**Załącznik nr 2 do postępowania**

**numer EZP.272.44.2024**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Część 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa artykułu** | **Opis/Specyfikacja** | **j.m.** | **Ilość** |
| 1. | Jod roztwór mianowany 0,1 m/l  | Opak. 1000 ml. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Roztwór mianowany 0,1 mol/l, ważność min. 12 m-cy od daty dostarczenia. | opak. | 1 |
| 2. | Odczynnik Kovacsa | Opak. 100 ml. Odczynnik do wykrywania indolu. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań), ważność min. 12 m-cy od daty dostawy. | opak. | 5 |
| 3. | Olejek imersyjny do mikroskopii | Opak. 5 ml. Olejek imersyjny do mikroskopii. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań), ważność min. 12 m-cy od daty dostawy. | opak. | 1 |
| 4. | Sodu (III) arsenin | Opak. 50 g. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Czystość cz.d.a., karta charakterystyki, świadectwo kontroli jakości, ważność min. 2 lata od daty dostawy. CAS 7784-46-5 | opak. | 1 |
| 5. | Chlorek lantanu (III) hydrat | Opak. 250 g. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Czystość >98%, cz.d.a. Wraz z odczynnikiem karta charakterystyki i świadectwo czystości. Minimum 2 lata ważności od daty dostarczenia. CAS 10025-84-0 | opak. | 1 |
| 6. | Heksacyjanożelazian potasu (III)  | Opak. 100 g. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Czystość cz.d.a., karta charakterystyki, świadectwo kontroli jakości, ważność min. 2 lata od daty dostarczenia. CAS 13746-66-2 | opak. | 1 |
| 7. | żel krzemionkowy  | Opak. 1000 g. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Granulat 2 - 7 mm, ważność min. 2 lata ważności od daty dostarczenia. CAS 112926-00-8 | opak. | 1 |

**Część 2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa artykułu** | **Opis/Specyfikacja** | **j.m.** | **Ilość** |
| 1. | PSA Silica  | Opak. 100 g. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Złoże chromatograficzne do SPE na bazie modyfikowanej krzemionki. Grupa aktywna: ethylenediamine-N-propy bonding, endcapped. Wielkość cząstki 38-75µm, wielkość porów 70 Å, pole powierzchni 450-550 m2/g, gęstość nasypowa 0,4-0,6 g/ml. Certyfikat jakości, karta charakterystyki, ważność produktu minimum 24 m-ce od daty dostawy. | opak.  | 1 |
| 2. | Oktadecyl - złoże krzemionki modyfikowane C18 | Opak. 100 g. Oktadecyl (C18); 60 A. 40 µm. Certyfikat jakości, karta charakterystyki, ważność produktu minimum 24 m-ce od daty dostawy.. | opak. | 1 |

**Część 3**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa artykułu** | **Opis/Specyfikacja** | **j.m.** | **Ilość** |
| 1. | Alkohol etylowy 96 %  | Opak. 500 ml, cz.d.a. Termin ważności min. 24 m-ce od daty dostawy. Wymagane opakowanie jednostkowe pozwalające na wielokrotne zamknięcie i otwarcie. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). CAS: 64-17-5. | opak. | 24 |
| 2. | Alkohol etylowy odwodniony całkowicie skażony  | Opak. kanister 5l. Alkohol etylowy odwodniony rektyfikowany całkowicie skażony metodą Europejską. Pozbawiony zapachu „bimbru” i denaturatu. Nie do spożycia. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). CAS: 64-17-5. | opak. | 13 |
| 3. | Alkohol etylowy bezwodny | Opak. 500 ml, alkohol etylowy roztwór min. 99,8 % w szklanej butelce. Termin ważności minimum 12 m-cy od dostawy. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). CAS: 64-17-5. | opak. | 27 |

**Część 4**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa artykułu** | **Opis/Specyfikacja** | **j.m.** | **Ilość** |
| 1. | Kwas azotowy 65%-69% do analiz śladowych | Opak. 1 L, do analiz śladowych (Ultrapure lub podobny), niska zawartość metali ≤ 10 PPB każdy. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Termin ważności min. 24 m-ce od daty dostawy. CAS: 7697-37-2. | opak. | 4 |
| 2. | Kwas siarkowy (VI) | Opak. 1 L, cz.d.a., min.95%. Wymagane opakowanie jednostkowe pozwalające na wielokrotne zamknięcie i otwarcie Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Termin ważności min. 18 m-cy od daty dostawy. CAS: 7664-93-9. | opak. | 4 |
| 3. | Kwas solny 35-38% | Opak. 1 L, cz.d.a., 35-38%. Wymagane opakowanie jednostkowe pozwalające na wielokrotne zamknięcie i otwarcie. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Termin ważności min. 18 m-cy od daty dostawy. CAS:7647-01-0. | opak. | 6 |
| 4. | Kwas solny 30% | Opak. 1 L, cz.d.a. Wymagane opakowanie jednostkowe pozwalające na wielokrotne zamknięcie i otwarcie. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Termin ważności min. 18 m-cy od daty dostawy. CAS:7647-01-0. | opak. | 1 |

**Część 5**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa artykułu** | **Opis/Specyfikacja** | **j.m.** | **Ilość** |
| 1. | Wzorzec formaldehydu 1000 mg/l | Opak. 100 ml. Roztwór wzorcowy formaldehydu w wodzie, stężenie 1000 mg/l, certyfikat wydany przez laboratorium akredytowane zgodnie z PN-EN ISO 17034 lub równoważnej, ważność min. 12 m-cy od daty dostarczenia. Nr CAS 50-00-0 | opak. | 1 |

**Część 6**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa artykułu** | **Opis/Specyfikacja** | **j.m.** | **Ilość** |
| 1. | Wzorzec Ochratoksyna A 10 µg/ml w ACN | Opak. 5 ml. Certyfikat jakości; karta charakterystyki, zgodność z wymaganiami normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Minimalny termin ważności wzorca -18 m-cy od daty dostawy, CAS: 303-47-9 | opak.  | 1 |
| 2. | Wzorzec Zearalenon (ZEA) 100µg/ml w ACN | Opak. 5 ml. Certyfikat jakości; karta charakterystyki, zgodność z wymaganiami normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Minimalny termin ważności wzorca -24 m-ce od daty dostawy, CAS: 17924-92-4 | opak.  | 1 |

**Część 7**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa artykułu** | **Opis/Specyfikacja** | **j.m.** | **Ilość** |
| 1. | Wzorzec Kationów - 5 związków  | Opak. 250 ml. Stężenia analitów: Sód - 400 mg/L, Jon amonowy - 20 mg/L, Potas - 500 mg/L, Magnez - 500 mg/L, Wapń - 1000 mg/L. Certyfikat jakości; karta charakterystyki, zgodność z wymaganiami normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Minimalny termin ważności wzorca - min.12 m-cy od daty dostawy. | opak.  | 1 |
| 2. | Wzorzec Anionów - 7 związków | Opak. 250 ml. Stężenia analitów: Fluorki - 20 mg/L, Chlorki - 100 mg/L, Azotyny - 10 mg/L, Azotany - 20 mg/L, Fosforany - 20 mg/L, Siarczany - 100 mg/L, Bromki - 10 mg/L. Certyfikat jakości; karta charakterystyki, zgodność z wymaganiami normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Minimalny termin ważności wzorca - min. 12 m-cy od daty dostawy | opak.  | 1 |

**Część 8**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa artykułu** | **Opis/Specyfikacja** | **j.m.** | **Ilość** |
| 1. | Quinclorac | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 84087-01-4. | opak.  | 1 |
| 2. | Quinoclamine | Opak. 50 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 2797-51-5. | opak.  | 1 |
| 3. | Hymexazol | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 10004-44-1. | opak.  | 1 |
| 4. | Imazamox | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 114311-32-9. | opak.  | 1 |
| 5. | Imazethapyr | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 81335-77-5. | opak.  | 1 |
| 6. | Coumaphos | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 56-72-4. | opak.  | 1 |
| 7. | Mecoprop | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 56-72-4. | opak.  | 1 |
| 8. | Nitenpyram | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 150824-47-8. | opak.  | 1 |
| 9. | Prometryn | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 7287-19-6. | opak.  | 1 |
| 10. | Rotenone | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 83-79-4. | opak.  | 1 |
| 11. | Tecnazene | Opak. 250 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 117-18-0. | opak.  | 1 |
| 12. | Tetramethrin | Opak. 250 mg lub inne zapewniające co najmniej taką samą ilość produktu biorąc pod uwagę wielkość opakowania i ilość zamawianych opakowań. Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 7696-12-0. | opak.  | 1 |
| 13. | Triclopyr | Opak. 250 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 55335-06-3. | opak.  | 1 |
| 14. | 1,4-Dimethylnaphthalene | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 571-58-4. | opak.  | 1 |
| 15. | Metamitron | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 41394-05-2. | opak.  | 1 |

**Część 9**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa artykułu** | **Opis/Specyfikacja** | **j.m.** | **Ilość** |
| 1. | Azaconazole | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 60207-31-0. | opak.  | 1 |
| 2. | Benzovindiflupyr | Opak. 25 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 12 miesięcy od daty dostawy. Nr CAS: 1072957-71-1. | opak.  | 1 |
| 3. | Bixafen | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 18 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 581809-46-3. | opak.  | 1 |
| 4. | Bromophos-Ethyl | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 4824-78-6. | opak.  | 1 |
| 5. | Bromophos-Methyl | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 2104-96-3. | opak.  | 1 |
| 6. | Quinalphos | Opak. 250 mg lub inne zapewniające co najmniej taką samą ilość produktu biorąc pod uwagę wielkość opakowania i ilość zamawianych opakowań. Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 13593-03-8. | opak.  | 1 |
| 7. | Desmedipham | Opak. 250 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 13684-56-5. | opak.  | 1 |
| 8. | Diafenthiuron | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 80060-09-9. | opak.  | 1 |
| 9. | Dichlofluanid | Opak. 250 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 1085-98-9. | opak.  | 1 |
| 10. | Difenoxuron | Opak. 250 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 14214-32-5. | opak.  | 1 |
| 11. | Dicrotophos | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 141-66-2. | opak.  | 1 |
| 12. | Dinoseb | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 12 miesięcy od daty dostawy. Nr CAS: 88-85-7. | opak.  | 1 |
| 13. | Etrimfos | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 38260-54-7. | opak.  | 1 |
| 14. | Fluensulfone | Opak. 25 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 18 miesięcy od daty dostawy. Nr CAS: 318290-98-1. | opak.  | 1 |
| 15. | Flurprimidole | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 56425-91-3. | opak.  | 1 |
| 16. | Flutolanil | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 10 miesięcy od daty dostawy. Nr CAS: 66332-96-5. | opak.  | 1 |
| 17. | Phoxim | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 14816-18-3. | opak.  | 1 |
| 18. | Fonofos | Opak. 100 mg lub inne zapewniające co najmniej taką samą ilość produktu biorąc pod uwagę wielkość opakowania i ilość zamawianych opakowań. Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 944-22-9. | opak.  | 1 |
| 19. | Halofenozide | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 112226-61-6. | opak.  | 1 |
| 20. | Heptenophos | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 18 miesięcy od daty dostawy. Nr CAS: 23560-59-0. | opak.  | 1 |
| 21. | Ioxynil | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 1689-83-4. | opak.  | 1 |
| 22. | Isofenphos | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 18 miesięcy od daty dostawy. Nr CAS: 25311-71-1. | opak.  | 1 |
| 23. | Isofenphos-Methyl | Opak. 50 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 22 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 99675-03-3. | opak.  | 1 |
| 24. | Isofetamid | Opak. 25 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 18 miesięcy od daty dostawy. Nr CAS: 875915-78-9. | opak.  | 1 |
| 25. | Matrine | Opak. 50 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 519-02-8. | opak.  | 1 |
| 26. | Methacrifos | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 62610-77-9. | opak.  | 1 |
| 27. | Metconazole | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 125116-23-6. | opak.  | 1 |
| 28. | Penflufen | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 15 miesięcy od daty dostawy. Nr CAS: 494793-67-8. | opak.  | 1 |
| 29. | Pethoxamid | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 106700-29-2. | opak.  | 1 |
| 30. | Picolinafen | Opak. 100 mg lub inne zapewniające co najmniej taką samą ilość produktu biorąc pod uwagę wielkość opakowania i ilość zamawianych opakowań. Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 137641-05-5. | opak.  | 1 |
| 31. | Pyridafol | Opak. 10 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 40020-01-7. | opak.  | 1 |
| 32. | Propham | Opak. 250 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 122-42-9. | opak.  | 1 |
| 33. | Propoxur | Opak. 250 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 114-26-1. | opak.  | 1 |
| 34. | Pyrazophos | Opak. 250 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 13457-18-6. | opak.  | 1 |
| 35. | Pyridaphenthion | Opak. 100 mg lub inne zapewniające co najmniej taką samą ilość produktu biorąc pod uwagę wielkość opakowania i ilość zamawianych opakowań. Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 119-12-0. | opak.  | 1 |
| 36. | Pyriofenone | Opak. 10 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 688046-61-9. | opak.  | 1 |
| 37. | Resmethrin | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 10453-86-8. | opak.  | 1 |
| 38. | Silafluofen | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 105024-66-6. | opak.  | 1 |
| 39. | Silthiofam | Opak. 25 mg lub inne zapewniające co najmniej taką samą ilość produktu biorąc pod uwagę wielkość opakowania i ilość zamawianych opakowań. Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 175217-20-6. | opak.  | 1 |
| 40. | Sulfotep | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 18 miesięcy od daty dostawy. Nr CAS: 3689-24-5. | opak.  | 1 |
| 41. | Sulcotrione | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 99105-77-8. | opak.  | 1 |
| 42. | Triazoxide | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 72459-58-6. | opak.  | 1 |
| 43. | Trichlorfon | Opak. 250 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 52-68-6. | opak.  | 1 |
| 44. | Trinexapac | Opak. 25 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 143294-89-7. | opak.  | 1 |
| 45. | Tritosulfuron | Opak. 100 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 142469-14-5. | opak.  | 1 |
| 46. | Fenpicoxamid | Opak. 10 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 517875-34-2. | opak.  | 1 |
| 47. | Florpyrauxifen-Benzyl | Opak. 10 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 1390661-72-9. | opak.  | 1 |
| 48. | Mefentrifluconazole | Opak. 25 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 1417782-03-6. | opak.  | 1 |
| 49. | Oxathiapiprolin  | Opak. 10 mg. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Wzorzec wyprodukowany przez akredytowanego producenta materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Certyfikat jakości wraz z podaną niepewnością, karta charakterystyki. Ważność wzorca co najmniej 24 miesiące od daty dostawy. Nr CAS: 1003318-67-9. | opak.  | 1 |

**Część 10**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Nazwa artykułu** | **Opis/Specyfikacja** | **j.m.** | **Ilość** |
| 1. | Retinol 100 μg/mL w EtOH | CRM, Opak. 1 mL. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Zgodność z wymaganiami normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Minimalny termin ważności wzorca – 12 m-cy od daty dostawy, substancja rozpuszczona w etanolu, może być stabilizowana BHT. CAS: 68-26-8 | opak.  | 1 |
| 2. | Alfa- Tocopherol | CRM, Opak. 1 g. Dopuszcza się większą ilość opakowań o mniejszej objętości, jeśli łączna dostarczona ilość będzie równa ilości wyjściowej (wielkość opakowania razy ilość opakowań). Zgodność z wymaganiami normy PN-EN ISO 17034 lub równoważnej. Minimalny termin ważności wzorca – 12 m-cy od daty dostawy. CAS: 10191-41-0 | opak.  | 1 |

**Wymagania względem oferty:**

Do oferty należy przedstawić dla każdej pozycji – przykładowy certyfikat analizy, certyfikat kontroli jakości, lub inny dokument pozwalający potwierdzić zgodność reprezentatywnej serii oferowanego produktu z OPZ.

**Wymagania względem dokumentacji:**

1. Do każdej dostawy należy dołączyć certyfikat analizy lub świadectwo kontroli jakości. Certyfikat/świadectwo powinien zawierać: nazwę produktu, numer katalogowy, numer serii, datę ważności, niepewność stężenia (dotyczy wzorców), pH produktu (jeśli dotyczy), skład (jeśli dotyczy), postać produktu, warunki przechowywania oraz inne wymagane informacje. . Dopuszcza się certyfikaty kontroli jakości lub świadectwa kontroli jakości w języku angielskim
2. Do każdej dostawy należy dołączyć aktualną kartę charakterystyki. Jeśli karta charakterystyki nie jest wymagana dla danego produktu, należy to wyraźnie zaznaczyć.
3. Dopuszcza się udostępnienie karty charakterystyki i certyfikaty analizy lub świadectwa kontroli jakości w formie elektronicznej za pośrednictwem strony internetowej zapewniającej dostęp do dokumentu przez całą dobę, 7 dni w tygodniu.
4. Do każdej dostawy należy dołączyć dokumentację określającą warunki przechowywania oraz datę ważności produktu (jeśli nie jest to zawarte w certyfikacie lub na etykiecie).
5. Sposób użycia produktu (jeśli dotyczy) należy opisać w języku polskim.

**Dodatkowe wymagania względem jakości produktów:**

1. Jeśli nie jest wskazane inaczej, oferowane odczynniki powinny być klasy czystości co najmniej cz.d.a.
2. Wszystkie produkty powinny posiadać na etykiecie datę ważności z podaniem miesiąca i roku.
3. Do transportu odczynników w pojemnikach szklanych należy używać specjalnie do tego przygotowanych wytłoczek zabezpieczających.

**Dodatkowe wymagania względem wzorców (części 5-10):**

1. Wzorce i materiały odniesienia powinny być wyprodukowane przez NMI
i zarejestrowane w międzynarodowej bazie The BIPM KeyComparison Database(KCDB) lub wyprodukowane przez akredytowanych producentów materiałów odniesienia w odniesieniu do wymagań normy PN-EN ISO 17034, w ramach posiadanego zakresu akredytacji.
2. Okres ważności wzorca zgodny ze specyfikacją. Ewentualne odstępstwa każdorazowo konsultować z Zamawiającym drogą poczty elektronicznej.
3. W przypadku większej ilości zamawianych poszczególnych wzorców (ilość opakowań > 1) należy zapewnić różne serie produktów lub różnych producentów z zachowaniem pozostałych wymagań dotyczących wzorców

**Warunki realizacji dostaw:**

1. Transport odczynników i wzorców powinien odbywać się z zachowaniem odpowiednich temperatur wymaganych przez producenta.
2. Odczynniki (za wyjątkiem wzorców) o tej samej nazwie chemicznej np. kwas azotowy, powinny mieć ten sam numer serii w danej dostawie.
3. Zamawiający deklaruje wykup całego asortymentu przewidzianego w każdym z zadań przetargowych w ramach jednego zamówienia.