



АЛКИЛСУЛЬФОНАТ ТУ 6-01-5763450-10

ХИМИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА

R-SO₂ONa

Смесь натриевых солей алкилсульфоновых кислот с длиной цепи алкильного радикала C11-C18, полученного из n-парафинов.

ВНЕШНИЙ ВИД

Паста от белого до светло-жёлтого цвета. Однородная по составу после подогрева до температуры 50°C и перемешивания.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Массовая доля углеводов, % максимум 0,6

Массовая доля основного вещества, % минимум 60

Массовая доля неорганических солей, % максимум 4,5

ПРИМЕНЕНИЕ

Эмульгатор, поверхностно-активное вещество для получения синтетических моющих средств.

УПАКОВКА

Обогреваемые железнодорожные цистерны, бочки из коррозионно-стойкой стали.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Железнодорожным и автотранспортом.

Хранить в резервуарах, внутренняя поверхность которых защищена покрытием, исключающим контакт металла с продуктом. Гарантийный срок хранения 12 месяцев.

ОСОБЫЕ СВОЙСТВА, МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Малотоксичен, обладает слабо выраженными раздражающими свойствами. Защищать кожные покровы.

Результаты проведенных испытаний

Наименование показателей	Норма
Внешний вид	Паста однородная по своему составу после подогрева ее до температуры не ниже 50 ⁰ С и перемешивания
Цветность раствора с массовой долей натриевых солей алкилсульфоновых кислот (ПАВ) 5 % по йодной шкале (мг J / 100мг), не более	1
Массовая доля углеводов, %, не более	0,6
Массовая доля суммы солей (хлористого натрия, сернистокислого и сернокислого натрия),%, не более	4,5
Массовая доля натриевых солей алкилсульфоновых кислот (поверхостно-активного вещества),%, не менее	60
Массовая доля железа,%, не более	0,004
pH водного раствора с массовой долей натриевых солей алкилсульфоновых кислот (ПАВ) 1 %, в пределах	7,5-9,0