**Phục lục 01**

**Danh mục Hóa chất**

**phục vụ công tác Kiểm nghiệm mẫu thuốc, mỹ phẩm đợt 1 năm 2025**

**của Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, mỹ phẩm, thực phẩm Đắk Lắk**

| **TT** | **Hàng hoá yêu cầu** | **Yêu cầu kỹ thuật** | **Quy cách** | **Đơn vị tính** | **Số lượng** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Aceton | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 lit | Chai | 5 |
| 2 | Acetonitril (HPLC) | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ;Có giấy chứng nhận COA | Chai /4 lit  | Chai | 7 |
| 3 | Acid acetic | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 lit | Chai | 4 |
| 4 | Acid citric | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /500 g | Chai | 2 |
| 5 | Acid hydrocloric | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 lit | Chai | 2 |
| 6 | Acid nitric | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 lit | Chai | 1 |
| 7 | Acid tartric | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /250 g | Chai | 1 |
| 8 | Acid tricloracetic | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /100g | Chai | 1 |
| 9 | Amoni oxalat | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /250 g | Chai | 1 |
| 10 | Bismuth nitrat base | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /100 g | Chai | 1 |
| 11 | Bộ Thuốc nhuộm Gram | Để nhuộm VSV; Có giấy chứng nhận COA | Bộ /5 chai  | Bộ | 1 |
| 12 | Cetrimid | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /100 g | Chai | 1 |
| 13 | Combititrant 5 | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 lit | Chai | 1 |
| 14 | Dimethylformalmid | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 lit | Chai | 2 |
| 15 | Dinatri hydrophosphat | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /500 g | Chai | 4 |
| 16 | Egg Yolk Tellurite Emulsion | Chất bổ trợ môi trường Baird Parker Agar Base; Có giấy chứng nhận COA | Chai /100 ml | Chai | 5 |
| 17 | Glycin | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /250 g | Chai | 1 |
| 18 | Huyết tương thỏ đông khô | Huyết tương thỏ đông khô được kháng đông với EDTA | Hộp 10 lọ | Hộp | 5 |
| 19 | Hydrogen peroxyd | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /500 ml | Chai | 1 |
| 20 | Kali antimonat | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /250 g | Chai | 1 |
| 21 | Kali carbonat | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /500 g | Chai | 1 |
| 22 | Kali dihydrophosphat | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 kg | Chai | 3 |
| 23 | Metylen clorid | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 lit | Chai | 1 |
| 24 | Methanol (HPLC) | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /4 lit  | Chai | 8 |
| 25 | Methyl isobutyl ceton | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /500 ml | Chai | 2 |
| 26 | Natri acetat | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1000 g | Chai | 1 |
| 27 | Natri clorid | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1000 g | Chai | 1 |
| 28 | Natri edetat | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /100 g | Chai | 1 |
| 29 | Natri hydroxid | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1kg | Chai | 2 |
| 30 | Natri tetraborat | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /250 g | Chai | 1 |
| 31 | Natri thiosulfat | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1kg | Chai | 1 |
| 32 | Nitrobenzen | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 lit | Chai | 1 |
| 33 | Nhôm clorid | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /100g | Chai | 1 |
| 34 | n- Propanol (propanol 1) | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 lit | Chai | 1 |
| 35 | Sắt II sulfat | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 kg | Chai | 1 |
| 36 | Sắt III clorid | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /500g | Chai | 1 |
| 37 | Test Oxidase | Phản ứng sinh hóa Pseudomonas aeruginosa, Coliform; Có giấy chứng nhận COA | Hộp 50 test | Hộp | 4 |
| 38 | Tetrabutylamoni hydroxyd | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Nhật Bản; Có giấy chứng nhận COA | Chai /100 ml | Chai | 2 |
| 39 | Tetradecan | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /100 ml | Chai | 1 |
| 40 | Tinh bột | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /250 g | Chai | 1 |
| 41 | Toluen | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /2,5 lit | Chai | 1 |
| 42 | Tween 80  | Hóa chất phân tích - Châu Âu hoặc Mỹ; Có giấy chứng nhận COA | Chai /1 lit | Chai | 1 |
| 43 | Thuốc thử Kovac | Phản ứng sinh hóa E.coli Có giấy chứng nhận COA | Chai /100 ml | Chai | 1 |
| 44 | Buffer solution PH 2.00 | Sai số ≤ ± 0,02 pHCó giấy chứng nhận CoA | Chai /500ml | Chai | 1 |
| 45 | Buffer solution PH 4.00 | Sai số ≤ ± 0,02 pHCó giấy chứng nhận CoA | Chai /500ml | Chai | 2 |
| 46 | Buffer solution PH 7.00 | Sai số ≤ ± 0,02 pHCó giấy chứng nhận CoA | Chai /500ml | Chai | 1 |
| 47 | Buffer solution pH 9.00  | Sai số ≤ ± 0,02 pHCó giấy chứng nhận CoA | Chai /500ml | Chai | 1 |
| 48 | Chuẩn Bạc nitrat 0,1N | Nồng độ 0,1N; K=1; Có giấy chứng nhận CoA | Ống | Ống | 1 |
| 49 | Chuẩn Iod 0,1N | Nồng độ 0,1N; K=1; Có giấy chứng nhận CoA | Ống | Chai | 1 |
| 50 | Chuẩn trilon B 0,1M | Nồng độ 0,1M; K=1; Có giấy chứng nhận CoA | Ống | Chai | 1 |
| 51 | Nước cất chuẩn (Hydranal water standard 10.0) | Dùng cho chuẩn độ Karl Fischer; Có giấy chứng nhận CoA | Ống | Ống | 20 |
| **Tổng cộng: 51 mặt hàng** |