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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **DESCRIPTOR (\*\*)** | | | | |
| * 1. **Planta** | | | | |
| * + 1. Porte | | | | |
| Erguido  Semi erguido  Abierto | | | | |
| * + 1. Altura de planta en madurez | | | | |
| Muy baja  Baja  Mediana  Alta  Muy alta | | | | |
| * + 1. Ramificación | | | | |
| Muy baja  Baja  Mediana  Alta  Muy alta | | | | |
| * + 1. Anchura de la copa en madurez | | | | |
| Estrecha  Media  Ancha | | | | |
| * 1. **Lámina Foliar: Las observaciones y mediciones correspondientes a hoja se realizarán en hojas de la parte media de ramas principales en la madera joven del año actual (de color verde grisácea), cuando el 50% de las ramas de la planta tengan inflorescencias con flores abiertas.** | | | | |
| * + 1. Longitud (\*) | | | | |
| Corto  Medio  Largo | | | | |
| * + 1. Anchura | | | | |
| Estrecha  Media  Ancha | | | | |
| * + 1. Relación longitud/ anchura | | | | |
| Pequeña  Media  Grande | | | | |
| * + 1. Forma de la base | | | | |
| Cordada  Redondeada  Truncada | | | | |
| * + 1. Margen (\*) | | | | |
| Entero  Serrado  Lobado u Ondulado | | | | |
| * + 1. Forma del ápice | | | | |
| Apiculado  Acuminado  Redondeado | | | | |
| * + 1. Lóbulos (\*) | | | | |
| Ausente o muy pocos  Medio  Abundantes | | | | |
| * 1. **Peciolo: Las observaciones y mediciones correspondientes a peciolo se realizarán en la hoja adyacente al racimo floral, en un mínimo de 4 peciolos de hojas maduras obtenidas de la parte media de ramas principales en la madera joven del año actual (de color verde grisácea), cuando el 50% de las ramas de la planta tengan inflorescencias con flores abiertas.** | | | | |
| * + 1. Longitud (\*) | | | | |
| Corto  Medio  Largo | | | | |
| * + 1. Intensidad de la pigmentación antociánica (\*) | | | | |
| Ausente o muy débil  Medio  Fuerte | | | | |
| * 1. **Inflorescencia: Las observaciones y mediciones correspondientes a inflorescencia se realizarán en plena floración.** | | | | |
| * + 1. Relación masculina/ hermafrodita /femenina | | | | |
| Solo femeninas  Mayormente femeninas  Mayormente hermafroditas  Mayormente masculinas  Solo masculinas | | | | |
| * 1. **Flores femeninas: Las observaciones y mediciones correspondientes a flores se realizarán en plena floración.** | | | | |
| * + 1. Longitud de los pétalos | | | | |
| Corto  Medio  Largo | | | | |
| * + 1. Anchura de pétalos | | | | |
| Estrecho  Medio  Largo | | | | |
| * + 1. Relación longitud/anchura | | | | |
| Pequeña  Media  Grande | | | | |
| * + 1. Forma de sépalos | | | | |
| Elíptico  Oval  Oval ancho  Triangular | | | | |
| * + 1. Intensidad del color verde de los pétalos | | | | |
| Claro  Medio | | | | |
| * 1. **Fruto inmaduro: Las observaciones y mediciones correspondientes a frutos inmaduros se realizarán en etapa de fruto inmaduro.** | | | | |
| * + 1. Intensidad del color verde | | | | |
| Claro  Medio  Oscuro | | | | |
| * 1. **Fruto: Las observaciones y mediciones correspondientes se realizarán en etapa de madurez fisiológica.** | | | | |
| * + 1. Longitud (\*) | | | | |
| Corto  Medio  Largo | | | | |
| * + 1. Anchura (\*) | | | | |
| Estrecho  Medio  Ancho | | | | |
| * + 1. Relación longitud/anchura | | | | |
| Pequeña  Media  Grande | | | | |
| * + 1. Forma | | | | |
| Achatado  Circular  Elíptico | | | | |
| * + 1. Longitud del pedúnculo (\*) | | | | |
| Corto  Medio  Largo | | | | |
| * 1. **Semilla seca: Las observaciones y mediciones correspondientes a semilla se realizarán en semillas secas (contenido de humedad: < 7%).** | | | | |
| * + 1. Forma | | | | |
| Oblonga  Elíptica  Obovada | | | | |
| * + 1. Longitud (\*) | | | | |
| Corta  Media  Larga | | | | |
| * + 1. Anchura | | | | |
| Estrecha  Media  Ancha | | | | |
| * + 1. Relación longitud/anchura | | | | |
| Pequeña  Media  Grande | | | | |
| * + 1. Grosor | | | | |
| Delgada  Media  Gruesa | | | | |
| * 1. **Endocarpio: Las observaciones y mediciones correspondientes a endocarpio se realizarán en semillas secas (contenido de humedad: < 7%).** | | | | |
| * + 1. Intensidad del color marrón | | | | |
| Medio  Medio oscuro | | | | |
| * + 1. Brillantez (\*) | | | | |
| Opaco  Brillante | | | | |
| * + 1. Rugosidad | | | | |
| Ausente o muy débil  Media  Alta | | | | |
| 1. **DATOS FENOLÓGICOS DE PLANTAS MADURAS** | | | | |
| “Emergencia” se refiere a emergencia de hojas nuevas después de la época de dormencia (julio). | | | | |
| * 1. **Ciclo** | | | | |
| * + 1. De emergencia / Primera floración | | | | |
| Días: | | | | |
| * + 1. De emergencia / Primera cosecha | | | | |
| Días: | | | | |
| * 1. **Comportamiento frente a la ocurrencia de heladas** | | | | |
| Tolerante  Medianamente tolerante  Susceptible | | | | |
| * 1. **Comportamiento en relación a la falta de agua** | | | | |
| Tolerante  Medianamente tolerante  Susceptible | | | | |
| * 1. **Siembra** | | | | |
| * + 1. Época de Siembra | | | | |
| Octubre, noviembre, diciembre | | | | |
| * + 1. Época de cosecha | | | | |
| Desde enero hasta julio | | | | |
| Los datos que se consignan a continuación corresponden a la emergencia de hojas nuevas después de la época de dormencia (julio). | | | | |
| * + 1. Días desde emergencia a primera floración | | | | |
|  | |  | Días desde emergencia a primera floración | |
| * + - 1. Referencia | | | | |
|  | | Días |  | Denominación del Cultivar |
|  | |  | Similar al cultivar |  |
|  | |  | Más corto que el cultivar |  |
|  | |  | Más largo que el cultivar |  |
| * + 1. Días desde emergencia a primera cosecha | | | | |
|  | |  | Días desde emergencia a primera cosecha | |
| * + - 1. Referencia | | | | |
|  | | Días |  | Denominación del Cultivar |
|  | |  | Similar al cultivar |  |
|  | |  | Más corto que el cultivar |  |
|  | |  | Más largo que el cultivar |  |
| 1. **COMPORTAMIENTO SANITARIO** | | | | |
| * 1. **Enfermedades Micóticas y Virósicas:** | | | | |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Medianamente resistente 3. Susceptible | | | | |
|  |  | | *Alternaria alternata* (Mancha foliar) | |
|  |  | | *Botrytis ricini* (Pudricion de frutos) | |
|  |  | | *Colletotrichum gloeosporioides (Antracnosis)* | |
|  |  | | *Oidium jatrophae* o *Pseudoidium jatrophae* (Oídio o mildiú polvoroso) | |
|  |  | | *Cercospora jatrophicola* o *Pseudocercospora jatrophae* (Mancha foliar) | |
|  |  | | *Elsinoe jatrophae* (Roña) | |
|  |  | | *Fusarium sp.* (Pudricion de raices) | |
|  |  | | *Phakopsora jatrophicola* (Roya) | |
|  |  | | *Meliola jatrophae* (Fumagina) | |
|  |  | | *Xanthomonas sp.* (Mancha angular del piñón) | |
|  |  | | *Virus* (Mosaico Común) | |
| * 1. **Plagas** | | | | |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Medianamente resistente 3. Susceptible | | | | |
|  |  | | *Planococcus sp.* (Cochinilla harinosa) | |
|  |  | | *Panonychus citri* (Ácaro rojo) | |
|  |  | | *Empoasca sp.* (Chicharrita verde) | |
|  |  | | *Nezara viridula* (Chinche) | |

(\*) Información obligatoria.

(\*\*) Informar si la variedad no estuviera protegida.

……………………………………… ………………………………………

Firma del solicitante (RL) Firma del Ingeniero Patrocinante

……………………………………… ………………………………………

Aclaración de firma Aclaración de firma