

Анкета для дистилляции короткого цикла и тонкопленочной дистилляции
(Rev.1)

Ваша информация будет надежно обработана. Пожалуйста, приложите к данным бумагам соответствующие листки безопасности.

() Мы заинтересованы в тестовой дистилляции
➡ Пожалуйста, заполните пункты с 1 по 3, а также 6

() Мы просим составить для нас предложение
➡ Пожалуйста, заполните пункты с 1 по 6

1. Отправитель

Фирма	Фамилия
Отдел	Телефон
Улица	Факс
Почтовый ящик	e-mail
индекс / город	Страница в Интернете: www.
Страна	Дата

2. Спецификация конечного продукта

2.1 Состав (пожалуйста, давать в последовательности жидкости)

Лету- Честь	Обозначение компонентов (химическая формула)	№	Доля конечного продукта (вес %)	Паровое давление mbar @ T(°C)	Паровое давление mbar @ T(°C)	Паровое давление mbar @ T(°C)
легко летучая		1				
↓		2				
		3				
		4				
		5				
тяжело летучая		6				

2.2 Свойства конечного продукта

плотность (кг / м ³)		вязкость (mPas) @ T = 20 (°C)	
Точка плавления (°C)		вязкость (mPas) @ T = (°C)	
Точка кипения (°C) при атмосферном давлении		вязкость (mPas) @ T = (°C)	
Специфическое тепло (кДж / (кг x К))		Класс температур (Экс-защита)	
цвет		Макс. допустимая температура (°C), продолжительностью в несколько минут	
запах		Доля твердого вещества (г / л)	
прочее		Макс. диаметр частиц (µm)	

2.3 Добавления к конечному продукту (н., происхождение, предвосхищающие процессы, особенности ...)

3. Цель(цели) дистилляции

3.1. Главная цель

Наиболее чистое получение компонента N.: :
желаемая минимальная концентрация (веса - %):

При этом максимально допустимо содержание других компонентов:

компоненты №.	Максимально допустимая концентрация (%)	Замечания

Указания:

3.2 Первая побочная цель

Наиболее чистое получение компонента №:

При этом максимально допустимо содержание других компонентов:

Указания:

компоненты №.	Максимально допустимая концентрация (%)	Замечания

3.3 Вторая побочная цель

Наиболее чистое получение компонента №:

При этом максимально допустимо содержание других компонентов:

компоненты №.	Максимально допустимая концентрация (%)	Замечания

Указания:

4. Проектирование установок

4.1 Емкость

Запланированная масса конечного продукта (кг / ч):

() непрерывное функционирование, са. ч / год ч / день ч / неделя
() функционирование партиями, средняя масса на одну партию (кг):

4.2 Место установки

() в здании () на открытой местности

Масса осадка (м / а):

Окружающая температура (°C), мин: макс:

Экс-классификация: Класс температур:

Опасность землетрясения:

Установки из стали () имеются () не имеются

Помещение длина (м):
ширина (м):
высота (м):

4.3 Имеющиеся энергии

() пар p_1 (бар):
 p_2 (бар):
 p_3 (бар):

() термальное масло T (°C):
P (kW):

() охлаждающая вода T (°C):
Макс. допустимая дельта T (°C):

() соляной источник T (°C):
Макс. допустимая дельта T (°C):

() инструментальный воздух p (бар):

() азот (газ) p (бар):

электроподсоединение: напряжение (В) /
(трехфазный ток) фриквенция: (Гц)

5. Желaeмый объем поставок

- полное содержание поставки
- „Все под вакуумом“
Т.е.. аппараты, охлаждающие агрегаты, вакуумная система, загрузка/выгрузка, вакуумная проводка и проводка продукции (при необходимости нагреваемые), прилагаемая измерительная аппаратура (полевые аппараты)
- только главные агрегаты (дегазатор, испаритель, охлаждающие агрегаты)
- нагревающие и охлаждающие агрегаты
- вакуумная система
- загрузка/выгрузка
- остов
- электрическое оснащение кабелем
- электрошкаф с компьютерной системой управления и визуализацией процесса

6. Дополнительные информации к задачам дистилляции

Замечание ООО «UIC»:

Пожалуйста, обратите внимание, что предложение, базируемое на выше перечисленных данных, носит в начале приблизительный характер (предложение бюджета). Для создания конечного предложения необходимо в деталях выяснить границы доставки.