



ОПИСАНИЕ

Парафин представляет собой смесь предельных углеводородов (алканов) состава от $C_{18}H_{38}$ (октадекан) до $C_{35}H_{72}$ (пентатриоконтан), имеющих преимущественно нормальное – линейное строение.

Также в нем обычно содержится некоторое количество изомеров предельных углеводородов (алканов), имеющих разветвленное строение, а также ароматических углеводородов (аренов) и нафтендов (циклоалканов, циклопарафинов).

[Техническая консультация](#)

Физические свойства парафина. Плотность, температура плавления и кипения парафина:

Наименование параметра:	Значение:
Цвет	белый
Запах	без запаха
Вкус	без вкуса

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Парафин хлорированный СР-70

Агрегатное состояние (при 20 °С и атмосферном давлении 1 атм.)	твердое вещество, жирное на ощупь
Плотность парафина (при 15 °С и атмосферном давлении 1 атм.), кг/м ³	0,880-0,915*
Температура плавления парафина, °С	45-65*
Температура кипения парафина, °С	300-500*
Температура вспышки, °С	не ниже 160
Температура самовоспламенения, °С	не ниже 300**
Удельная теплота сгорания, МДж/кг	11,2
Коэффициент теплопроводности (при 20 °С и атмосферном давлении 1 атм.), Вт/(м·К)	0,267
Удельная теплоемкость, Дж/(кг·К)	2200
Удельное сопротивление, Ом·см	3·10 ¹⁸
Молярная масса, г/моль	300-450*

По вопросам приобретения Парафин хлорированный СР-70 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

&_nbsp;

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов