

## AQUAFIN-CJ5

### Список водозагрязняющих жидкостей, к которым устойчива гидрошпонка

Группа №	Жидкости
1	Бензин в соответствии с DIN EN 228 с максимальным содержанием (био) этанола 5 об.% в соответствии с DIN EN 15376
1a	Бензин в соответствии с DIN EN 228 с добавлением компонентов биотоплива в соответствии с Директивой 2009/28/ЕС до общего содержания не более 20 об.%
2	Авиационное топливо
3	<ul style="list-style-type: none"><li>• топливные масла EI в соответствии с DIN 51603-1</li><li>• неиспользованные масла для двигателей внутреннего сгорания</li><li>• неиспользованные трансмиссионные масла для транспортных средств</li><li>• смеси насыщенных и ароматических углеводородов с содержанием ароматических веществ <math>\leq 20</math> мас.% и температурой воспламенения <math>&gt; 60^{\circ}\text{C}</math></li></ul>
3b	Дизельное топливо в соответствии с DIN EN 590 с добавлением биодизельного топлива в соответствии с DIN EN 14214 до общего содержания не более 20 об.%
4	Все углеводороды и смеси, содержащие бензол с макс. 5 об.% бензола, за исключением моторных топлив
4b	Сырая нефть
4c	<ul style="list-style-type: none"><li>• отработанные моторные масла внутреннего сгорания и</li><li>• отработанные автомобильные трансмиссионные масла с температурой воспламенения <math>&gt; 60^{\circ}\text{C}</math></li></ul>
5	Одноатомные и многоатомные спирты, содержащие не более 48% по объему метанола и этанольного спирта (всего), гликоли, полигликоли, их моноэфиры и их водные смеси (включая гр. 5b)
5a	Спирты и простые эфиры гликоля и их водные смеси (вкл. размеры 5, 5b и 5c)
5b	Одноатомные и многоатомные спирты $\geq \text{C}2$ с содержанием этанола не более 48 об.% и их водные смеси
5c	Этанол, включая этанол в соответствии с DIN EN 15376 (независимо от производственного процесса), а также их водные растворы

Поскольку никакой другой информации, касающейся перечисленных жидкостей, не приводится, соответствующие вещества в каждом случае являются технически чистыми веществами или смесями технически чистых веществ соответствующей группы, но не смешиваются с водой, поскольку это конкретно не определено.

---

# AQUAFIN-CJ5

## Список водозагрязняющих жидкостей, к которым устойчива гидрошпонка

Группа №	Жидкости
1	Жидкий навоз и навозная жижа
2	Жидкости для силоса
3	Ферментационные субстраты сельскохозяйственного происхождения и их ферментационные остатки, за исключением ферментационных субстратов, содержащих растительные масла (включая гр. 1 и гр. 2)

Подтверждение стойкости не является доказательством пригодности для использования на топливозаправочных модулях, установках для хранения силоса и навоза, сортировочных и погрузочных площадках или биогазовых установках в Германии в соответствии с WHG (Закон об управлении водными ресурсами)/AwSV (Постановление о системах обращения с опасными для воды веществами).