

FoamFREE 940 Пеногаситель

Руководство по применению

Вязкость FoamFREE™ 940 в зависимости от температуры

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

CCI FoamFREE 940 Пеногаситель – высокоэффективный пеноподавляющий раствор, используемый при проявлении и удалении Du Pont RISTON® пленок. Это устойчивый продукт, который эффективно рассеивает пену при небольшой концентрации.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая степень контроля за результатом
- Легко смывается
- Длительный срок действия в р-ре
- Высоко эффективен для максимальной экономии
- Совместим с системой автоматического пополнения
- Низкий уровень токсичности
- Не содержит силикон

ОПИСАНИЕ

Внешний вид:	Прозрачная, вязкая жидкость
Плотность:	1.02
Точка возгорания:	>200°F(93°C)
Кислотность:	5.0 - 7.5 в 5% р-ре
Упаковка:	5 и 55 галлонов

СОВМЕСТИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ

FoamFREE 940 совместим с ПВХ, полипропиленом, полиэтиленом, нержавеющей сталью, титаном, кварцем и DuPont TEFLON® (Фторзамещенный углеводород) материалами.

СОСТАВ Р-РА

Концентрация:	5-10 мл/гал (~1-2,5 мл/л)
Добавление:	вручную или автоматически

FoamFREE 940 пеногаситель добавляется в проявляющие р-ры Углекислого натрия или Карбоната калия, а также в р-ры удалителя пленок гидроокиси натрия или гидроокиси калия. Фактическое к-во пеногасителя в р-ре зависит от качества воды, чистоты карбоната, загрузки резиста и особенностей устройства оборудования; изучите руководство по использованию конкретной RISTON® пленки. Как правило, порция пеногасителя добавляется в раствор, и добавляется по малу до тех пор, пока пенообразование не будет превышать установленный уровень.

FoamFREE 940 совместим с Du Pont D-4000 концентратом проявителя на основе карбоната калия.

Опасайтесь попадания пеногасителя FoamFREE 940 в сборники раствора. Длительное присутствие пеногасителя в растворе может привести к расслоению и появлению неадекватных концентраций проявителя или удалителя.

ОБСЛУЖИВАНИЕ Р-РА

Добавьте FoamFREE 940 когда пенообразование превышает допустимый уровень. Не добавляйте более 10 мл/гал (2,5 мл/л) в р-р проявителя или удалителя. Для автоматических дозирующих систем, наливайте пеногаситель в соответствии с добавками концентрата проявителя и удалителя.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизируйте р-ры проявителя и удалителя содержащие пеногаситель FoamFREE 940 в соответствии с законодательством. FoamFREE 940, Du Pont D-4000 проявитель и Du Pont RISTON® 4100 и 4200 серии фотополимерные пленки спроектированы удовлетворяющими городским требованиям утилизации отходов. Опыты доказывают, что химикаты в использованном растворе проявителя практически не влияют на активность и эффективность городской общесплавной системы канализации в концентрациях в которых они нормально используются. Более того, сточные воды, содержащие только раствор использованного проявителя обычно не требуют обеззараживания по стандартам EPA местным стандартам. Обратитесь к публикации Du Pont E-36198, "Положения по Утилизации и обеззараживанию RISTON® жидких сточных вод" за дополнительной информацией.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Перед использованием этого продукта, к Инструкции по Безопасности Материала (MSDS) для более подробных инструкций, информации по обработке и хранению. Всегда надевайте очки, резиновые перчатки и защитную одежду при обработке FoamFREE 940. Обеспечьте необходимую вентиляцию.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

Проглатывание:

Вызовите рвоту немедленно выпив два стакана воды и засунув палец в рот. Никогда не делайте искусственное дыхание рот в рот человеку без сознания. Вызовите врача

Вдыхание:

Выведите пострадавшего на свежий воздух, если он не может дышать, сделайте искусственное дыхание, лучше всего рот в рот. Если дыхание затруднено, дайте кислород. Вызовите врача

Опадание на кожу – промойте хорошо большим кол-вом воды. Удалите загрязненную одежду и выстирайте ее перед повторным использованием.

Попадание в глаза – Немедленно промыть глаза большим кол-вом воды в течение 15 мин. Снимите контактные линзы, если они есть Вызовите врача.

Процедура очистки в случае протекания/проливания

Абсорбируйте землей песком или любым инертным материалом и утилизируйте совместно с твердыми бытовыми отходами в соответствии с федеральным и городским законодательством. Промойте загрязненную область водой. Пролив менее 5 гал (19 литров) может быть очищен лицензированной системой обеззараживания сточных вод

ХРАНЕНИЕ

Хранить в оригинальных запечатанных контейнерах при 40°-100°F (4°- 38° C). Не допускайте замораживания и попадания прямого солнечного света