

ПЕРХЛОРЭТИЛЕН -много разных марок для различных применений,	-а) химчистка - б) растворитель, обезжириватель металлов - с) catalyst grade для активации катализаторов изомеризации - прочие
Различия по качеству	а) и б) - более грязные продукты в сравнение с с) а) и б) - содержат значительные количества стабилизаторов в сравнение с продуктом с).
Больше примесей в продуктах а) и б) – чем плохо	Наличие примесей в продуктах а) и б) ведет к отравлению дорогого катализатора на основе платины (Pt).
Повышенное количество стабилизатора в продуктах а) и б) – чем плохо	В случае применения для активации катализаторов изомеризации наличие повышенного содержания стабилизатора не дает перхлорэтилену разлагаться с выделением активного хлора (in-situ) и собственно активировать хлором катализатор, то есть не дает применить продукт именно для той цели, что его и приобретали. Кроме того неразложившийся перхлорэтилен попадает в конечный продукт (бензин и пр) и обеспечит получение бракованной продукции (с повышенным содержанием хлора), пойдут рекламации.
Список уполномоченных ПОСТАВЩИКОВ перхлорэтилена марки с) catalyst grade	Лицензиары процесса изомеризации UOP/Axens периодически выпускают список уполномоченных поставщиков перхлорэтилена catalyst grade (продукт с). Ранее в этом списке было 3 Производителя (Dow, Solvay, Ineos) и два американских дистрибьютера. Последнее время в этом списке 2 Производителя (Dow-> <u>Olin</u> , Solvay+Ineos= <u>Inovyn</u> ) и три дистрибьютера. -Banner - предлагает просто торговую марку Ineos, производство которой было закрыто еще в 2009 году. -Axiall corporation (теперь компания Westlake Chemical)- у нее нет в портфолио перхлорэтилена вообще. - <u>Occidental Chemical Corporation</u> - в линейке продуктов есть хлорсодержащие соединения, но нет перхлорэтилена.
НЕУПОЛНОМОЧЕННЫЕ УЧАСТНИКИ ТЕНДЕРОВ	Помимо участников, представляющих двух уполномоченных лицензиаром ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ - Olin и Inovyn, есть компании, предлагающая перхлорэтилен от различных других производителей - <u>Asachi Glass</u> (Япония), Spolchemie (Чехия) и др. <u>Asachi Glass</u> - она производит, также как и многие другие компании, только продукт а) и б), т.е. только для химчистки и для обезжиривания металлов. Spolchemie - аналогично. ВСЮ ИНФОРМАЦИЮ МОЖНО ЛЕГКО ПРОВЕРИТЬ НА САЙТЕ КАЖДОЙ ИЗ ВЫШЕПЕРЕЧИЛЕННЫХ КОМПАНИЙ

