



23 November 2023  
23 November 2023  
P.U. (B) 520

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

*FEDERAL GOVERNMENT  
GAZETTE*

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

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

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 (DOCHRYSUM)

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 (DOCHRYSUM)

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*: Dümme Group B.V.

Nama pengenalan varieti/*Variety denomination*: Dochrysum

No. rujukan fail pemohon/*Applicant file reference no.*: PVBT 037/20

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 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 'Dochrysum'/ <i>Characteristics of 'Dochrysum'</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 'Dochrysum' / <i>Characteristics of 'Dochrysum'</i>
4.	Stipul: saiz/ <i>Stipule: size</i>	Sederhana ke besar/ <i>Medium to large</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>	Panjang/ <i>Long</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>	Sederhana/ <i>Medium</i>
10.	Daun: panjang lobus terminal relatif kepada 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 lowest lateral sinus</i>	Dalam/ <i>Deep</i>
12.	Daun: margin sinus sisi paling bawah/ <i>Leaf: margins of lowest lateral sinus</i>	Pertindihan/ <i>Overlapping</i>
13.	Daun: bentuk pangkal paling dominan/ <i>Leaf: predominant shape of base</i>	Tidak simetri / <i>Asymmetric</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 upper side</i>	Sederhana ke gelap/ <i>Medium to 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 'Dochrysum'/ <i>Characteristics of 'Dochrysum'</i>
17.	Margin daun: kedalaman lekukan/ <i>Leaf margin: depth of indentations</i>	Sederhana ke dalam/ <i>Medium to deep</i>
18.	Hanya bagi varieti tidak rimbun: Jambak bunga: bentuk/ <i>Only for non-bushy varieties: Inflorescence: form</i>	Kubah dalam/ <i>Deeply domed</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>	Sederhana/ <i>Medium</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 ke separa menegak/ <i>Upright to semi 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>	Sedikit ke sederhana/ <i>Few to medium</i>
23.	Kudup bunga: warna bahagian luar sebaik sebelum terbuka/ <i>Flower bud: colour of outer side just before opening</i>	Kuning (rujukan RHS: 2B)/ <i>Yellow (RHS reference: 2B)</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>	Besar/ <i>Large</i>
26.	Kuntum bunga: tinggi (pokok jenis tidak dibuang tunas)/ <i>Flower head: height (non-disbudded plants)</i>	Sederhana ke tinggi/ <i>Medium to high</i>
27.	Kuntum bunga: panjang pedunkel/ <i>Flower head: length of peduncle</i>	Sederhana/ <i>Medium</i>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri 'Dochrysum'/ <i>Characteristics of 'Dochrysum'</i>
28.	Hanya bagi varieti berganda mata-daisi dan varieti berganda: Kuntum bunga: kepadatan floret jejari/ <i>Only for daisy-eyed double and double varieties: Flower head: density of ray florets</i>	Jarang ke sederhana / <i>Sparse to 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>	Berusuk/ <i>Ribbed</i>
32.	Floret jejari: panjang tiub korola/ <i>Ray floret: length of corolla tube</i>	Sangat pendek ke pendek/ <i>Very short to short</i>
33.	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>	Cembung yang lemah/ <i>Weakly convex</i>
34.	Floret jejari: margin bergulung (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: rolling of margin (non-quilled florets)</i>	Involusi yang lemah/ <i>Weakly involute</i>
35.	Floret jejari: posisi bahagian dengan margin bergulung (floret bukan berbentuk bulu pelepah)/ <i>Ray floret: position of part with rolled margin (non-quilled florets)</i>	Suku bahagian pangkal/ <i>Basal quarter</i>
36.	Floret jejari: paksi membujur/ <i>Ray floret: longitudinal axis</i>	Melengkung ke luar/ <i>Reflexing</i>
37.	Floret jejari: paksi membujur: bahagian tidak lurus (floret tidak lurus)/ <i>Ray floret: longitudinal axis: part not straight (non-straight florets)</i>	Suku 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>

Bil./ No.	Ciri-Ciri Varieti/ <i>Characteristics of Variety</i>	Ciri-Ciri 'Dochrysum'/ <i>Characteristics of 'Dochrysum'</i>
39.	Hanya bagi varieti separa berganda, varieti berganda mata-daisi dan varieti berganda: Floret jejari: paksi membujur pada baris dalam (jika berbeza daripada baris luar)/ <i>Only for semi double, daisy-eyed double and double varieties: Ray floret: longitudinal axis of inner rows (if different from outer row)</i>	Melengkung ke dalam/ <i>Incurving</i>
40.	Hanya bagi varieti separa berganda, varieti berganda mata-daisi dan varieti berganda: Floret jejari: paksi membujur pada baris dalam (jika berbeza daripada baris luar): bahagian tidak lurus (florete tidak lurus)/ <i>Only for semi double, daisy-eyed double and double varieties: Ray floret: longitudinal axis of inner rows (if different from outer row): part not straight (non-straight florets)</i>	Bahagian paling hujung/ <i>Extreme tip</i>
41.	Hanya bagi varieti separa berganda, varieti berganda mata-daisi dan varieti berganda: Floret jejari: paksi membujur pada baris dalam (jika berbeza daripada baris luar): kekuatan kelengkungan (florete tidak lurus)/ <i>Only for semi double, daisy-eyed double and double varieties: Ray floret: longitudinal axis of inner rows (if different from outer row): strength of curvature (non-straight florets)</i>	Sangat lemah ke lemah/ <i>Very weak to weak</i>
42.	Floret jejari: panjang/ <i>Ray floret: length</i>	Sederhana ke panjang/ <i>Medium to long</i>
43.	Floret jejari: lebar/ <i>Ray floret: width</i>	Lebar ke sangat lebar/ <i>Broad to very broad</i>
44.	Floret jejari: nisbah panjang kepada lebar/ <i>Ray floret: ratio of length to width</i>	Rendah/ <i>Low</i>
45.	Floret jejari: bentuk bahagian hujung/ <i>Ray floret: shape of tip</i>	Membulat/ <i>Rounded</i>
46.	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 'Dochrysum'/ <i>Characteristics of 'Dochrysum'</i>
47.	Floret jejari: warna utama pada bahagian dalam/ <i>Ray floret: main colour of inner side</i>	Kuning (rujukan RHS: 3B)/ <i>Yellow (RHS reference: 3B)</i>
48.	Floret jejari: warna bahagian luar dibandingkan dengan warna 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>
49.	Kumpulan respons (ditanam dibawah kawalan tempoh siang secara tepat)/ <i>Response group (grown with precise daylength control)</i>	Tujuh minggu/ <i>Seven weeks</i>

Bertarikh 9 November 2023

*Dated 9 November 2023*

[KP/LA/483/18/1; PN (PU2)667/JLD. 21]

Bagi pihak dan atas nama Pengerusi Lembaga/  
*On behalf and in the name of the Chairman of the Board*

DATO' NOR SAM BINTI ALWI  
*Menjalankan tugas sebagai Ketua Pengarah Jabatan Pertanian/  
Exercising the duties of the Director of the Department of Agriculture*