



Техническая информация о продукте

## Фенол синтетический ТЕХНИЧЕСКИЙ

Фенол синтетический технический марка А, Б, В

ГОСТ 23519-93

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ПАО «Казаньоргсинтез»

пр. Мира, 24с, город Набережные Челны, республика Татарстан 423812, Россия

### ОПИСАНИЕ

Фенол синтетический технический – продукт, получаемый кумольным способом.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Фенол синтетический технический предназначен для применения в производстве капролактама, дифенилолпропана, медицинских препаратов, фенолформальдегидных смол, ортокрезола, присадок к маслам, для селективной очистки масел и других целей.

Показатель	Метод анализа	Значение показателя*		
		Марка А	Марка Б	Марка В
Внешний вид	ГОСТ 23519-93 п.6.3	Белое кристаллическое вещество		Белое кристаллическое вещество. Допускается розоватый или желтоватый оттенок
Температура кристаллизации, °С	ГОСТ 18995 5 раздел 1 ГОСТ 23519-93 п.6.4	не ниже 40,7	не ниже 40,6	не ниже 40,4
Массовая доля нелетучего остатка, %	ГОСТ 27026 ГОСТ 23519-93 п.6.5	не более 0,001	не более 0,008	не более 0,01
Оптическая плотность водного раствора фенола (8,3 г марки А, 8,0 г марки Б, 5,0 г марки В в 100 см <sup>3</sup> воды) при 20°С	ГОСТ 23519-93 п.6.6	не более 0,03		
Оптическая плотность сульфированного фенола	ГОСТ 23519-93 п.6.7	не более 0,05	не норм.	

Информация, содержащаяся в настоящем документе, является точной и надежной в соответствии с нашими знаниями на дату публикации. Компания СИБУР не распространяет никаких гарантий и не делает никаких заявлений в отношении точности или полноты информации, содержащейся в настоящем документе, и не несет ответственности в связи с последствиями её использования или в случае каких-либо опечаток. Наши продукты предназначены для продажи промышленным и коммерческим клиентам. Тестирование наших продуктов с целью определения их пригодности для удовлетворения конкретной цели заказчика является обязанностью клиента. Клиент ответственен также за переработку наших продуктов, надлежащее, безопасное и юридически чистое их использование.

Ноябрь 2024

Цветность расплава фенола по платиново-кобальтовой шкале, единицы Хазена	у изготовителя	ГОСТ 14871 ГОСТ 23519-93 п.6.8	не более 5	не норм.	
	при транспортировании по трубопроводу и в цистернах из нержавеющей стали		не более 10	не норм.	
	при транспортировании в цистернах из углеродистой стали и оцинкованных		не более 20	не норм.	
Массовая доля воды, %		ГОСТ 14870 раздел 2 ГОСТ 23519-93 п.6.9	не более 0,03	не норм.	
Массовая доля суммы органических примесей, %		ГОСТ 23519-93 п.6.10	не более 0,01	не норм.	
Массовая доля оксида мезитила, %			не более 0,0015	не более 0,004	не норм.
Массовая доля суммы α-метилстирола и изопропилбензола (кумола), %			не норм.	не более 0,01	не норм.

\* Приведенные значения являются типичными значениями, могут меняться в рамках ГОСТ для каждой партии.

## ТРАНСПОРТИРОВКА

Ж/д транспорт и трубопровод

## БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Паспорт безопасности

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

В твердом состоянии марки А – 1 мес., марки Б – 1,5 мес., марки В – 12 мес.

## Технический сервис

E-mail: [techservice@sibur.ru](mailto:techservice@sibur.ru)