

2.

Denumirea invenției, în limba română	METODĂ DE USCARE A SEMINȚELOR DE CĂȚINĂ ALBĂ (K)
Denumirea invenției, în engleză	METHOD OF DRYING SEA BUCKTHORN SEEDS (K)

UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI

Autor / autori	Popescu Victor, Balan Tatiana, Țislinscaia Natalia, Vișanu Vitali, Melenciuc Mihail, Sandu Andrei-Victor, Țurcanu Dinu, Balan Mihail, Țărnă Ruslan
Lucrare brevetată sau în curs de brevetare	Cerere de brevet no. 2409, din 13.03.2023
Scurtă prezentare, în limba română	Scopul invenției constă în aplicarea procedurii de uscare în strat suspendat cu aplicarea microundelor pentru semințele de cătină albă, și optimizarea duratei de tratare termică a produsului.
Scurtă prezentare, în limba engleză	The object of the invention is to apply the method of drying in a suspended layer with the application of microwaves for sea buckthorn seeds, and to optimize the duration of heat treatment of the product.
Domeniul / domeniile de aplicabilitate	Produse și tehnologii alimentare – biosecuritate alimentară
Distincții obținute la alte saloane	