Предприятие ЧП ПКФ «Полимер» - является производителем кристаллической троны (Na2CO3+NaHCO3+2H2O) - сесквикарбоната натрия.

Сесквикарбонат натрия (трона) - высококачественный продукт, конкурентноспособный по своим характеристикам на мировом уровне, получаемый оригинальным энергоэкономным методом кристаллизации целевого продукта из содобикарбонатной суспензии. Трона обладает дезинфицирующими свойствами, владеет стабильным химическим составом, стабильным щелочным балансом, не пылит и не слеживается.

И самое главное - трона экологически чистый продукт, не загрязняющий окружающую среду, не вызывающий аллергии, кожных заболеваний и раздражений.

Перечень областей применения синтетической троны:

* Газоочистка воздуха.
* Применение троны в составе бытовой химии.
* Поддержание качества воды в бассейнах.
* Применение в животноводстве.
* Пчеловодство и производители меда
* Использование в фармакологии.
* Применение в косметологии.

**Газоочистка воздуха.**

***ЦА: производители газоочистного оборудования, промышленные предприятия, крематории.***

- схемы технологической линии газоочистки.

- технологические схемы процесса сухой абсорбации оксидов серы выхлопных газов.

- мировые стандарты контроля соответствия за загрязнениями воздуха.

**Применение троны в составе бытовой химии.**

***ЦА: производители бытовой химии.***

- использование троны при стирке сильнозагрязненных изделий, а так-же при низких температурах 30\*С

- применение троны для очистки стиральных машин и нагревательных элементов, предотвращение образования накипи

- применение как пятновыводителя

- применение в посудомоечных машинах

- удаление неприятных запахов белья в шкафах и др.

- нейтрализация масел и нефтепродуктов на открытом грунте ***(ЦА: промпредприятия, фермерские хозяйства, предприятия пищепрома, ЖД управления, дорожные службы)***

- очистка меди, серебра, золота, ювелирных изделий до **блеска *(ЦА: ювелирные мастерские, ломбарды, антикварные лавки).***

- удаление цвели и мхов на открытых и закрытых участках домашнего хозяйства

- удаление пестицидов из фруктов и овощей

- очистка канализации (как жиро растворитель сливных систем)

**Топ линейка чистящих и моющих средств.**

***ЦА: производители бытовой химии, собственное производство СМС.***

- ассортимент продукции ведущего эко производителя моющих и чистящих средств Великобритании, с описанием действующих компонентов и конкретных решений задач

- внедрение в производственный процесс добавление анионных ПАВ, что обеспечивает на выходе трону с повышенными моющими свойствами

**Поддержание качества воды в бассейнах.**

***ЦА: предприятия по устройству и уходу за бассейнами, В2В сегмент предприятий решающих вопросы «жесткой» воды в регионах.***

- руководство по применению содержания воды в бассейнах

- влияние троны на жесткую воду, описание применения троны для жесткой воды с участием поликарбоксилата.

**Применение в животноводстве.**

***ЦА: животноводческие комплексы, молокозаводы.***

- руководство по применению очистки доильного оборудования, оборудования по производству молочных продуктов.

- использование троны как жвачного буфера крупного рогатого скота для повышения качества молока и увеличения удоя.

- применение троны для гигиенической очистки животноводческих ферм.

**Пчеловодство и производители меда**

***ЦА: Ассоциации пчеловодов, сетевые ТТ.***

- правильная гигиена пасеки рекомендована Британской ассоциацией пчеловодов, упреждение заражения целых колоний пчелосемей путем санитарной обработки инструментов и экипировки.

- нейтрализация укусов пчел

**Использование в фармакологии.**

***ЦА: фармацевтические производства.***

- нормативное использование троны в составе компонентов Ниприсана – лекарственного средства для лечения анемии в серповидных клетках.