**KОLTECH**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

**ПОГЛОТИТЕЛЬ СЕРОВОДОРОДА "КОЛТЕК ПС 1615"**

**ОПИСАНИЕ:**

Поглотитель сероводорода "КОЛТЕК ПС 1615" представляет собой специально подобранную композицию алкиламинов и/или продуктов конденсации аминов с альдегидами в углеводородном растворителе. Он предназначен для связывания сероводорода и меркаптанов в нефти, нефтепродуктах, газоконденсате.

**РАСТВОРИМОСТЬ:**

Поглотитель сероводорода "КОЛТЕК ПС 1615" растворим в углеводородных средах. В воде практически нерастворим.

**ПРИМЕНЕНИЕ:**

Поглотитель сероводорода "КОЛТЕК ПС 1615" должен подаваться как можно раньше в систему сбора нефтепродукта или его переработки с целью увеличения времени контакта реагента с сероводородом (меркаптанами). Ввод реагента можно осуществлять как постоянно с помощью дозировочных устройств, так и периодически. Однако в любом случае должно быть обеспечено интенсивное перемешивание реагента с нефтепродуктом.

**ДОЗИРОВКА:**

Эффективность ввода "КОЛТЕК ПС 1615" зависит от степени распределения реагента в среде нефтепродукта. Это особенно важно для вязких нефтепродуктов (мазутов, котельных топлив). Нагрев таких нефтепродуктов до 70-80 градусов С перед вводом присадки значительно облегчает действие поглотителя. Дозировка поглотителя может колебаться в пределах от 7 до 15 г на 1 г сероводорода.

**ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:**

|  |  |
| --- | --- |
| Внешний вид: | Жидкость |
| Цвет: | от бесцветного до светло-коричневого |
| Плотность: | 0,84 - 0,92 при 20\*С |
| Температура застывания: | не выше -40°С |
| Температура вспышки: | не ниже 25 °С |

**ДАННЫЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ:**

Паспорт безопасности на "КОЛТЕК **ПС** 1615" и гигиенический сертификат могут быть предоставлены при промышленном применении.

**УПАКОВКА:**

Поглотитель сероводорода "КОЛТЕК ПС 1615" может поставляться как наливом, так и в стальных 200 л бочках.

Дата выпуска: Март, 2003.

Вышеприведенные данные являются общей информацией о данном продукте. Компания оставляет за собой право вносить в нее любые изменения. Данная информация не несет никакой обязывающей гарантии по определению свойств и/или пригодности продукта для конкретного применения, а также не является юридически обязывающей.