



24 Januari 2022  
24 January 2022  
P.U. (B) 43

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

*FEDERAL GOVERNMENT  
GAZETTE*

PEMBERITAHUAN PERMOHONAN  
PENDAFTARAN VARIETI BARU TUMBUHAN DAN  
PEMBERIAN HAK PEMBIAK BAKA (DLFEDM3)

*NOTIFICATION OF APPLICATION  
FOR REGISTRATION OF NEW PLANT VARIETY AND  
GRANT OF BREEDER'S RIGHT (DLFEDM3)*

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 (DLFEDM3)

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 (DLFEDM3)

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*: DLFEDM3

No. rujukan fail pemohon/*Applicant file reference no.*: PVBT 068/18

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 'DLFEDM3'/ <i>Characteristics of 'DLFEDM3' 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/ <i>Green</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFEDM3'/ <i>Characteristics of 'DLFEDM3' Chrysanthemum</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>
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 ke panjang/ <i>Medium to long</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: margin of the lowest lateral sinus</i>	Bersentuhan/ <i>Touching</i>
13.	Daun: bentuk pangkal paling dominan/ <i>Leaf: predominant shape of base</i>	Obtus/ <i>Obtuse</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>	Sederhana/ <i>Medium</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFEDM3'/ <i>Characteristics of 'DLFEDM3' 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 (lihat ciri 2):</u> Jambak bunga: bentuk/ <i>Only non-bushy varieties (see char. 2): Inflorescence: form</i>	Bentuk silinder/ <i>Cylindrical</i>
19.	<u>Hanya varieti tidak rimbun (lihat ciri 2):</u> Jambak bunga: lebar pada bahagian paling lebar/ <i>Only non-bushy varieties (see char. 2): Inflorescence: width at the widest point</i>	Sangat sempit ke sempit/ <i>Very narrow to narrow</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>	Sangat kecil/ <i>Very 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/ <i>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>	Banyak ke sangat banyak/ <i>Many to very many</i>
23.	Kudup bunga: warna bahagian luar sebaik sebelum terbuka/ <i>Flower bud: colour of outer side just before opening</i>	Violet cerah (rujukan RHS: 84B)/ <i>Light violet (RHS reference: 84B)</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFEDM3'/ <i>Characteristics of 'DLFEDM3' Chrysanthemum</i>
24.	Kuntum bunga: jenis/ <i>Flower head: type</i>	Berganda/ <i>Double</i>
25.	Kuntum bunga: garis pusat (pokok jenis tidak dibuang tunas)/ <i>Flower head: diameter (non-disbudded plants)</i>	Kecil ke sederhana/ <i>Small to medium</i>
26.	Kuntum bunga: tinggi (pokok jenis tidak dibuang tunas)/ <i>Flower head: height (non-disbudded plants)</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
27.	Kuntum bunga: panjang pedunkel/ <i>Flower head: length of peduncle</i>	Pendek/ <i>Short</i>
28.	<u>Hanya varieti berganda mata-daisi dan varieti berganda:</u> Kuntum bunga: kepadatan floret jejari/ <u><i>Only daisy-eyed double and double varieties:</i></u> <i>Flower head:</i> <i>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>	Berlunas/ <i>Keeled</i>
32.	Floret jejari: bilangan lunas/ <i>Ray floret: number of keels</i>	Dua/ <i>Two</i>
33.	Floret jejari: panjang tiub korola/ <i>Ray floret: length of corolla tube</i>	Pendek/ <i>Short</i>
34.	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>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFEDM3'/ <i>Characteristics of 'DLFEDM3' Chrysanthemum</i>
35.	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>
36.	Floret jejari: paksi membujur/ <i>Ray floret: longitudinal axis</i>	Melengkung ke luar/ <i>Reflexing</i>
37.	Floret jejari: bahagian tidak lurus pada paksi membujur (floret tidak lurus)/ <i>Ray floret: part not straight in longitudinal axis (non-straight florets)</i>	Setengah bahagian distal/ <i>Distal half</i>
38.	Floret jejari: kekuatan kelengkungan pada paksi membujur (floret tidak lurus)/ <i>Ray floret: strength of curvature in longitudinal axis (non-straight florets)</i>	Lemah ke sederhana/ <i>Weak to medium</i>
39.	<u>Hanya varieti separa berganda, varieti berganda mata-daisi dan varieti berganda:</u> Floret jejari: paksi membujur pada baris dalam (jika berbeza daripada baris luar)/ <u><i>Only semi double, daisy-eyed double and double varieties:</i></u> <i>Ray floret: longitudinal axis of inner row (if different from outer row)</i>	Lurus/ <i>Straight</i>
40.	Floret jejari: panjang/ <i>Ray floret: length</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
41.	Floret jejari: lebar/ <i>Ray floret: width</i>	Sempit ke sederhana/ <i>Narrow to medium</i>
42.	Floret jejari: nisbah panjang kepada lebar/ <i>Ray floret: ratio of length to width</i>	Rendah ke sederhana/ <i>Low to medium</i>
43.	Floret jejari: bentuk bahagian hujung/ <i>Ray floret: shape of tip</i>	Membulat/ <i>Rounded</i>
44.	Floret jejari: bilangan warna pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: number of colours of inner side</i>	Satu/ <i>One</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri Kekwa 'DLFEDM3'/ <i>Characteristics of 'DLFEDM3' Chrysanthemum</i>
45.	Floret jejari: warna utama pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: main colour of inner side</i>	Violet cerah (rujukan RHS: 75C lebih terang ke arah pangkal)/ <i>Light violet (RHS reference: 75C lighter towards the base)</i>
46.	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>
47.	<u>Hanya varieti separa berganda, varieti berganda mata-daisi dan varieti berganda:</u> Floret jejari: warna di bahagian dalam pada baris dalam (jika berbeza daripada baris luar)/ <u>Only semi double, daisy-eyed double and double varieties:</u> <i>Ray floret: colour of inner side of inner row (if different from outer row)</i>	Violet cerah (rujukan RHS: 75B)/ <i>Light violet (RHS reference: 75B)</i>
48.	<u>Hanya varieti separa berganda, varieti berganda mata-daisi dan varieti berganda:</u> Floret jejari: warna di bahagian luar pada baris dalam (jika berbeza daripada baris luar)/ <u>Only semi double, daisy-eyed double and double varieties:</u> <i>Ray floret: colour of outer side of inner row (if different from outer row)</i>	Violet cerah (rujukan RHS: 75B)/ <i>Light violet (RHS reference: 75B)</i>
49.	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/]ld. 18]

DATO' ZAHIMI BIN HASSAN

*Pengerusi Lembaga Varieti Tumbuhan/  
Chairman of the Plant Varieties Board*