

## Reactivi de laborator

I.D.: 12955528

---

|                 |          |            |            |
|-----------------|----------|------------|------------|
| Data publicarii | 18.05.16 | Coduri CPV | 33696500-0 |
|-----------------|----------|------------|------------|

---

|                                  |          |                   |              |
|----------------------------------|----------|-------------------|--------------|
| Termenul limita pentru depunere: | 23.05.16 | Pretul estimativ: | 4.400,00 RON |
|----------------------------------|----------|-------------------|--------------|

---

Descriere: 1. Sulfat de aluminiu (Mr = 666,4, contine cel putin 99,5 % si cel mult 105%  $Al_2(SO_4)_3 \cdot 18H_2O$ ).- 1 Kg; 2. Protargol pulbere fina, galben-bruna sau bruna, fara miros, cu gust amarui, metalic; putin higrosopica, solubil in glicerol, practic insolubil in alcool, cloroform si eter.) ; - 25 Gr; 3. Oxid de calciu (- Gr. mol. 56,08, bucati albe amorfe, fara miros, cu gust arzator; in contact cu aerul se carbonateaza, putin solubil in apa la rece, foarte solubil in apa fierbinte, insolubil in alcool).- 1 Kg; 4. Camfor (- Mr = 152,2, masa cristalina, translucida sau pulbere cristalina alba, cu miros caracteristic si gust iute la inceput, putin amar, apoi racoritor, foarte usor solubil in alcool, cloroform, eter si ulei de terebentina) - 1 Kg; 5. Colesterol ( $C_{27}H_{46}O$ , Masa moleculara:386.65, puritate gt;99%,); - 100 Gr; 6. Cloramfenicol (Mr = 323,1, contine cel putin 98% si cel mult 103%  $C_{11}H_{12}Cl_2N_2O_5$  raportat la substanta uscata, punct de topire: 149 - 153 OC, pH = 4,5 - 7,5, pierdere prin uscare cel mult 0,5%, reziduu prin calcinare cel mult 0,1%) .- 100 Gr; 7. Sulf precipitat (pulbere foarte fina amorfa, alb-galbuie, aproape fara miros si fara gust, cloruri cel mult 0,008%, sulfati cel mult 0,04 %) - 1 Kg; 8. Tetraciclina (Mr = 444,4, pulbere cristalina galbena, fara miros, cu gust amar, putin solubila in alcool, foarte greu solubila in apa, practic insolubila in cloroform si eter, pH = 3,0-7,0, pierdere prin uscare cel mult 13,0%) -25 Gr; 9. Timol (Mr = 150,2, contine cel putin 99,0% si cel mult 101,0%  $C_{10}H_{14}O$ , cristale incolore, foarte usor solubil in alcool, cloroform si eter, solubil in uleiuri grase si uleiuri volatile, punct de topire: 48 - 51 OC, substante nevolatile cel mult 0,05%) - 500 Gr; 10. Clorura de zinc (- Mr = 136,3, contine cel putin 98,0% si cel mult 100,5%  $ZnCl_2$  , pulbere cristalina sau granuloasa alba, fara miros; foarte higroscopica, solubila in 0,4ml apa, 1,5ml alcool, 2ml glicerol, usor solubila in eter, metale grele cel mult 0,001%, saruri de amoniu cel mult 0,004%, sulfati cel mult 0,02%) - 1 Kg; 11. Nitrat de sodiu ( Gr. mol. 85,01, cristale incolore, transparente, delicvescente, cu gust sarat si racoritor) - 1 Kg; 12. Nipagin (- Gr. Mol. 152,15, contine 98,9-100,5%  $C_8H_8O_3$ , punct de topire 125-1290, , cloruri cel mult 0,02%, metale grele cel mult 0,001%) - 1 Kg; 13. Alcool etilic (- M=46.07, contine cel putin 95% si cel mult 96,7% V/V , punct de fierbere 77,50C,) - 10 litri

---