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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **DESCRIPTOR (\*\*)** | | | | | | | | | | |
| * 1. **Planta** | | | | | | | | | | |
| * + 1. Tipo de floración (\*) | | | | | | | | | | |
| Agrupada  Semi agrupada  No agrupada | | | | | | | | | | |
| * + 1. Densidad del follaje | | | | | | | | | | |
| Laxa  Media  Densa | | | | | | | | | | |
| * + 1. Forma (\*) | | | | | | | | | | |
| Cilíndrica  Cónica  Globosa | | | | | | | | | | |
| * + 1. Altura (\*) | | | | | | | | | | |
| Muy baja  Baja  Media  Alta  Muy alta | | | | | | | | | | |
| * 1. **Flor** | | | | | | | | | | |
| * + 1. Color del pétalo (\*) | | | | | | | | | | |
| Blanquecinos  Amarillos | | | | | | | | | | |
| * + 1. Intensidad del color amarillo | | | | | | | | | | |
| Claro  Medio  Oscuro | | | | | | | | | | |
| * + 1. Color del polen (\*) | | | | | | | | | | |
| Blanquecino  Amarillo medio  Amarillo oscuro | | | | | | | | | | |
| * + 1. Posición del estigma en relación a las anteras | | | | | | | | | | |
| Claramente por debajo  Al mismo nivel  Claramente por encima | | | | | | | | | | |
| * 1. **Pétalo** | | | | | | | | | | |
| * + 1. Intensidad del color amarillo | | | | | | | | | | |
| Ausente o muy débil  Débil  Media  Fuerte  Muy fuerte | | | | | | | | | | |
| * 1. **Hoja** | | | | | | | | | | |
| * + 1. Intensidad del color verde | | | | | | | | | | |
| Claro  Medio  Oscuro | | | | | | | | | | |
| * + 1. Forma (\*) | | | | | | | | | | |
| Palmada  Palmada a digitada  Digitada  Lanceolada | | | | | | | | | | |
| * + 1. Tamaño | | | | | | | | | | |
| Pequeño  Mediano  Grande | | | | | | | | | | |
| * + 1. Pubescencia (en el envés) (\*) | | | | | | | | | | |
| Ausente o muy débil  Débil  Media  Fuerte  Muy fuerte | | | | | | | | | | |
| * + 1. Presencia de nectarios (\*) | | | | | | | | | | |
| Ausente  Presente | | | | | | | | | | |
| * 1. **Tallo** | | | | | | | | | | |
| * + 1. Pubescencia en la parte superior | | | | | | | | | | |
| Ausente o muy débil  Débil  Media  Fuerte  Muy fuerte | | | | | | | | | | |
| * + 1. Color | | | | | | | | | | |
| Verde claro  Verde oscuro  Rojo claro  Rojo claro | | | | | | | | | | |
| * 1. **Brácteas** | | | | | | | | | | |
| * + 1. Dentado (en estado verde de madurez) | | | | | | | | | | |
| Fino  Medio  Grosero | | | | | | | | | | |
| * + 1. Tamaño | | | | | | | | | | |
| Muy pequeño  Pequeño  Medio  Grande  Muy grande | | | | | | | | | | |
| * 1. **Cápsula** | | | | | | | | | | |
| * + 1. Forma de la sección longitudinal (\*) | | | | | | | | | | |
| Circular  Elíptica estrecha  Elíptica ancha  Oval | | | | | | | | | | |
| * + 1. Punteado de la superficie | | | | | | | | | | |
| Fina  Media  Rugosa | | | | | | | | | | |
| * + 1. Longitud del pedúnculo (\*) | | | | | | | | | | |
| Muy corto  Corto  Medio  Largo  Muy largo | | | | | | | | | | |
| * + 1. Prominencia de la punta | | | | | | | | | | |
| Débil  Media  Fuerte | | | | | | | | | | |
| * + 1. Época de apertura (cuando el 50% de las plantas tienen al menos una cápsula abierta) (\*) | | | | | | | | | | |
| Muy precoz  Precoz  Media  Tardía  Muy tardía | | | | | | | | | | |
| * + 1. Grado de apertura (en madurez completa) | | | | | | | | | | |
| Leve  Media  Fuerte | | | | | | | | | | |
| * + 1. Cantidad de fibra (Expresado en %) | | | | | | | | | | |
| Muy baja  Baja  Media  Alta  Muy alta | | | | | | | | | | |
| * 1. **Semilla** | | | | | | | | | | |
| * + 1. Densidad de la borra | | | | | | | | | | |
| Ausente o muy laxa  Laxa  Media  Densa  Muy densa | | | | | | | | | | |
| * + 1. Color de la borra | | | | | | | | | | |
| Blanco  Verdoso  Amarillento  Amarronado  Gris | | | | | | | | | | |
| * 1. **Peso de 100 semillas** | | | | | | | | | | |
| Pequeño  Medio  Grande | | | | | | | | | | |
| * 1. **Fibra** | | | | | | | | | | |
| * + 1. Longitud (\*) | | | | | | | | | | |
| Muy corta  Corta  Media  Larga  Muy larga | | | | | | | | | | |
| * + 1. Resistencia | | | | | | | | | | |
| Muy débil  Leve  Media  Fuerte  Muy fuerte | | | | | | | | | | |
| * + 1. Alargamiento | | | | | | | | | | |
| Muy pequeño  Pequeño  Mediano  Grande  Muy grande | | | | | | | | | | |
| * + 1. Finura | | | | | | | | | | |
| Fina  Media  Grosera | | | | | | | | | | |
| * + 1. Color | | | | | | | | | | |
| Blanco  Coloreada | | | | | | | | | | |
| 1. **DATOS FENOLÓGICOS** | | | | | | | | | | |
| * 1. **Ciclo hasta la floración** | | | | | | | | | | |
| Precoz  Medio  Tardío | | | | | | | | | | |
| * 1. **Precocidad de madurez (cosecha)** | | | | | | | | | | |
| Precoz  Mediana  Tardío | | | | | | | | | | |
| * 1. **Retención de la pluma de la cápsula después de la dehiscencia** | | | | | | | | | | |
| Débil  Media  Fuerte | | | | | | | | | | |
| * 1. **Ciclo hasta la cosecha** | | | | | | | | | | |
| Precoz  Medio  Largo | | | | | | | | | | |
| * 1. **Peso de capullo en gramos (más de un decimal)** | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | |
| * 1. **Peso en 100 semillas (con linter) en gramos más de un decimal** | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | |
| * 1. **Peso de 100 semillas (sin linter) en gramos más de un decimal** | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | |
| * 1. **Porcentaje de fibra al desmonte** | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | |
| * 1. **Adaptación a la cosecha mecánica** | | | | | | | | | | |
| Adaptada  No adaptada | | | | | | | | | | |
| * 1. **Tolerancia a la sequia** | | | | | | | | | | |
| Sin datos  Susceptible  Tolerante | | | | | | | | | | |
| 1. **COMPORTAMIENTO SANITARIO** | | | | | | | | | | |
| * 1. **Enfermedades** | | | | | | | | | | |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Moderadamente Susceptible 4. Susceptible | | | | | | | | | | |
|  | |  | | *Colletotrichum gossypii* f.sp. *cephalosporioides* | | | | | | |
|  | |  | | *Fusarium oxispurum* f.sp. *vasinfectum* | | | | | | |
|  | |  | | *Stemphyllium solani* | | | | | | |
|  | |  | | *Xanthomonas campestris* pv. *malvacearum* | | | | | | |
|  | |  | | Marchitamiento rojizo | | | | | | |
|  | |  | | Enfermedad azul | | | | | | |
| Informaciones adicionales para otras enfermedades: | | | | | | | | | | |
| * 1. **Reacción a plagas** | | | | | | | | | | |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Moderadamente Susceptible 4. Susceptible | | | | | | | | | | |
|  | |  | | *Aphis gossypii* | | | | | | |
|  | |  | | *Myzus persicae* | | | | | | |
|  | |  | | *Pectinophora gossypiella* | | | | | | |
|  | |  | | *Helliothis virencens* | | | | | | |
|  | |  | | *Alabama argillacea* | | | | | | |
|  | |  | | *Anthonomus grandis* | | | | | | |
|  | |  | | *Dysdercus* spp. | | | | | | |
|  | |  | | *Eutinobothrus brasiliensis* | | | | | | |
| Informaciones adicionales para otras plagas: | | | | | | | | | | |
| 1. **CARACTERÍSTICAS TECNOLÓGICAS/INDUSTRIALES.** | | | | | | | | | | |
| **Características** | | | | | **Unidad** | **Método** | | **Variedad** | | **Testigo** |
| Longitud | | | | |  |  | |  | |  |
| Uniformidad | | | | |  |  | |  | |  |
| Resistencia | | | | |  |  | |  | |  |
| Alargamiento | | | | |  |  | |  | |  |
| Finura estándar | | | | |  |  | |  | |  |
| Fibra madura | | | | |  |  | |  | |  |
| Índice micronaire | | | | |  |  | |  | |  |
| Índice de fibras cortas | | | | |  |  | |  | |  |
| Reflectancia | | | | |  |  | |  | |  |
| Grado de amarillamiento | | | | |  |  | |  | |  |
| Contenido de aceite | | | | |  |  | |  | |  |
| Presencia de gosipol | | | | |  |  | |  | |  |
| 1. **COMPARACIÓN ENTRE DESCRIPTORES DEL CULTIVAR PRESENTADO PARA PROTECCIÓN, CON LOS DESCRIPTORES DEL CULTIVAR MÁS PARECIDO.** | | | | | | | | | | |
| **Característica** | | | | | | | **Cultivar presentado** | | **Cultivar más parecido** | |
| Tipo de floración | | | | | | |  | |  | |
| Forma de la planta | | | | | | |  | |  | |
| Altura de la planta | | | | | | |  | |  | |
| Color del pétalo de la flor | | | | | | |  | |  | |
| Color del pólen | | | | | | |  | |  | |
| Forma de la hoja | | | | | | |  | |  | |
| Pubescencia de la hoja | | | | | | |  | |  | |
| Presencia de nectarios de la hoja | | | | | | |  | |  | |
| Forma de la sección longitudinal de la cápsula | | | | | | |  | |  | |
| Longitud del pedúnculo de la cápsula | | | | | | |  | |  | |
| Época de apertura de la cápsula | | | | | | |  | |  | |
| Longitud de la fibra | | | | | | |  | |  | |
| *Colletotrichum gossypii* f.sp. *cephalosporioides* | | | | | | |  | |  | |
| *Fusarium oxispurum* f.sp. *vasinfectum* | | | | | | |  | |  | |
| *Stemphyllium solani* | | | | | | |  | |  | |
| *Xanthomonas campestris* pv. *malvacearum* | | | | | | |  | |  | |
| Marchitamiento rojizo | | | | | | |  | |  | |
| Enfermedad azul | | | | | | |  | |  | |
| *Aphis gossypii* | | | | | | |  | |  | |
| *Myzus persicae* | | | | | | |  | |  | |
| *Pectinophora gossypiella* | | | | | | |  | |  | |
| *Helliothis virencens* | | | | | | |  | |  | |
| *Alabama argillacea* | | | | | | |  | |  | |
| *Anthonomus grandis* | | | | | | |  | |  | |
| *Dysdercus* spp. | | | | | | |  | |  | |
| *Eutinobothrus brasiliensis* | | | | | | |  | |  | |
| **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