**VARIEDAD:**.................................................................... **HÍBRIDO:**....................................................................

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **DESCRIPTOR** (\*\*) | | | | | |
| * 1. **Planta** | | | | | |
| * + 1. Tipo de crecimiento (\*) | | | | | |
| Determinado  Indeterminado | | | | | |
| * + 1. Número de ramas (\*) | | | | | |
| Ninguna o muy pocas  Medio  Muy alto | | | | | |
| * + 1. Posición de las ramas | | | | | |
| Basal  A lo largo del tallo  Apical | | | | | |
| * 1. **Tallo** | | | | | |
| * + 1. Número de nudos hasta la primera flor (\*) | | | | | |
| Bajo  Medio  Alto | | | | | |
| * + 1. Pubescencia | | | | | |
| Ausente o débil  Media  Fuerte | | | | | |
| * + 1. Longitud (\*) | | | | | |
| Bajo  Medio  Alto | | | | | |
| * 1. **Limbo** | | | | | |
| * + 1. Longitud | | | | | |
| Bajo  Medio  Largo | | | | | |
| * + 1. Anchura | | | | | |
| Baja  Media  Alta | | | | | |
| * + 1. Relación longitud/anchura (\*) | | | | | |
| Baja  Media  Alta | | | | | |
| * + 1. Grado de lobulado | | | | | |
| Ausente o muy débil  Medio  Fuerte  Muy fuerte | | | | | |
| * + 1. Intensidad del color verde | | | | | |
| Claro  Medio  Oscuro | | | | | |
| * 1. **Pecíolo** | | | | | |
| * + 1. Pigmentación antociánica | | | | | |
| Ausente o muy débil  Medio  Fuerte  Muy fuerte | | | | | |
| * + 1. Longitud | | | | | |
| Bajo  Medio  Largo | | | | | |
| * 1. **Tallo floral** | | | | | |
| * + 1. Número de flores por axila foliar (\*) | | | | | |
| Una  Más de una | | | | | |
| * + 1. Nectarios | | | | | |
| Ausentes  Presentes | | | | | |
| * 1. **Flor** | | | | | |
| * + 1. Color principal de la corola | | | | | |
| Blanco  Amarillento  Rosa | | | | | |
| * + 1. Intensidad del color rosa en la cara exterior de la corola (\*) | | | | | |
| Claro  Medio  Oscuro | | | | | |
| * + 1. Intensidad del color rosa en la cara interior del labio inferior | | | | | |
| Claro  Medio  Oscuro | | | | | |
| * + 1. Pubescencia de la corola | | | | | |
| Débil  Media  Fuerte | | | | | |
| * 1. **Cápsula** | | | | | |
| * + 1. Número de carpelos (\*) | | | | | |
| Dos  Más de dos | | | | | |
| * + 1. Longitud | | | | | |
| Baja  Media  Alta | | | | | |
| * + 1. Anchura | | | | | |
| Estrecha  Media  Ancha | | | | | |
| * + 1. Pubescencia | | | | | |
| Débil  Media  Fuerte | | | | | |
| * + 1. Color | | | | | |
| Verde  Amarillo  Púrpura | | | | | |
| * 1. **Cubierta de la semilla** | | | | | |
| * + 1. Color (\*) | | | | | |
| Blanco  Gris  Marrón amarillento  Marrón medio  Negro | | | | | |
| * + 1. Textura | | | | | |
| Suave  Áspero | | | | | |
| * 1. **Época de comienzo de la floración** | | | | | |
| Temprana  Media  Tardía | | | | | |
| * 1. **Época de madurez** | | | | | |
| Temprana  Media  Tardía | | | | | |
| 1. **COMPORTAMIENTO SANITARIO** | | | | | |
| * 1. **Enfermedades** | | | | | |
| * + 1. Enfermedades Bacterianas | | | | | |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Susceptible | | | | | |
|  | |  | *Pseudomonas sesami* | | |
|  | |  | *Xanthomonas campestris* pv*. sesami* | | |
| Otras Enfermedades:………………………………………………………………………………………... | | | | | |
| * + 1. Enfermedades Micóticas: | | | | | |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Susceptible | | | | | |
|  | |  | Fusariosis (*Fusarium* spp.) | | |
|  | |  | *Cercospora sesami* | | |
|  | |  | *Alternaria sesami* | | |
|  | |  | *Macrophomina phaseolina* | | |
| Otras Enfermedades:………………………………………………………………………………………... | | | | | |
| * + 1. Enfermedades Virósicas | | | | | |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Susceptible | | | | | |
|  | |  | Cowpea Aphid Borne Mosaic Virus (CABMV) | | |
| Otros Virus:……………………………………………………………………………………….................. | | | | | |
| * 1. **Resistencia** | | | | | |
| * + 1. Resistencia a insectos | | | | | |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Susceptible | | | | | |
|  | |  | Marandová (*Antigastra catalaunalis*) | | |
|  | |  | Gusano cortador (*Agrotis* spp) | | |
|  | |  | Falso medidor (*Pseudoplusia includens*) | | |
|  | |  | Chinche verde (*Nezara viridula*) | | |
|  | |  | *Heliothis zea* | | |
|  | |  | Pulgon (*Aphis* sp.) | | |
|  | |  | *Thrips* sp | | |
|  | |  | Hormiga cortadora (*Atta* sp.) | | |
| Otras (Especificar especies):…………………………………..…………………………………………… | | | | | |
| 1. **CARACTERISTICAS TECNOLOGICAS** | | | | | |
|  |  | | Aceite en % | | |
| * 1. **Uso final** | | | | | |
| Confitero  Aceitero | | | | | |
| 1. **COMPARACIÓN ENTRE DESCRIPTORES DEL CULTIVAR PRESENTADO PARA PROTECCIÓN, CON LOS DESCRIPTORES DEL CULTIVAR MÁS PARECIDO** | | | | | |
| **CARACTERÍSTICA** | | | | **CULTIVAR PRESENTADO** | **CULTIVAR MÁS PARECIDO** |
| Tipo de crecimiento | | | |  |  |
| Número de ramas | | | |  |  |
| Número de flores por axila foliar | | | |  |  |
| Intensidad del color rosa en la cara exterior de la corola | | | |  |  |
| Número de carpelos | | | |  |  |
| Color de la cubierta de la semilla | | | |  |  |
| *Pseudomonas sesami* | | | |  |  |
| *Xanthomonas campestris* pv*. sesami* | | | |  |  |
| Fusariosis (*Fusarium* spp.) | | | |  |  |
| *Cercospora sesami* | | | |  |  |
| *Alternaria sesami* | | | |  |  |
| *Macrophomina phaseolina* | | | |  |  |
| Cowpea Aphid Borne Mosaic Virus (CABMV) | | | |  |  |
| Marandová (*Antigastra catalaunalis*) | | | |  |  |
| Gusano cortador (*Agrotis* spp) | | | |  |  |
| Falso medidor (*Pseudoplusia includens*) | | | |  |  |
| Chinche verde (*Nezara viridula*) | | | |  |  |
| *Heliothis zea* | | | |  |  |
| Pulgon (*Aphis* sp.) | | | |  |  |
| *Thrips* sp | | | |  |  |
| Hormiga cortadora (*Atta* sp.) | | | |  |  |
| **Nombre del cultivar más parecido:** | | | | | |
| 1. **INFORMACIONES ADICIONALES** | | | | | |
|  | | | | | |
| Lugar: | | | | | |
| Fecha: | | | | | |

(\*) Información obligatoria.

(\*\*) Información sugerida.

……………………………………… ………………………………………

Firma del solicitante (RL) Firma del Ingeniero Patrocinante

……………………………………… ………………………………………

Aclaración de firma Aclaración de firma