|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Материал** | **Формула** | **Покрытие** |
| Азотная кислота | HNO3 | Кварц или тефлон |
| Ацетат никеля |   | Нерж. сталь |
| Ацетат цинка | Zn(O2CCH3)2 | Титан или тефлон |
| Бисульфат натрия | NaHSO4 | Тефлон |
| Борная кислота | НЗВОЗ | Титан |
| Бронза |   | Нерж.сталь |
| Ванны борфторирования |   | Тефлон |
| Ванны кислотного раствора олова |   | Тефлон |
| Ванны серебрения |   | Нерж. сталь |
| Ванны хроматирования |   | Тефлон |
| Ванны хромирования |   | Кварц или тефлон |
| Ванны щелочного раствора олова |   | Нерж. сталь |
| Гидроксид калия | KOH | Нерж. сталь |
| Деионизированная вода |   | Титан |
| Замачивание в щелочном очистителе |   | Нерж.сталь, сталь |
| Калия перманганат | KMnO4 | Нерж. сталь |
| Карбонат натрия | Na2CO3 | Титан |
| Масло |   | Сталь, нерж. сталь |
| Масляная кислота | СНЗСН2СН2- СООН | Титан |
| Медь борфтористая |   | Тефлон |
| Морская вода |   | Титан |
| Муравьиная кислота | НСООН | Нерж.сталь |
| Никелирование (ватт) |   | Титан, кварц или тефлон |
| Нитрат железа | Fe(N03)3 | Тефлон |
| Оксид коричневый |   | Титан |
| Оксид черный |   | Нерж.сталь |
| Осветлитель алюминия |   | Кварц или тефлон |
| Осветлитель никеля | №ЗСОЗ(ОН)4 4Н20 | Кварц, ПТФЭ или титан |
| Осветлитель цианистой меди |   | Нерж.сталь, сталь |
| Парабановая кислота | C2O2(OH)2 | Кварц или тефлон |
| Перекись водорода | H2O2 | Кварц или тефлон |
| Персульфат аммония | (NH4)2S208 | Нерж.сталь |
| Персульфат натрия | Na2S2O8 | Тефлон |
| Плавиковая кислота | HF | Тефлон |
| Протрава |   | Сталь |
| Реактивы для раскисления |   | Кварц или тефлон |
| Рутений | Ru | Тефлон |
| Серная кислота |   | Кварц или тефлон |
| Снятие краски (щелочь) |   | Нерж. сталь |
| Соляная кислота | HCI | Кварц или тефлон |
| Сульфат алюминия | A12S04 | Нерж.сталь |
| Сульфат никеля | NiSO4 | Титан, кварц или тефлон |
| Травление золота |   | Титан, кварц или тефлон |
| Травление калия |   | Тефлон |
| Травление меди |   | Тефлон |
| Угольная кислота | Н2СОЗ | Титан |
| Уксусная кислота | НЗСООН | Кварц или тефлон |
| Фосфат |   | Нерж. сталь |
| Фосфат железа | FePO4 | Нерж. сталь |
| Фосфат марганца | MnPO4 | Нерж. сталь |
| Фосфат марганца | МпР04 | Нерж.сталь |
| Фосфат цинка |   | Нерж. сталь |
| Фосфатирование | Н20 | Нерж.сталь |
| Фосфорная кислота | H3PO4 | Тефлон |
| Фторид аммония | NH4F | Кварц или тефлон |
| Химическая медь |   | Тефлон |
| Химический никель |   | Тефлон |
| Химическое олово |   | Тефлон |
| Хлорат натрия | NaClO3 | Титан |
| Хлорид алюминия | А1С13 | Кварц или тефлон |
| Хлорид аммония | NH4CI | Титан |
| Хлорид железа | FeC13 | Кварц или тефлон |
| Хлорид кальция | СаС12 | Титан |
| Хлорид натрия | NaCl | Титан |
| Хлорид никеля | NiCl2 | Титан |
| Хлорид цинк-аммония |   | Титан |
| Хлорсульфоновая кислота | HS03C1 | Титан |
| Хромовая кислота без фторидов | Н2СЮ4 | Кварц или тефлон |
| Цинкат |   | Нерж. сталь |
| Щелочной очиститель |   | Нерж.сталь, сталь |
| Электролит меднения |   | Нерж.сталь |
| Электроочистка |   | Нерж.сталь |
| Электрополировка |   | Тефлон |