Spargelfeldstraße 191, 1220 Wien, Österreich

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Technischer Fragebogen**  **Anlage zu Antrag Sortenzulassung/**  **Anmeldung Sortenschutz** | | | | Sortennummer: ……………………………………………    Eingangsdatum: ……………………………………………  Nur von der Behörde auszufüllen | | |
| Dieses Formular ist jedem Antrag/ jeder Anmeldung beizulegen.  Im Falle von Hybriden ist diese Anlage zusätzlich für jede Elternkomponente/ Inzuchtlinie beizulegen. Dies gilt auch, wenn es sich bei diesen Elternkomponenten/ Inzuchtlinien um bereits bekannte Sorten handelt. | | | | | | |
| 1. **Art** | | | | | | |
|  | ***Papaver somniferum*** L.Mohn | | | | Winterform Sommerform | |
| 1. **Antragsteller** | | | | | | |
| (Name / Firma und Adresse inkl. E-Mail Adresse):          **Code** (wenn bekannt)**:** | | | | | | |
| 1. **Bezeichnung** | | | | | | |
| Anmeldebezeichnung:  Vorgesehene Sortenbezeichnung:  Bezeichnung (nur für Elternkomponenten/ Linien): | | | | | | |
| 1. **Informationen über Ausgangsmaterial / Ursprung, Erhaltung und Vermehrung der Sorte:** | | | | | | |
| * 1. Ausgangsmaterial / Ursprung | | |  | | | |
| Kreuzung (siehe 4.3) | | |  | | | |
| Mutation (Ausgangssorte angeben): | | |  | | | |
| Entdeckung (wo, wann und wie wurde die Sorte entwickelt): | | | | | |  |
| Andere (spezifizieren): | | |  | | | |
| * 1. Erhaltung (Methoden zur Vermehrung) | | |  | | | |
| Saatgut | | |  | | | |
| Andere (spezifizieren): | | | | | | |
| * 1. Sorten- bzw. Hybridtyp | |  | | | | |
| freiabblühende Sorte | | Kreuzungsmaterial: | | | | |
| Andere (spezifizieren): | |  | | | | |
| * 1. Geografischer Ursprung der Sorte: Region und Land, in der die Sorte gezüchtet oder entdeckt und entwickelt wurde | | | | | | |
|  | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Anzugebende Merkmale der Sorte** | | | | | | | | | |
| Die Nummer in Klammer bezieht sich auf die entsprechenden Merkmale der UPOV Richtlinie (UPOV/TG-166/4).  Die Ausprägungsstufe, die der Sorte am nächsten kommt, ist anzukreuzen. | | | | | | | | | |
|  | Merkmale | | Beispielssorten | | | | | Ausprägungsstufe | |
| 5.1) | | Blatt: weiße Flecken | |  |  |  | | |  |
| (2) | | fehlend | | Botond, Buddha, Major | | 1 | | |  |
|  | | vorhanden | | Kozmosz, Orel, Racek, Sokol | | 9 | | |  |
| 5.2) | | Blütenblatt: Farbe | |  |  |  | | |  |
| (10) | | weiß | | Botond, Korona, Major, Sokol | | 1 | | |  |
|  | | hellrosa | | Agat | | 2 | | |  |
|  | | mittelrosa | | Albin, Rosemarie, Rubin | | 3 | | |  |
|  | | dunkelrosa | | Edel-Rot | | 4 | | |  |
|  | | rot | | Danish Flag | | 5 | | |  |
|  | | hellviolett | | Kozmosz | | 6 | | |  |
|  | | mittelviolett | | Leila | | 7 | | |  |
|  | | dunkelviolett | | Zeno2002 | | 8 | | |  |
| 5.3) | | Blütenblatt: Zeichnung | |  |  |  | | |  |
| (11) | | fehlend | | TMO1, Afyon 95, Ofis 96 | | 1 | | |  |
|  | | Fleck | | Botond, Malsar, Rosemarie, Sokol | | 2 | | |  |
|  | | Streifen | | - | | 3 | | |  |
|  | | radiale Streifen | | - | | 4 | | |  |
| 5.4) | | Blütenblatt: Farbe der Zeichnung | |  |  |  | | |  |
| (12) | | weiß | | Danish Flag | | 1 | | |  |
|  | | rot | | - | | 2 | | |  |
|  | | hell violett | | KP Albakomp, Mieszkoi, Rubin | | 3 | | |  |
|  | | mittel violett | | Lazur, Morwin | | 4 | | |  |
|  | | dunkel violett | | Gerlach, Major, Leila, Zeno2002 | | 5 | | |  |
| 5.5) | | Kapsel: Form im Längsschnitt | |  |  |  | | |  |
| (18) | | eiförmig | | Major, Opal | | 1 | | |  |
|  | | breitrund | | Botond | | 2 | | |  |
|  | | zylindrisch | | Kek Gemona, Korona | | 3 | | |  |
|  | | kreisförmig | | Postomi | | 4 | | |  |
|  | | elliptisch | | Minoan | | 5 | | |  |
| 5.6) | | Kapsel: Dehiszenz | |  |  |  | | |  |
| (23) | | indehiszent | | Botond, Kek Gemona, Major | | | 1 | |  |
|  | | dehiszent | | Edel-Rot, Edel-Weiss | | 2 | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.7) | Samen: Farbe | | | |  |  | |  | | |  | |
| (27) | weiß | | | | Albin, KP Albakomp, Orel, Racek, Sokol | | | 1 | | |  | |
|  | ockerfarben | | | | - | | | 2 | | |  | |
|  | braun | | | | Redy | | | 3 | | |  | |
|  | rosa | | | | - | | | 4 | | |  | |
|  | grau | | | | Edel-Rot, Edel-Weiss, Florian | | | 5 | | |  | |
|  | hell bläulich | | | | Minoan | | | 6 | | |  | |
|  | mittel bläulich | | | | Agat, Morwin, Opal | | | 7 | | |  | |
|  | dunkel bläulich | | | | Botond, Buddha, Madrigal | | | 8 | | |  | |
| 5.8) | Zeitpunkt der Blüte (30 % der Pflanzen blühen) - Mittleres Datum der Blüte der Sorte sowie von zwei bekannten vergleichbaren Sorten angeben | | | | | | |  | | |  | |
| (28) |  | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | | | |  | |
| 1. **Ähnliche Sorten und Unterschiede zu diesen Sorten** | | | | | | | | | | | | |
| Bezeichnung der ähnlichen Sorte | | Merkmal, in dem die ähnliche Sorte unterschiedlich ist (sofern die Ausprägungsstufen der beiden Sorten identisch sind, die Größe des Unterschiedes angeben) | | | | | Ausprägungsstufe | | | | | |
| Ähnliche Sorte | | Kandidatensorte | | | |
|  | |  | | | | |  | |  | | | |
|  | |  | | | | |  | |  | | | |
|  | |  | | | | |  | |  | | | |
|  | |  | | | | |  | |  | | | |
|  | |  | | | | |  | |  | | | |
| 1. **Zusätzliche Information zur Erleichterung der Unterscheidung der Sorte** | | | | | | | | | | | | |
| * 1. Resistenzen gegenüber Schadorganismen | | | |  | | | | | | | | |
| Ja (spezifizieren): | | | | | | | | | | 1 | |  |
| Nein | | | | | | | | | | 2 | |  |
| * 1. Besondere Bedingungen für die DUS-Prüfung der Sorte | | | |  | | | | | | | | |
| Ja (spezifizieren): | | | | | | | | | | 1 | |  |
| Nein | | | | | | | | | | 2 | |  |
| * 1. Ergänzende Informationen | | | | | |  | | | | | | |
| Ja (spezifizieren): | | | | | | | | | | 1 | |  |
| Nein | | | | | | | | | | 2 | |  |
| 1. **Gentechnische Veränderung in der Sorte und im verwendeten Ausgangsmaterial** | | | | | | | | | | | | |
| Die Sorte ist gentechnisch verändert (gemäß Richtlinie 2001/18/EG; interpretiert iSd Urteils des Europäischen Gerichtshofs, Rechtssache C-528/16): | | | | | | | | | | | | |
| Ja | | | Nein | | | | | | | | | |
| Wenn „Ja“: Entsprechende Nachweise wurden dem Antrag beigefügt? | | | | | | | | | | | | |
| Ja | | | Nein | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Informationen über das zu prüfende oder für die Prüfung eingereichte Vermehrungsmaterial** | | | | | | | | | | |
| Die Ausprägung eines Merkmals oder mehrerer Merkmale einer Sorte kann durch Faktoren wie Schadorganismen, chemische Behandlung (z. B. Wachstumshemmer oder Pestizide), Wirkungen einer Gewebekultur etc. beeinflusst werden. Wurde das Vermehrungsmaterial einer derartigen Behandlung ausgesetzt?  Wenn „Ja“, bitte Einzelheiten angeben. | | | | | | | | | | |
| 1. **Angaben für die Prüfung auf landeskulturellen Wert** | | | | | | | | | | |
| (Nur auszufüllen bei Antragstellung auf Sortenzulassung) | | | | | | | | | | |
| * 1. Besondere Angaben zu den Werteigenschaften, dem Prüfungsanbau und/ oder sonstige Hinweise | | | | | | | | | |  |
| Ja (spezifizieren): | | | | | | 1 | | |  | |
| Nein | | | | | | 2 | | |  | |
| * 1. Morphingehalt / getrockneter Kapsel | | | | |  | |  | | | |
| (29) | sehr gering | Mieszko, Zeno Morphex | | 1 | | | |  | | |
|  | sehr gering bis gering | - | | 2 | | | |  | | |
|  | gering | Albin, Redy | | 3 | | | |  | | |
|  | gering bis mittel | - | | 4 | | | |  | | |
|  | mittel | Bergam, Major, Opal | | 5 | | | |  | | |
|  | mittel bis hoch | - | | 6 | | | |  | | |
|  | hoch | Postomi | | 7 | | | |  | | |
|  | hoch bis sehr hoch | - | | 8 | | | |  | | |
|  | sehr hoch | Botond, Buddha | | 9 | | | |  | | |
| 1. **Ich erkläre, dass die in diesem Antrag und in den Anlagen gemachten Angaben vollständig und richtig sind und dass diese Daten gemäß Datenschutzgesetz 2000 i. d. g. F. automationsgestützt verwendet werden können.** | | | | | | | | | | |
| ,  Ort, Datum (TT-MM-JJJJ) | | | ……………………………………………………………………………  Stempel und Unterschrift des Antragstellers | | | | | | | |