



Прибор контроля растворов в поляризованном свете «Светлячок»™

Конвейерная машина «Светлячок-3600»



Приборы контроля растворов на механические включения «Светлячок»™

А.В.Господинов, генеральный директор ООО «Асептика»

Инъекционные растворы, глазные капли, инфузионные растворы подлежат контролю на механические включения согласно РД 42-501-98. Под механическими включениями понимают посторонние нерастворимые частицы (кроме пузырьков газа), случайно присутствующие в лекарственных средствах. Брак по механическим включениям составляет около 13% от общего количества забракованных в нашей стране серий лекарственных препаратов. Контроль и подсчет количества частиц может производиться тремя методами: визуальным, счетно-фотометрическим и микроскопическим. ООО «Асептика» разрабатывает и производит приборы и машины визуального контроля, под торговым наименованием «Светлячок»™. Для ампул, флаконов и бутылок используются приборы с поляризационной оптикой. Для препаратов в пластиковой упаковке увеличительные линзы с подсветкой. Приборы производятся как в настольном варианте, так и в виде конвейерных линий.

Основные направления деятельности компании «Асептика»

- ✓ **Разработка регламентов и ФСП**
- ✓ **Проектирование и монтаж фармацевтических производств.**
Лицензии Госстроя на проектирование и монтаж фармацевтических производств.
- ✓ **Ламинары**
Ламинары настольные; Ламинары потолочные; Ламинары на стойках; Ламинары для отбора проб.
- ✓ **Фармацевтические емкости**
Сборники воды очищенной и воды для инъекций; Реакторы.
- ✓ **Машины для мытья флаконов и пробок**
Ультразвуковая машина УЗМ-84; Машина шприцевой мойки УМКА; Машина финишной мойки пробок.
- ✓ **Приборы контроля растворов на механические включения**
Прибор контроля растворов в поляризованном свете «Светлячок»™; Конвейерная машина «Светлячок-3600»
- ✓ **Технологические трубопроводы**
Трубопроводы воды очищенной, воды для инъекций, сжатого воздуха, сжатого азота; Трубопроводы пластиковые и из нержавеющей стали(316 L); Орбитальная сварка.
- ✓ **Технологическая мебель из нержавеющей стали**
Стол; Мойки; Стеллажи; Вытяжные шкафы; Тележки; Бочки под растворители и спирт.
- ✓ **Спецодежда для чистых помещений**
Безворсовая спецодежда НПП «ЭКМА»
- ✓ **Валидация**
На все поставляемое оборудование выписываются протоколы IQ, OQ, PQ.
- ✓ **Обучение персонала**
Программы обучения: «Нормирование фармацевтических производств – GMP»; «Фармацевтическое оборудование и технологии»; «ИСО-9000».

105118, г.Москва, ул.Кирпичная, 29

Тел. 585-88-15, 196-02-22. E-mail: asepf@fromru.com, www.asepf.fromru.com