

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТ Product specification

| | |
|--|--|
| Торговая марка / Product Code | : Касторовое масло COFSG |
| Наименование продукта / Product Name | : Касторовое масло / |
| Описание продукта / Product Identification | Castor Oil First Special Grade |
| | Formula : C ₃ H ₅ (C ₁₈ H ₃₃ O ₃) ₃ |
| | CAS No. : 8001-79-4 |
| Внешний вид / Appearance | : Светло-желтая прозрачная вязкая жидкость / Pale-yellow viscous clear liquid |
| Упаковка / Packaging | : бочка, флекси-танк / steel drum, flexi-bag |

| Параметр / Parameter | Единица изм. / Unit | Спецификация / Specification |
|--|-------------------------|---------------------------------|
| Кислотное число / Acid Value | Mg KOH/g | 2 Max |
| Число омыления / Sap. value | Mg KOH/g | 177-187 |
| Ацетильное значение / Acetyl Value | Mg KOH/g | 140 min |
| Йодное число / Iodine Value | g I ₂ /100mg | 82-90 |
| Свободные жирные кислоты / Free Fatty Acids | % | 1 Max |
| Гидроксильное число / Hydroxyl Value | Mg KOH/g | 160-168 |
| Цвет / Color | Lovibond Cell (R/Y) | Red < 2 Yellow < 20 |
| Индекс рефракции / Refractive Index | | 1,477 - 1,481 |
| Влага / Moisture | % | 0,25 Max |
| Неомыляемые вещества / Unsap Matter | % | 1 Max |
| Удельный вес / Relative Density | 15/15,5 ° | 1 Max |
| Содержание рицинолевой кислоты / Ricinoleic Acid Content | % | 85 Min |
| Нерастворимые примеси / Insoluble Impurities | % | 0,02 Max |