

## **INSTITUTO NACIONAL DE SEMILLAS**

En cumplimiento del Art. 32 del Decreto Nº 2183/91, se comunica a terceros interesados la solicitud de inscripción en el Registro Nacional de la Propiedad de Cultivares, de la creación fitogenética de soja (Glycine max (L.) Merr.) de nombre 4024 STS NS obtenida por SYNGENTA CROP PROTECTION A.G.

Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION A.G.

Representante legal: GRISELDA NATALIA NOÉ

Ing. Agr. Patrocinante: JUAN IGNACIO LEDESMA

Fundamentación de novedad: 4024 STS NS, es un cultivar transgénico tolerante al herbicida glifosato porque contiene el gen CP4 EPSPS, pertenece al grupo de madurez IV y dentro de este grupo es de ciclo corto. Se asemeja al cultivar NS 5421 STS en su tipo de crecimiento indeterminado, color de flor blanca, color de pubescencia castaña y color de vaina castaña. 4024 STS NS se diferencia de NS 5421 STS en su comportamiento frente a las razas 1 y 17 de Phytophtora sojae. 4024 STS NS presenta comportamiento resistente frente a las razas 1 y 17 de Phytophtora sojae mientras que NS 5421 STS presenta comportamiento susceptible frente a las razas 1 y 17 de Phytophtora sojae. (datos obtenidos en laboratorio).

Fecha de verificación de estabilidad: 01/04/2021

Se recibirán las impugnaciones que se presenten dentro de los TREINTA (30) días de aparecido este aviso.

1 de 1

Mariano Alejandro Mangieri, Director, Dirección de Registro de Variedades.

e. 23/07/2024 N° 47494/24 v. 23/07/2024

Fecha de publicación 01/07/2025