



17 Januari 2023
17 January 2023
P.U. (B) 18

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

*FEDERAL GOVERNMENT
GAZETTE*

PEMBERITAHUAN PERMOHONAN
PENDAFTARAN VARIETI BARU TUMBUHAN DAN
PEMBERIAN HAK PEMBIAK BAKA (DLFALAM13)

*NOTIFICATION OF APPLICATION
FOR REGISTRATION OF NEW PLANT VARIETY AND
GRANT OF BREEDER'S RIGHT (DLFALAM13)*

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 (DLFALAM13)

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 (DLFALAM13)

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*: DLFALAM13

No. rujukan fail pemohon/*Applicant file reference no.*: PVBT 030/21

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 the 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 'DLFALAM13'/ <i>Characteristics of 'DLFALAM13'</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>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri 'DLFALAM13'/ <i>Characteristics of 'DLFALAM13'</i>
4.	Stipul: saiz/ <i>Stipule: size</i>	Kecil ke sederhana/ <i>Small to medium</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/ <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>	Rendah/ <i>Low</i>
10.	Daun: panjang lobus terminal relatif kepada 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 lowest lateral sinus</i>	Sederhana ke dalam/ <i>Medium to deep</i>
12.	Daun: margin sinus sisi paling bawah/ <i>Leaf: margins of lowest lateral sinus</i>	Bertindih/ <i>Overlapping</i>
13.	Daun: bentuk pangkal paling dominan/ <i>Leaf: predominant shape of base</i>	Membulat/ <i>Rounded</i>
14.	Daun: kilatan 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 'DLFALAM13'/ <i>Characteristics of 'DLFALAM13'</i>
16.	Margin daun: bilangan lekukan/ <i>Leaf margin: number of indentations</i>	Sedikit/ <i>Few</i>
17.	Margin daun: kedalaman lekukan/ <i>Leaf margin: depth of indentations</i>	Cetek ke sederhana/ <i>Shallow to medium</i>
18.	Hanya bagi varieti tidak rimbun: Jambak bunga: bentuk/ <i>Only for non-bushy varieties: Inflorescence: form</i>	Bentuk silinder/ <i>Cylindrical</i>
19.	Hanya bagi varieti tidak rimbun: Jambak bunga: lebar pada bahagian paling lebar/ <i>Only for non-bushy varieties: Inflorescence: width at widest point</i>	Sempit/ <i>Narrow</i>
20.	Hanya bagi varieti tidak rimbun: Jambak bunga: sudut di antara pucuk sisi utama dan batang/ <i>Only for non-bushy varieties: Inflorescence: angle between primary lateral shoot and stem</i>	Kecil/ <i>Small</i>
21.	Hanya bagi varieti tidak rimbun: Jambak bunga: sifat kuntum bunga sisi/ <i>Only for non-bushy varieties: Inflorescence: attitude of lateral flower heads</i>	Menegak/ <i>Upright</i>
22.	Hanya bagi varieti tidak rimbun: Jumlah bilangan kuntum bunga pada setiap batang/ <i>Only for non-bushy varieties: 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>	Merah ungu gelap (rujukan RHS: N186D); hujung: kuning sederhana (rujukan RHS: 5B)/ <i>Dark purple red (RHS reference: N186D); tip: medium yellow (RHS reference: 5B)</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 'DLFALAM13'/ <i>Characteristics of 'DLFALAM13'</i>
25.	Tidak termasuk varieti berganda dan varieti berganda mata-daisi: Cakera: jenis/ <i>Excluding double and daisy-eyed double varieties: Disc: type</i>	Daisi/ <i>Daisy</i>
26.	Kuntum bunga: garis pusat (pokok tidak dibuang tunas)/ <i>Flower head: diameter (non-disbudded plants)</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
27.	Kuntum bunga: tinggi (pokok 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>	Sederhana/ <i>Medium</i>
29.	Hanya bagi varieti separa berganda dan varieti berganda mata-daisi: Kuntum bunga: bilangan baris floret jejari/ <i>Only for semi double and daisy-eyed double varieties: Flower head: number of rows of ray florets</i>	Sedikit/ <i>Few</i>
30.	Hanya bagi varieti tunggal dan varieti separa berganda: Kuntum bunga: bilangan floret jejari/ <i>Only for single and semi double varieties: Flower head: number of ray floret</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.	Hanya bagi varieti tunggal dan varieti separa berganda: Floret jejari: sifat bahagian pangkal/ <i>Only for 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>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri 'DLFALAM13'/ <i>Characteristics of 'DLFALAM13'</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>	Pendek/ <i>Short</i>
36.	Floret jejari: keratan rentas profil pada bahagian paling lebar (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: profile in cross section at 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: paksi membujur: bahagian tidak lurus (floret tidak lurus)/ <i>Ray floret: longitudinal axis: part not straight (non-straight florets)</i>	Paling hujung ke suku bahagian distal/ <i>Extreme tip to distal quarter</i>
40.	Floret jejari: paksi membujur: kekuatan kelengkungan (floret tidak lurus)/ <i>Ray floret: longitudinal axis: strength of curvature (non-straight florets)</i>	Sangat lemah ke lemah/ <i>Very weak to weak</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 ke lebar/ <i>Medium to broad</i>
43.	Floret jejari: nisbah panjang kepada lebar/ <i>Ray floret: ratio of length to width</i>	Rendah ke sederhana/ <i>Low to medium</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 'DLFALAM13'/ <i>Characteristics of 'DLFALAM13'</i>
45.	Floret jejari: bilangan warna pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: number of colours of inner side</i>	Dua/ <i>Two</i>
46.	Floret jejari: warna utama pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: main colour of inner side</i>	Merah ungu gelap (rujukan RHS: 46A)/ <i>Dark purple red (RHS reference: 46A)</i>
47.	Floret jejari: warna kedua bahagian dalam/ <i>Ray floret: second colour of inner side</i>	Kuning sederhana (rujukan RHS: 5A)/ <i>Medium yellow (RHS reference: 5A)</i>
48.	Floret jejari: sebaran pada warna kedua pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: distribution of second colour of inner side</i>	Pada hujung/ <i>At tip</i>
49.	Floret jejari: corak warna kedua pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: pattern of second colour of inner side</i>	Padu atau hampir padu/ <i>Solid or nearly solid</i>
50.	Floret jejari: warna pada bahagian luar dibandingkan dengan warna pada 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>
51.	Hanya bagi varieti tunggal dan varieti separa berganda jenis daisi: Cakera: garis pusat/ <i>Only for single and semi double varieties which are daisy type: Disc: diameter</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>
52.	Hanya bagi varieti tunggal dan varieti separa berganda: Cakera: garis pusat relatif kepada garis pusat kuntum bunga/ <i>Only for single and semi double varieties: Disc: diameter relative to head diameter</i>	Kecil ke sederhana/ <i>Small to medium</i>
53.	Hanya bagi varieti jenis daisi: Cakera: keratan rentas profil/ <i>Only for daisy type varieties: Disc: profile in cross section</i>	Agak berkubah/ <i>Slightly domed</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri 'DLFALAM13'/ <i>Characteristics of 'DLFALAM13'</i>
54.	Hanya bagi varieti jenis daisi: Cakera: kelompok warna sebelum anter membengang/ <i>Only for daisy type varieties: Disc: colour group before anther dehiscence</i>	Hijau kuning/ <i>Yellow green</i>
55.	Hanya bagi varieti jenis daisi: Cakera: kehadiran tompok gelap pada bahagian tengah sebelum anter membengang/ <i>Only for daisy type varieties: Disc: presence of dark spot at centre before anther dehiscence</i>	Tiada/ <i>Absent</i>
56.	Hanya bagi varieti jenis daisi: Cakera: kelompok warna semasa anter membengang/ <i>Only for daisy type varieties: Disc: colour group at anther dehiscence</i>	Hijau kuning/ <i>Yellow green</i>
57.	Kumpulan respons (ditanam di bawah kawalan tempoh siang secara tepat)/ <i>Response group (grown with precise daylength control)</i>	Tujuh minggu/ <i>Seven weeks</i>

Bertarikh 10 Januari 2023

Dated 10 January 2023

[KP/LA/483/18/2/Jld. 3; PN(PU2)667/JLD. 20]

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