**Важно знать при выборе стеклоомывающей жидкости**

С наступлением холодного периода года санитарная служба Кореличского района рекомендует владельцам транспортных средств внимательно отнестись к выбору стеклоомывающей жидкости.

Большинство зимних стеклоомывающих жидкостей изготавливают из растворов спиртов с водой с добавлением моющих средств, ароматизаторов, красителей. В современных стеклоомывающих жидкостях используют изопропиловый спирт, пропиленгликоли, этиленгликоли. Для удешевления производства нелегальные производители используют в стеклоочистителях метиловый спирт. Метиловый спирт обладает слабым запахом, не отличимым от этилового (пищевого) спирта, дешевле и хорошо очищает стекла.

***Для справки: метиловый спирт (метанол) - бесцветная жидкость с резковатым запахом этилового спирта, обладает направленным действием на нервную и сердечно-сосудистую системы, зрительные нервы, сетчатку глаз, обладает выраженной способностью к накоплению в организме. Метиловый спирт может вызвать острые отравления со смертельным исходом при ингаляции, абсорбции через неповрежденную кожу, заглатывании. Характерным проявлением острого отравления метанолом является ухудшение зрения вплоть до слепоты. Хронические отравления поражают сосуды головного мозга и глаз, что приводит к дегенеративным изменениям этих органов и также сопровождается ухудшением зрения, в первую очередь, цветного. Отравления метанолом приводят к дистрофическим изменениям клеток печени и как следствие — к функциональной недостаточности печени, сохраняющейся после клинического выздоровления.***

Гигиеническим нормативом «Содержание метанола в низкозамерзающих стеклоомывающих и антиобледенительных жидкостях», утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 года № 37 в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь от 29.11.2022 года № 829, а также Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденными Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 года № 299, **установлено ограничение содержания метанола в низкозамерзающих стеклоомывающих жидкостях в концентрации не более 0,05 объемного процента**.

На что еще следует обратить внимание при выборе стеклоомывающей жидкости?

* Приобретать стеклоомывающую жидкость следует только в установленных для торговли местах. На обочинах автомобильных дорог зачастую продаются контрафактные стеклоомывающие жидкости, содержащие метанол, и запрещенные к обращению на территории Республики Беларусь.
* Читайте информацию на упаковке (этикетке). Назначение жидкости должно быть исключительно для использования в транспортных средствах.
* Также обращайте внимание на сроки годности и меры предосторожности при использовании жидкостей.
* Помните, что **антиобледенительные жидкости** («Антилёд», «Противогололёдный реагент» и тому подобные) **не предназначены для использования в качестве стеклоомывающей жидкости**, так как в своем составе содержат метиловый спирт и используются для очистки снега, наледи с металлических, пластиковых, бетонных и других покрытий и поверхностей. Постановлением заместителя Министра - Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 05.01.2022 № 1 «О введении временной санитарной меры в отношении жидкостей антиобледенительных, упакованных в потребительскую упаковку для розничной торговли, с содержанием метанола в концентрации более 0,05 объемного процента», с внесением изменений постановлением заместителя Министра-Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 01.11.2022 года № 27 введен запрет на реализацию данных жидкостей в объектах розничной торговли.
* Документом, подтверждающим безопасность стеклоомывающих жидкостей и разрешающим свободное обращение данной продукции на территории Республики Беларусь и Евразийского экономического союза, является свидетельство о государственной регистрации, выданное уполномоченными органами и учреждениями в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В 2023 году в ходе осуществления государственного санитарного  надзора за обращением стеклоомывающих низкозамерзающих и антиобледенительных жидкостей, в том числе относящихся к непищевой спиртосодержащей продукции, санитарной службой Республики Беларусь были установлены факты реализации некачественной продукции, в связи с чем постановлениями заместителя Министра здравоохранения - Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь (№2 от 18.01.2023, №3 от 24.01.2023, №4 от 24.01.2023 г., №5 от 07.02.2023 г., №6 от 03.03.2023 г., №7 от 03.03.2023 г., №8 от 03.03.2023 г., №15 от 24.04.2023 г.) запрещено обращение на территории Республики Беларусь следующих стеклоомывающих жидкостей:

* Жидкость стеклоомывающая низкозамерзающая «ICE Chrome» -30, производства ООО «РЕСУРС», Российская Федерация, ТУ 20.41.32-001-43346758-2021;
* Незамерзающая жидкость «Ледник»»-20», производства ООО «Вектор Плюс», Российская Федерация, ТУ2384-082-13488500-2017;
* Зимняя стеклоомывающая жидкость 30 0С PREMIUM LINE «Мr.Омывайкин» торговой марки» Гандия» производства ООО «Гандия», Российская Федерация, ТУ 20.59.43-001-4764127-2021,;
* Жидкость стеклоомывающая низкозамерзающая «АRTIC ICE -300C» производства ООО «Горизонт», Российская Федерация, ТУ 20.41.32-001-23419351-2021,.
* Жидкость стеклоомывающая незамерзающая «АНТИ-МОРОЗКО» -20 торговой марки «БАСКО УНИКАЛ» производства «БАСКО-УНИКАЛ», Российская Федерация, ТУ 20.41.32-001-55691994-2022,;
* Зимняя стеклоомывающая жидкость «Патриот» - 30°С, ТУ 20.41.32-112-001-19156561-2017, производства ООО «ПКО» Патриот» (Россия);
* Стеклоомывающая незамерзающая жидкость «SNOW STORM»-300 производства ООО «ТЕХ-ЛАЙН», Российская  Федерация, ТУ 29.31.-23-31348754-2022,;
* Жидкость стеклоомывающая низкозамерзающая «ICE CRUISER»»-300» производства ООО «Феникс», Российская Федерация ТУ 2421-001-55099250-2022.

Уважаемые автомобилисты! Будьте внимательны при выборе стеклоомывающих жидкостей! Берегите свое здоровье и здоровье своих близких!

Врач-гигиенист Германюк Т.М.