



ЖУРНАЛ BÜRKLE

Погружные ёмкости в использовании Отбор проб жидких нефтепродуктов с помощью погружных ёмкостей

Погружные ёмкости используются для отбора жидкостей и помогают решать большое количество различных задач.

Жидкие нефтехимические продукты очень разнообразны и используются во многих отраслях промышленности. Они являются компонентами огромного ассортимента продукции – от топлива до моющих средств и пластмасс. В силу своих химических и физических свойств большинство нефтепродуктов и нефтехимических дериватов классифи-

цируются в соответствии с постановлением об опасных веществах как «опасные вещества».

Поэтому работа с нефтехимией всегда представляет определенный риск: Многие нефтехимические продукты и их дериваты обладают высокой воспламеняемостью и могут привести к взрывам или пожарам. Кроме того, эти химические вещества часто токсичны и могут нанести вред пользователям и окружающей среде. При работе с нефтепродуктами – от использования до транспортировки и хранения – необходимо всегда соблюдать ответственное обращение и соответствующие защитные меры.

Даже отбор проб может представлять опасность при работе с нефтехимическими продуктами: Пользователь может контактировать с опасным веществом в результате рассыпания или проливания. Кроме того, во время отбора проб существует опасность электростатического заряда. И во многих случаях пробы приходится отбирать с большой глубины, так как химические вещества часто хранятся в резервуарах или шахтах.



Отбор проб опасных жидкостей

Погружные ёмкости – это надежное решение для безопасного отбора проб жидких нефтепродуктов. Компания Bürkle предлагает большой выбор погружных ёмкостей, специально разработанных для отбора проб опасных жидкостей. В зависимости от версии, различные погружные ёмкости могут использоваться для точечного, многоуровневого и донного пробоотбора. Для отбора проб погружные ёмкости опускаются в жидкость с помощью катушки с ручным управлением и погружного троса.

Ручная катушка EX с кабелем заземления

Погружной стакан предназначен для многоуровневого отбора проб из цистерн, автоцистерн, водоемов, систем очистки сточных вод.



Погружение с помощью ручной катушки обеспечивает удобное применение и безопасное обращение. Закрытая конструкция погружных ёмкостей предотвращает проливание или разбрызгивание опасной жидкости – это защищает пользователя и окружающую среду.



Погружные ёмкости изготовлены из неискрящей никелированной латуни или нержавеющей стали. В комбинации с электропроводящей катушкой и подходящим погружным тросом компании Bürkle исключается опасность воспламенения вследствие электростатического заряда.

Погружные ёмкости идеально подходят для отбора проб в труднодоступных узких местах. Они также могут использоваться в изогнутых погружных трубах или бочках с узким отверстием. Благодаря длинным погружным тросам компании Bürkle можно отбирать пробы даже с глубин до 50 метров.

Различные погружные ёмкости подходят для различных применений и обеспечивают легкий и безопасный отбор проб жидких нефтепродуктов.

Журнал Bürkle

buerkle.de/ru/interesnoe/zurnal-buerkle

Bürkle GmbH

Rheinauen 5 | 79415 Bad Bellingen
Tel. 07635/82795-0 | Fax 07635/82795-31
info@buerkle.de | www.buerkle.de

Social Media

facebook.com/buerkle.de | twitter.com/buerklegmbh
linkedin.com/company/buerkle-gmbh
instagram.com/buerklegmbh | buerkle.de/videos