



ТОВ «СНЕ.Т»
Україна, 29018
м. Хмельницький, вул. Тернопільська, 17/2А
Тел./факс: + 380 382 725518 [e-mail:office@chet.com.ua](mailto:office@chet.com.ua)
КОД ЄДРПОУ 37329779, ПІН 373297722258
Св. № 100309939
UA923282090000026002050014575
АБ «Південний» м. Одеса, МФО 328209

Технические характеристики

Спирт изопропиловый абсолютированный

Основная функция спирта заключается в том, чтобы обеспечивать высокую скорость прохождения увлажняющего раствора и выравнивать пленку воды, при этом увлажняющий раствор должен образовывать тонкий слой на увлажняющих валиках и форме.

Свойства:

- Спирт является увлажняющим веществом добавление 5% изопропанола в водопроводную воду снижает поверхностное натяжение с 75 мН/м до 50 мН/м.
- Спирт увеличивает вязкость воды (10% ИПС повышает вязкость с 1мм²/с до 1,5 мм²/с).
- Позволяет снизить подачу увлажняющего раствора.
- Увеличивает смазывающее действие воды, предотвращает избыточное трение.
- Способствует лучшему избирательному смачиванию формы. Улучшается перенос раствора в увлажняющем аппарате.
- Спирт быстро испаряется и не накапливается на валиках и в краске.

- Изопропиловый спирт уменьшает эмульгирование красок, стабильный баланс вода-краска стабилизируется быстрее.
- ИПС препятствует переходу краски на накатной увлажняющий валик.
- Улучшает закрепление краски.
- Является антисептиком и предотвращает рост бактерий и водорослей в системе увлажнения.



ТОВ «СНЕ.Т»
Україна, 29018
м. Хмельницький, вул. Тернопільська, 17/2А
Тел./факс: + 380 382 725518 [e-mail:office@chet.com.ua](mailto:office@chet.com.ua)
КОД ЄДРПОУ 37329779, ПІН 373297722258
Св. № 100309939
UA923282090000026002050014575
АБ «Південний» м. Одеса, МФО 328209

- Испарение спирта помогает остудить красочный аппарат.
- Спирт снижает пенообразование.
- Его содержание в увлажняющем растворе легко измерить.

Применение:

Оптимальная дозировка спирта 5-12% от объема увлажняющего раствора, процент дозировки спирта зависит от условий печати. Спирт является увлажняющим веществом добавление 5% изопропанола в воду снижает поверхностное натяжение с 75 мН/м до 50 мН/м. Спирт увеличивает вязкость воды (10% ИПС повышает вязкость с 1мм²/с до 1,5 мм²/с). Рекомендуемые параметры раствора увлажнения – pH 4,9-5,5, 800-1600 μS. Для более точного подбора добавки в увлажнения с учетом специфики производства и используемой водой, рекомендуем обратиться к техническому сопровождению СНЕ.Т

Рекомендации:

Для поддержания системы увлажнения в чистом состоянии, рекомендуется использовать быструю промывку системы увлажнения при помощи **Chembyo A+B**

физико-химических свойства:

	Прозрачная жидкость
Плотность, при (20±1)	0,758-0,786
Массовая доля %	99,7-99,8
Массовая доля кислот в пересчете на уксусную	0,0007-0,001



ТОВ «СНЕ.Т»
Україна, 29018
м. Хмельницький, вул. Тернопільська, 17/2А
Тел./факс: + 380 382 725518 [e-mail:office@chet.com.ua](mailto:office@chet.com.ua)
КОД ЄДРПОУ 37329779, ПІН 373297722258
Св. № 100309939
UA923282090000026002050014575
АБ «Південний» м. Одеса, МФО 328209

кислоту %	
-----------	--

Условия хранения:

Хранить при температуре не ниже 6 °С и не выше 40 °С.

Плотно закрыть канистру.

Не допускать попадания прямых солнечных лучей

Упаковка:

20л., 200л., 1000л.

Технолог СНЕ.Т
Анатолій Федоренко
+38067 382 71 40
e-mail: anatoliy.fedorenko@chet.com.ua

