

DIARIO OFICIAL

DE LA REPUBLICA DE CHILE
Ministerio del Interior

II
SECCIÓN

DECRETOS, RESOLUCIONES, SOLICITUDES Y NORMAS DE INTERÉS PARTICULAR

Núm. 44.163

Lunes 2 de Junio de 2025

Página 1 de 1

Normas Particulares

CVE 2649199

MINISTERIO DE AGRICULTURA

Subsecretaría de Agricultura / Servicio Agrícola y Ganadero / División de Protección Agrícola-Forestal y Semillas /
Registro de Variedades Protegidas

SOLICITUD

Solicitud N° 2.498; Fecha: 31 de enero de 2025. Variedad: N 0296; Especie: Tomate (*Solanum lycopersicum* L.); Obtentor y Propietario: NUNHEMS B.V., domiciliado en Napoleonsweg 152, 6083 AB, Nunhem, Países Bajos. Representado en Chile por BASF Chile S.A., domiciliado en Av. Carrascal 3851, Quinta Normal, Santiago. Método de obtención de la variedad: La variedad es un híbrido resultante del cruzamiento entre dos líneas parentales fijas. La línea hembra (TO 2110) se desarrolló entre 2010 y 2015 y fue seleccionada en California, Estados Unidos por su rendimiento, firmeza de la fruta, resistencia a enfermedades y planta compacta. La línea macho (TO 2371) se desarrolló entre 2011 y 2016 y fue seleccionado en California, Estados Unidos por su rendimiento, resistencia a enfermedades, larga vida útil y tamaño del fruto. El híbrido F1 (NUN 00296 TOP) se testó entre 2016 y 2019 se seleccionó por rendimiento, tipo de planta, firmeza del fruto, color del fruto, cobertura foliar y adaptabilidad. Características distintivas de la variedad: Variedad muy productiva, de maduración media y de gran adaptabilidad. Planta compacta, con buena cobertura y de crecimiento determinado. Frutos cuadrados de tamaño medio (70-75 g), muy firmes, con 2 lóculos y resistente a la sobremaduración. Presenta una excelente capacidad de cuaje en condiciones adversas. Presenta un paquete de resistencia a enfermedades que incluyen: Meloidogyne incognita (Mi), Verticillium sp. (Va y Vd), Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici (razas 0,1) y Pseudomonas syringae pv. tomato (Pst). La variedad candidata N 0296 presenta una longitud de hoja media, una débil nervadura del fruto en el extremo del pedúnculo y un tiempo de madurez del fruto medio, mientras que la variedad similar N 0283 presenta una longitud de hoja media a larga, una muy débil a débil nervadura del fruto en el extremo del pedúnculo y un tiempo de madurez del fruto tardío. En comparación con la variedad Daniela, ambas variedades presentan grandes folíolos con hojas de brillo débil, un grueso espesor del pericarpio del fruto, frutos de color rojo a la madurez y resistencia a Verticillium sp. (Va y Vd), sin embargo N 0296 tiene una intensidad media del color verde de las hojas y una intensidad media del color verde (excepto el hombro) del fruto antes de la madurez, mientras que Daniela tiene una intensidad oscura del color verde de las hojas y una intensidad clara del color verde (excepto el hombro) del fruto antes de la de la madurez.

CVE 2649199

Director: Felipe Andrés Perotti Díaz
Sitio Web: www.diarioficial.cl

Mesa Central: 600 712 0001 Email: consultas@diarioficial.cl
Dirección: Dr. Torres Boonen N°511, Providencia, Santiago, Chile.

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N°19.799 e incluye sellado de tiempo y firma electrónica avanzada. Para verificar la autenticidad de una representación impresa del mismo, ingrese este código en el sitio web www.diarioficial.cl