

Acta N° 851	Fecha de aprobación 12/04/2021	Última actualización 12/04/2021
----------------	-----------------------------------	------------------------------------

ESTÁNDAR ESPECÍFICO DE LOTUS ANGUSTISSIMUS

Especie: *Lotus angustissimus*
Nombre científico: *Lotus angustissimus*

Parámetros
Campo

	Prebásica - Básica	Niveles de tolerancia		
		Certificada (C1 y C2)	Comercial A	Comercial B
Años sin cultivo de: <i>Lotus</i> spp. (1)	3	3 (C1) y 2 (C2)	2	-
Aislación (metros) (2)	3	3	3	-
Número de plantas fuera de tipo / 10 m ²	0.3	1 (C1) y 8 (C2)	8	-
Número de plantas de otros cultivos / 10 m ² (3)	0.3	1 (C1) y 8 (C2)	8	-
Número mínimo de inspecciones	1	1	1	-

Observaciones:

(1) Se permite la siembra durante dos ciclos de cultivos seguidos de la misma especie y cultivar, cosechando una categoría inferior a la del primer ciclo.

(2) Distancia mínima para evitar mezclas físicas en siembra y cosecha.

(3) Otros cultivos: *Trifolium* spp., *Lotus* spp., *Medicago sativa*.

Nota: se podrá realizar más de una cosecha de forma consecutiva (año siguiente al de la siembra) con disminución de categoría en cada año posterior a la siembra.

Laboratorio

Peso máximo de lote (kg): 10.000

Peso mínimo de las muestras:

Muestra remitida (g): 300

Muestra de trabajo para análisis de pureza física (g): 3

Muestra de trabajo para determinación en número de otras semillas (g): 30

	Prebásica - Básica	Niveles de tolerancia		
		Certificada (C1 y C2)	Comercial A	Comercial B
Semilla pura (%)	90	90	90	90
Materia inerte (%)	10	10	10	10
Otras semillas (4) (%)	1	2 (C1) y 5 (C2)	5	5
Número de semillas de malezas con tolerancia (5) / muestra	20	20 (C1)	-	-
Germinación (6) (%)	75	75	75	75

Observaciones:

(4) Se acepta como máximo 0.5% de malezas totales para todas las categorías. Para las categorías C2, Comercial A y Comercial B el porcentaje de semillas de malezas con tolerancia no puede ser superior a 0.1%.

(5) **Se consideran malezas toleradas:** *Ammi majus* (biznaguilla), *Ammi visnaga* (biznaga), *Anthemis cotula* (manzanilla), *Avena barbata*, *A. fatua*, *A. sterilis*, (balangos y formas fatuoides), *Carduus* spp. (cardo), *Carthamus lanatus* (cardo de la cruz), *Centaurea* spp. (abrepuños), *Cirsium vulgare* (cardo negro), *Convolvulus arvensis* (corrigüela), *Cyclospermum leptophyllum* (apio cimarrón), *Cynara cardunculus* (cardo de castilla), *Cyperus* spp. (pasto bolita), *Echium plantagineum* (flor morada), *Fallopia convolvulus* (enredadera negra), *Lolium temulentum* (joyo), *Melilotus indicus* (trébol de olor), *Phalaris paradoxa* (alpistillo), *Plantago lanceolata* (llantén), *Raphanus* spp. (rábano), *Rapistrum rugosum* (mostacilla), *Rumex* spp. (lengua de vaca), *Silybum marianum* (cardo mariano).

(6) Las semillas duras se suman al valor de germinación con un máximo de hasta 60%.

Nota: se consideran malezas con tolerancia cero para todas las especies: *Coleostephus myconis* (margarita de piria), *Cuscuta* spp. (*Cuscuta*), *Eragrostis plana* (capínannoni), *Senecio madagascariensis* (senecio), *Sorghum halepense* (sorgo de alepo), *Xanthium* spp. (abrojo).