

Вещество представляет собой кротоновый альдегид ( $C_4H_6O$ ), обладающий резким специфическим запахом, раздражает слизистые оболочки глаз и верхних дыхательных путей, уменьшает летучесть, не содержит в своем составе серы, при его сгорании образуются экологически чистые продукты - диоксид углерода и вода.

Применяют кротоновый альдегид ( $C_6H_6O$ ) для одоризации топливного природного газа.