

ОДОБРЯВАМ:



ДАТА: 18.08.2015 г.

ДИМИТЪР КОСТАДИНОВ
УПРАВИТЕЛ НА „БДЖ – ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ” ЕООД

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
за доставка на пропан-бутан

I. ПРИЛОЖЕНИЕ

Пропан-бутана е предназначен за технически цели.

II. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

Пропан-бутана трябва да отговаря на изискванията на БДС 5670 - "Газове въглеродородни втечени" или еквивалентен по показатели, както следва:

1. Описание – представлява смес от летливи въглеродороди /газовете: пропан C₃H₈ и бутан C₄H₁₀/.
2. Относително тегло на пропан - бутана при 20°C е 0,550, т.е. 1kg = 1,8181 литра
3. Относително тегло на пропана спрямо /въздух =1/ : 1,56 kg/m³
4. Относително тегло на бутана спрямо /въздух =1/ : 2,06 kg/m³
5. Температура на samozапалване, °C
 - Пропан - 466°C
 - Бутан - 405°C
6. Налягане на парите при t 50°C, МРа
 - Пропан - 1,6 МРа
 - Бутан - 0,43 МРа

III. ДРУГИ ИЗИСКВАНИЯ

1. Дейностите по пълнене, транспорт, експлоатация, както и изискванията към техническите средства при осъществяване на доставката (изисквания към бутилки, регистрация и /или/ техническо освидетелстване, периодични прегледи, ревизии и други) се извършват и съблюдават съгласно „Наредба за устройството, безопасната експлоатация и техническия надзор на съоръжения под налягане”.

2. Информационен лист за безопасност.

3. Всяка партида от пропан-бутана трябва да е съпроводена от документ, издаден от завода-производител, в който се означава:

- наименованието на завода-производител;
- наименование на продукта;
- количеството на продукта;
- номерът на партидата и датата на пълнене;
- резултатите от лабораторните изпитвания;
- номерът на бутилката.