



MD 86 2011.05.31

REPUBLICA MOLDOVA



Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

MD 86

BREVET PENTRU SOI DE PLANTĂ

Nr. depozit: v 2004 0012	Data publicării cererii de brevet: 2004.08.31, BOPI nr. 8/2004
Data depozit: 2004.05.11	Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 2011.05.31, BOPI nr. 5/2011
Solicitant: INSTITUTUL DE GENETICĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD Amelioratori: GONCEARIUC Maria, MD; BALMUȘ Zinaida, MD; JACOTĂ Anatol, MD; FLOREA Vasile, MD Titular: INSTITUTUL DE GENETICĂ ȘI FIZIOLOGIE A PLANTELOR AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD	

Denumirea comună (taxonul botanic): GĂLBENELE (*Calendula officinalis* L.)

Denumirea soiului: NATALY

Locul efectuării testărilor: Centrul "Genetica și Ameliorarea Plantelor", MD

Perioada efectuării testărilor: 2008-2009

MD 86 2011.05.31

MD 86 2011.05.31

2

Descrierea oficială a soiului de GĂLBENELE (*Calendula officinalis* L.) NATALY

TG/MD

Nr. UPOV	Caracterul	Gradul de expresie	Nota
1	Planta: compactitatea	medie	5
2	Planta: talia	medie	5
3	Planta: numărul de ramificații	mare	7
4	Planta: numărul de inflorescențe	mare	7
5	Frunza: pubescența	prezentă	2
6	Frunza bazală: lungimea	mare	7
7	Frunza bazală: lățimea	mare	7
8	Frunza mediană: mărimea	mare	7
9	Frunza: forma varfului	ascuțită	2
10	Inflorescența: forma	foarte involtă	7
11	Inflorescența: numărul de rânduri cu flori ligulate	foarte mare	7
12	Inflorescența: numărul de flori ligulate	foarte mare	7
13	Inflorescența: culoarea florilor ligulate	oranj	5
14	Inflorescența: culoarea florilor tubulare	oranj	5
15	Floarea ligulată: petala, forma vârfului	zimțată	3
16	Inflorescența: diametrul	mare	7
17	Inceputul înfloririi	mediu	5
18	Sămânța: partea de semințe în formă de seceră	foarte mică	3
19	Sămânța: partea de semințe puțin curbate	mică	3
20	Sămânța: partea de semințe în formă inelară	foarte mare	9
21	Masa a 1000 de semințe, fracția I	mare	7
22	Masa a 1000 de semințe, fracția II	mică	3
23	Masa a 1000 de semințe, fracția III	foarte mică	3
24	Rezistența la boli	înaltă	7
25	Rezistența la secetă	înaltă	9
26	Perioada de maturitate tehnică	medie	7

Director Departament:

GUȘAN Ala

Examinator:

NADIOJCHINA Natalia

Redactor:

LOZOVANU Maria