Floret jejari: permukaan atas/ <i>Ray floret: upper surface</i>	Berusuk/ <i>Ribbed</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFSEDK10'/ <i>Characteristics of 'DLFSEDK10' Chrysanthemum</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>	Melengkung ke luar/ <i>Reflexing</i>
39.	Floret jejari: bahagian tidak lurus pada paksi membujur (floret tidak lurus)/ <i>Ray floret: part not straight in longitudinal axis (non-straight florets)</i>	Suku bahagian distal/ <i>Distal quarter</i>
40.	Floret jejari: kekuatan kelengkungan pada paksi membujur (floret tidak lurus)/ <i>Ray floret: strength of curvature in longitudinal axis (non-straight florets)</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
41.	Floret jejari: panjang/ <i>Ray floret: length</i>	Sederhana ke panjang/ <i>Medium to long</i>
42.	Floret jejari: lebar/ <i>Ray floret: width</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
43.	Floret jejari: nisbah panjang kepada lebar/ <i>Ray floret: ratio of length to width</i>	Sederhana ke tinggi/ <i>Medium to high</i>
44.	Floret jejari: bentuk bahagian hujung/ <i>Ray floret: shape of tip</i>	Membulat/ <i>Rounded</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFSEDK10'/ <i>Characteristics of 'DLFSEDK10' Chrysanthemum</i>
45.	Floret jejari: bilangan warna pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: number of colours of inner side</i>	Lebih daripada dua/ <i>More than two</i>
46.	Floret jejari: warna utama pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: main colour of inner side</i>	Antara merah ungu sederhana dengan merah jambu biru gelap (rujukan RHS: antara 63A dengan 63B)/ <i>Between medium purple red and dark blue pink (RHS reference: between 63A and 63B)</i>
47.	Floret jejari: warna kedua pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: second colour of inner side</i>	Antara merah ungu gelap dengan ungu gelap (rujukan RHS: antara 59B dengan 59C)/ <i>Between dark purple red and dark purple (RHS reference: between 59B and 59C)</i>
48.	Floret jejari: sebaran warna kedua pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: distribution of second colour of inner side</i>	Keseluruhan/ <i>Throughout</i>
49.	Floret jejari: corak warna kedua pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: pattern of second colour of inner side</i>	Berbintik dan berjalur/ <i>Flecked and striped</i>
50.	Floret jejari: warna ketiga pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: third colour of inner side</i>	Putih (rujukan RHS: 155C)/ <i>White (RHS reference: 155C)</i>
51.	Floret jejari: sebaran warna ketiga pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: distribution of third colour of inner side</i>	Keseluruhan/ <i>Throughout</i>
52.	Floret jejari: corak warna ketiga pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: pattern of third colour of inner side</i>	Bertompok / <i>Flushed</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFSEDK10'/ <i>Characteristics of 'DLFSEDK10' Chrysanthemum</i>
53.	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>	Sangat berbeza/ <i>Markedly different</i>
54.	Floret jejari: warna di bahagian luar, yang sangat berbeza daripada di bahagian dalam/ <i>Ray floret: colour of the outer side, where markedly different to inner side</i>	Merah jambu biru gelap (rujukan RHS: N74C lebih sedikit ungu)/ <i>Dark blue pink (RHS reference: N74C slightly more purple)</i>
55.	<u>Hanya varieti tunggal dan varieti separa berganda daripada jenis anemone:</u> Cakera: garis pusat/ <i>Only single and semi-double varieties which are anemone type:</i> <i>Disc: diameter</i>	Kecil/ <i>Small</i>
56.	<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>	Sederhana/ <i>Medium</i>
57.	<u>Hanya varieti jenis anemone:</u> Cakera: warna sebelum anter membengang/ <i>Only anemone type varieties: Disc: colour before anther dehiscence</i>	Hijau cerah (rujukan RHS: Hijau N144B)/ <i>Light green (RHS reference: Green N144B)</i>
58.	<u>Hanya varieti jenis anemone:</u> Cakera: warna pada anter membengang/ <i>Only anemone type varieties: Disc: colour at anther dehiscence</i>	Hijau cerah (rujukan RHS: Hijau N144B)/ <i>Light green (RHS reference: Green N144B)</i>
59.	<u>Hanya varieti jenis anemone:</u> Floret cakera: jenis/ <i>Only anemone type varieties: Disc floret: type</i>	Petaloid/ <i>Petaloid</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFSEDK10' / <i>Characteristics of 'DLFSEDK10' Chrysanthemum</i>
60.	<u>Hanya varieti jenis anemone</u> : Floret cakera: panjang/ <i>Only anemone type varieties: Disc floret: length</i>	Sederhana ke panjang/ <i>Medium to long</i>
61.	<u>Hanya varieti jenis anemone</u> : Floret cakera: warna/ <i>Only anemone type varieties: Disc floret: colour</i>	Putih dan pangkal hijau cerah (rujukan RHS: 155C, pada warna latar ungu, pangkal 145B)/ <i>White and base light green (RHS reference: 155C, on purple ground colour, base 145B)</i>
62.	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*