

Уроки химии или стеклоомывающие жидкости под контролем

Крепкие и жгучие морозы зимой могут принести немало хлопот водителям. Не нужно экономить на аккумуляторах, антифризах и особенно на стеклоомывающих жидкостях. Казалось бы мелочь, а неправильный выбор стеклоомывающей жидкости весомо влияет на безопасность движения и здоровья граждан: лобовое стекло в минуту заваливает летящий от впереди идущих автомобилей грязью, а промыть его не чем, т.к. стеклоомывающая жидкость замерзла в системе - температура кристаллизации незамерзающих жидкостей не соответствует заявленной на упаковке или стеклоомывающие жидкости не соответствуют Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), по содержанию объемной доли метилового спирта.



Метанол – опасный яд, опасен для жизни не только чистый метанол но и жидкости, содержащие этот яд даже в сравнительно небольшом количестве. Вдыхание паров метанола или спиртосодержащей жидкости, содержащей метанол с превышением гигиенического норматива, попадание на кожу также небезопасно для здоровья человека. Поэтому все процедуры с «антизамерзайкой» желательно проводить в перчатках. Наиболее легкая форма отравления характеризуется наличием головной боли, общей слабостью, недомоганием, ознобом, тошнотой, рвотой. Особая опасность метанола связана с тем что по запаху и вкусу он неотличим от этилового спирта, из-за чего и происходят случаи его употребления внутрь.



В рамках мероприятий технического (технологического) поверочного характера специалистами государственного учреждения «Щучинский зональный центр гигиены и эпидемиологии» в ноябре текущего года отобрано и исследовано 2 пробы стеклоомывающих жидкостей, по результатам лабораторных испытаний отобранные стеклоомывающие жидкости соответствуют требованиям нормативно-правовых актов по содержанию метанола.

Безусловно выбор остается за потребителем. Выводы простые: использование стеклоомывающих жидкостей только известных производителей, приобретенных только в специализированных торговых сетях убережет от непредвиденных последствий.