**附件：实验试剂耗材清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 耗材名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 | 产地/品牌 | 备注 |
| 1 | Eppendorf Research Plus单道可调量程移液器 | 10－100uL；20－200uL；100－1000uL；1-10mL | 4 | 支 | Eppendorf |  |
| 2 | Eppendorf Research Plus单道固定量程移液器 | 1mL； 200uL； 5mL | 3 | 支 | Eppendorf |  |
| 3 | Eppendorf Reference8单道手动微量可调多通道移液器 | 30-300uL | 1 | 支 | Eppendorf |  |
| 4 | SPE硅胶固相萃取小柱 | HypersepC18，500mg ，PKG 30 | 10 | 盒 | Thermo |  |
| 5 | 2，4，6-三（2-吡啶基）三嗪 | 25g, CAS 3682-35-7 | 1 | 瓶 | Sigma |  |
| 6 | DPPH | 20g，CAS [1898-66-4](https://www.sigmaaldrich.com/catalog/search?term=1898-66-4&interface=CAS%20No.&N=0&mode=partialmax&lang=zh&region=CN&focus=product) | 5 | 瓶 | Sigma |  |
| 7 | ABTS二铵盐 | [5g，CAS 30931-67-0](https://www.sigmaaldrich.com/catalog/search?term=30931-67-0&interface=CAS%20No.&N=0&mode=partialmax〈=zh&region=CN&focus=product) | 1 | 瓶 | Sigma |  |
| 8 | Trolox溶液 | 25g，CAS53188-07-1 | 1 | 瓶 | Sigma |  |
| 9 | 生育酚混合标准品 | 1 mL，CDCV-ASB-00020329-001 | 1 | 支 | Chromadex |  |
| 10 | 脂肪酸定性标准品套装，偶数碳 | 10mg，CAS：83-48-7 | 2 | 瓶 | Supelco |  |
| 11 | 1，3-二氯-2-丙 醇-d5(1，3- DCP-d5) | 10mg，CAS：1173020-20-6 | 1 | 瓶 | TRC  |  |
| 12 | 2，3-二氯-1-丙 醇-d5(2，3- DCP-d5) | 5mg，CAS：1189730-34 -4 | 1 | 瓶 | TRC  |  |
| 13 | rac 3-氯-1，2- 丙二醇棕榈酸单 酯-D5(3-MCPD 棕榈酸单酯-D5) | 1mg，CAS：1346599-60 -7 | 1 | 瓶 | TRC  |  |
| 14 | rac 2-氯-1，3- 丙二醇硬脂酸二 酯-D5(2-MCPD 硬脂酸二酯-D5) | 1mg，CAS：1329796-49 -7 | 2 | 瓶 | TRC  |  |
| 15 | HPLC级甲基叔 丁基醚，叔丁基 甲醚 | 4L, CAS：1634-04-4 | 1 | 瓶 | CNW |  |
| 16 | 甲醇钠， ≥ 97.5% | 100g, CAS： 124-41-4 | 1 | 瓶 | CNW |  |
| 17 | 溴化钠，ACS， ≥99.0% | 100g, 7647-15-6 | 1 | 瓶 | CNW |  |
| 18 | CNWBOND 大孔硅藻土 (600-900um) SPE小柱（GB 5009.191 | 5g，CAS：60mL/16pcs | 2 | 盒 | CNW |  |
| 19 | HFBI（N-七氟 丁酰咪唑），（ 酰化试剂）， 99% | 5x1G, CAS：32477-35-3 | 1 | 盒 | Regis |  |
| 20 | CNW MIP-BAP 苯并(a)芘专用 SPE 小柱 | 500mg， 6mL/30 pcs | 2 | 盒 | CNW |  |
| 21 | HPLC级二氯甲烷 | 4L, CAS：75-09-2 | 1 | 瓶 | CNW |  |