ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

БАГЦ-3: ХИМИЙН БОДИС ТЭЖЭЭЛТ ОРЧИН

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Нэр төрөл | Томъёо | Шаардлага  | Хэмжих нэгж | Савлагдсан хэмжээ | Захиалах тоо хэмжээ | Авах хэмжээ |
| 1 | Sodium chloride | NaCI | HIMEDIA түүнтэй дүйцэх | кг | 0.5 | 20 | 10 |
| 2 | Peptone from meat, enzymatic digest | - | TITAN түүнтэй дүйцэх | кг | 0.5 | 10 | 5 |
| 3 | Listeria selective supplement LSH80004 | - | ш | 5 | 6 | 30 |
| 4 | Anthracis selective supplement, 72659-5VL-F | - | HIMEDIA түүнтэй дүйцэх | ш | 5 | 5 | 25 |
| 5 | Yersinia selective supplement 78258-2VL-F | - | Sigma түүнтэй дүйцэх | ш | 2 | 5 | 10 |
| 6 | L-Rhamnose 1-hydrate | C6H12O5 xH2O | OХУ түүнтэй дүйцэх | кг | 0.025 | 1 | 0.1 |
| 7 | D(+)-Trehalose dihydrate | C12H22O11x2H2O | Sigma түүнтэй дүйцэх | кг | 0.05 | 1 | 0.05 |
| 8 | Erythritol  | C4H10O4 | кг | 0.025 | 1 | 0.025 |
| 9 | D-Arabinitol, 2*R*,4*R*)-Pentane-1,2,3,4,5-pentol | C5H12O5 | кг | 0.025 | 1 | 0.025 |
| 10 | Streptococcus selection agar  | - | HIMEDIA түүнтэй дүйцэх | кг | 0.5 | 1 | 0.5 |
| 11 | Bacterial agar  | - | Sigma түүнтэй дүйцэх | кг | 1 | 5 | 5 |
| 12 | Хлорформ | CHCI3 | Хятад түүнтэй дүйцэх | кг | 0.5 | 10 | 5 |
| 13 | Di-Potassium hydrogen phoshpate anhydrous | K2HPO4 | Хятад түүнтэй дүйцэх | кг | 0.5 | 1 | 1 |
| 14 | 2, 3, 5-трифенилтетразол хлорид | C19H15ClN4 | Sigma түүнтэй дүйцэх | кг | 0.05 | 1 |   |
| 15 | полисорбит, Poly(ethylene glycol) sorbitol hexaoleate | - | кг | 0.25 | 1 | 0.25 |
| 16 | Ferric acetate- Ацитат төмөр /3-н валенттай, 95% цэвэршилттэй/ | C14H27Fe3O18  | кг | 0.05 | 1 | 0.05 |
| 17 | Barium chloride | BaCl2 | кг | 0.1 | 1 | 0.1 |
| 18 | Canada Balsam | - | кг | 0.1 | 1 | 0.5 |
| 19 | Veg /vegetable/peptone | - | кг | 0.5 | 1 | 0.5 |
| 20 |  Trypan blue powder | C34H24N6O14S4Na4 | кг | 0.25 | 1 | 0.25 |
| 21 | Sephadex G-10 |   | кг | 0.1 | 1 | 0.1 |
| 22 | Potassium sulfat | K2SO4 | кг | 0.5 | 1 | 0.5 |
| 23 | Ethanol absolute | C2H5OH | л | 2.5 | 1 | 2.5 |
| 24 | Метанол | CH3OH | л | 1 | 2 | 1 |
| 25 | Polyvinyl alcohol | (C2H4O)x | л | 1 | 1 | 1 |
| 26 | Isopropanol  | (CH3)2CHOH | л | 1 | 1 |   |
| 27 | Diethyl ether | (C2H5)2O | OХУ түүнтэй дүйцэх | л | 1 | 2 | 1 |
| 28 | Bulyl alcohol | C4H9OH | л | 1 | 1 | 1 |
| 29 | Ксилен (Xylen) | C6H4(CH3)2 | л | 1 | 1 | 1 |
| 29 | Formaldehyde solution 37% | CH2O | л | 1 | 4 | 4 |
| 30 | Polyethylene glycol 6000 | **H(OCH2CH2)nOH** | Sigma түүнтэй дүйцэх | кг | 1 | 1 | 1 |
| 31 | MES buffer (1M solution), 2-(N-morpholino)ethanesulfonic acid  | C6H13NO4S | Sigma түүнтэй дүйцэх | л | 0.1 | 1 | 1 |
| 32 | Latex beads, carboxylate-modified streptavidin-labeled | - | Sigma түүнтэй дүйцэх | л | 0.002 | 1 | 1 |
| 33 | EDAC, hydrochloride | C8H17N3x xHCl | Sigma түүнтэй дүйцэх | кг | 0.005 | 1 | 1 |
| 34 | Tris base for molecular biology |   | Sigma түүнтэй дүйцэх | кг | 0.5 | 1 | 1 |
| 35 | Agarose (Pure for molecularbiology) |   | Sigma, түүнтэй дүйцэх |   | 1 | 1 |  1  |
| 36 | β – mercaptoethanol (M3148-25ML, Sigma) |   |   | 1 | 1 |  1  |