**REGISTRO DE VARIEDADES COMERCIALES**

**REGISTRO DE VARIEDADES PROTEGIDAS**

# FORMULARIO TÉCNICO

**Nº DE SOLICITUD:**

Este nº deberá acompañar a la semilla

cuando sea posible.

**PORTAINJERTOS DE TOMATE**

*S. lycopersicum* L. x *S. habrochaites* S.K & D.m.

*S. lycopersicum* L. x *Solanum peruvianun* (L) Mill.

*S. lycopersicum* L. x *Solanum cheesmaniae* (L.Ridley)

*S. pimpinellifolium* L. x *Solanum habrochaites* S.K & D.m.

**FANTASIA** h

Denominación de la variedad: **EN FORMA DE CÓDIGO**

**REFERENCIA OBTENTOR**

Representante y dirección:

**(Teléfono, fax, correo electrónico)**

D./Dña. /

declara que la información que se facilita es correcta y corresponde a la variedad que se indica.

En a de del 20\_\_

Firma:

### Entregar DOS ejemplares de este formulario por variedad

**SOLICITUDES ANTERIORES**

**INFORMACIÓN RELATIVA A LA VARIEDAD:**

¿Se ha presentado anteriormente esta variedad en España?

Nº de solicitud Denominación:

¿Se ha presentado en otros países?

Nombre de los países:

Situación actual, de la variedad, en los países en que se ha presentado:

**INFORMACIÓN RELATIVA A LOS PARENTALES:**

**DENOMINACIÓN:**

¿Se ha presentado anteriormente este parental en España?

Nº de solicitud: Denominación:

¿Se ha presentado en otros países?

Nombre de los países:

Situación actual del parental en los países en que se ha presentado:

**DENOMINACIÓN:**

¿Se ha presentado anteriormente este parental en España?

Nº de solicitud: Denominación:

¿Se ha presentado en otros países?

Nombre de los países:

Situación actual del parental en los países en que se ha presentado:

#### FORMULARIO TÉCNICO **PORTAINJERTOS DE TOMATE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1-METODO DE OBTENCIÓN** | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Línea autofecundada | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Hibrido |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3 | Variedad de polinización abierta | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3 | otros (especificar) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2-OBJETO DEL CUESTIONARIO TÉCNICO** | | | |  |  |  |  |  |  |
| Portainjertos de tomate pertenecientes a: | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Nombre botánico | *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum habrochaites* S.Knapp & D.m. Spooner | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Nombre botánico | *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum peruvianun* (L) Mill. | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3 | Nombre botánico | *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum cheesmaniae* (L. Ridley) Fosberg | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3 | Nombre botánico | *Solanum pimpinellifolium* L. x *Solanum habrochaites* S.Knapp & D.m. Spooner | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3 | Nombre botánico | otros (especificar) | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **NOTA: El cruce: *Solanum lycopersicum* L. x *Solanum pimpinellifolium* L. debe describirse con el formulario técnico del Tomate.** | | | | | | | | |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |

**1.- RELACIÓN DE DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA PRESENTADA POR EL SOLICITANTE:**

1.-

2.-

3.-

4.-

**2.- MÉTODO DE OBTENCIÓN Y PEDIGREE**

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES:

**¿ES UNA VARIEDAD GENÉTICAMENTE MODIFICADA?**

Especificar la modificación:

Tipo de autorización:

* Liberación voluntaria en el medio ambiente

- De comercialización

En el caso de que se haya presentado anteriormente la variedad o algunos de sus parentales sin la modificación genética, indicar su denominación:

APORTAR FOTOCOPIA DE LA AUTORIZACIÓN DE LIBERACIÓN VOLUNTARIA O DE LA DECISIÓN DE LA COMISIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA QUE AUTORIZA LA COMERCIALIZACIÓN DE LA MODIFICACIÓN GENETICA, DEBIENDO FIGURAR INFORMACIÓN RELATIVA A DICHA COMISIÓN, ASÍ COMO DE LA PLANTA MODIFICADA GENÉTICAMENTE Y DE TODAS LAS PRECAUCIONES QUE EL SOLICITANTE PROPONE O A PROPUESTO ADOPTAR.

SI LA VARIEDAD, O LOS PRODUCTOS OBTENIDOS DE LA MISMA ESTAN DESTINADOS A SER UTILIZADOS COMO ALIMENTOS, SEGÚN EL REGLAMENTO (CE) 258/97, INDICAR DECISIÓN COMUNITARIA QUE AUTORIZA DICHO USO.

Si existe riesgo de transmisión de enfermedades, indicar cuales son y tratamiento mas adecuado:

CUESTIONARIO DE DESCRIPCIÓN VARIETAL **PORTAINJERTOS DE TOMATE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |  | | | | **OBTENTOR:** | | | |  | | |
| **DENOMINACIÓN:** | |  | | |  | | | |  | | | |  | | |
|  | |  | | |  | | | | **REPRESENTANTE:** | | | |  | | |
| **TQ de la CPVO** | | | |  |  | | |  |  | |  |  |  | |  |  | |  | |
| **Nª CPVO**  **TP 294/1** | | **CARÁCTER** | | **NIVEL 1** | **NIVEL 2** | | | **NIVEL 3** | **NIVEL 4** | | **NIVEL 5** | **NIVEL 6** | **NIVEL 7** | | **NIVEL 8** | **NIVEL 9** | | **DESCRIP.** |
| 11 | | FRUTO: CUELLO VERDE | | AUSENTE  HE-WOLF |  | | |  |  | |  |  |  | |  | PRESENTE MAXIFORT | |  |
| 17 | | FRUTO: FORMA EN SECCIÓN LONGITUDINAL | | ACHATADA ANCHA HE-WOLF | ACHATADA ESTRECHA GLADIATOR | | | CIRCULAR MAXIFORT | OBOVADO SUPERPRO | |  |  |  | |  |  | |  |
| 18 | | FRUTO: NÚMERO DE LÓCULOS | | SOLO DOS MAXIFORT | DOS TRES | | |  |  | |  |  |  | |  |  | |  |
| 19 | | FRUTO: COLOR EN MADUREZ | | VERDE  BIG FORCE | AMARILLENTO VIGOMAX | | | ANARANJADO TITRON | ROJIZO  BRIGEOR | |  |  |  | |  |  | |  |
| **TQ Complementario** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nº CPVO**  **TP 294/1** | | **CARACTER** | | **NIVEL 1** | **NIVEL 2** | | **NIVEL 3** | | **NIVEL 4** | | **NIVEL 5** | **NIVEL 6** | **NIVEL 7** | | **NIVEL 8** | **NIVEL 9** | | **DESCRIP** |
| 14 | | FRUTO: VISIBILIDAD DE LAS FRANJAS MERIDIANAS | | MUY DÉBIL  HE-WOLF | DÉBIL  POPEYE | | MEDIA  BODY | | FUERTE  VIGOMAX | | MUY FUERTE |  |  | |  |  | |  |
| 21 | | AUTONECROSIS | | AUSENTE  MAXIFORT |  | |  | |  | |  |  |  | |  | PRESENTE  BODY | |  |
| 16 | | FRUTO: TAMAÑO | | MUY PEQUEÑO  RT 303 |  | | PEQUEÑO  BODY | |  | | MEDIO  EMPERADOR |  | GRANDE  TITRON | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CUESTIONARIO TÉCNICO PORTAINJERTOS DE TOMATE** | | | | | | |
| **RESISTENCIA A ENFERMEDADES** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Obligatorias en el TQ de la CPVO | |  |  |  |  |  |
| **Nº CPVO**  **TP 294/1** | **CARÁCTER** | **NIVEL 1** | **NIVEL 2** | **NIVEL 3** | **DESCRIP.** | **NO TESTADO** |
|
| 22 | RESISTENCIA A *MELOIDOGYNE INCOGNITA* | SUSCEPTIBLE | REISTENCIA INTERMEDIA | RESISTENTE |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Nº CPVO**  **TP 44/3** | **CARÁCTER** | **NIVEL 1** | **NIVEL 9** | **DESCRIP.** | **NO TESTADO** |  |
| 23 | RESISTENCIA A *VERTICILLIUM DAHLIAE* | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 24.1 | RESISTENCIA A *FUSARIUM OXYSPORUM F. SP. LYCOPERSICI* *RAZA 0 (ex 1)* | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 24.2 | RESISTENCIA A *FUSARIUM OXYSPORUM F. SP. LYCOPERSICI*  *RAZA 1 (ex 2)* | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 24.3 | RESISTENCIA A *FUSARIUM OXYSPORUM F. SP. LYCOPERSICI*  *RAZA 2 (ex 3)* | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 25 | RESISTENCIA A *FUSARIUM OXYSPORUM* F. SP. *RADICIS LYCOPERSICI* | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 28 | RESISTENCIA A *PYRENOCHAETA LYCOPERSICI* | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| Adicionales en el TQ de la CPVO | | | | | | |
| **Nº CPVO**  **TP 44/3** | **CARÁCTER** | **NIVEL 1** | **NIVEL 9** | **DESCRIP.** | **NO TESTADO** |  |
| 26.1 | RESISTENCIA A *CLADOSPORIUM FULVUM* RAZA O | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 26.2 | RESISTENCIA A *CLADOSPORIUM FULVUM* GRUPO A | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 26.3 | RESISTENCIA A *CLADOSPORIUM FULVUM* GRUPO B | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 26.4 | RESISTENCIA A *CLADOSPORIUM FULVUM* GRUPO C | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 26.5 | RESISTENCIA A *CLADOSPORIUM FULVUM* GRUPO D | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 26.6 | RESISTENCIA A *CLADOSPORIUM FULVUM* GRUPO E | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 27.1 | RESISTENCIA A TMV CEPA 0 | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 27.2 | RESISTENCIA A TMV CEPA 1 | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 27.3 | RESISTENCIA A TMV CEPA 2 | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 29 | RESISTENCIA A *STEMPHYLIUM SPP* | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 30 | RESISTENCA A TYLCV | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 31 | RESISTENCIA A TSWV | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| 32 | RESISTENCIA A *OIDIUM NEOLYCOPERSICI* | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
|  | OTRAS RESISTENCIAS (ESPECIFICAR) | AUSENTE | PRESENTE |  |  |  |
| **VARIEDADES SIMILARES Y SUS DIFERENCIAS CON LA VARIEDAD CANDIDATA**: | | | | | | |
|  | | | | | | |
| DENOMINACIÓN VARIEDAD SIMILAR | | CARÁCTER DIFERENCIADOR | | | NIVEL EXPRESIÓN VAR. CANDIDATA |  |
|  | |  | | |  |  |
|  | |  | | |  |  |
|  | |  | | |  |  |
|  | |  | | |  |  |
|  | |  | | |  |  |
|  | |  | | |  |  |

**Se recomienda incluir una fotografía de la planta y una del fruto.**