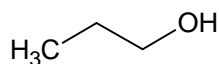




SASOL Chemie GmbH & Co. KG

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

### *n*-Пропиловый спирт Европа



<b>Химическое название</b>	Пропан-1-ол
<b>Синонимы</b>	н-Пропанол
<b>CAS номер</b>	71-23-8
<b>Номер индекса</b>	603-003-00-0
<b>ЕЕС номер</b>	200-746-9
<b>Молекулярная формула</b>	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O
<b>Относительный молекулярный вес</b>	60,10
<b>Описание</b>	нормальный Пропиловый спирт 99.90 % массовой чистоты

### Спецификации

Свойства	Ед. измерения	Пределы	Методы исследования		Другие
			ASTM	ISO	
Внешний вид		Прозрачный и свободный от взвешенных частиц	D4176		визуальный
Цвет	Pt-Co	макс 5	D1209	6271	
Вода	масс %	макс 0.1	D1364	760	
Кислотность как CH <sub>3</sub> COOH	масс %	макс 0.001	D1613		DIN 55652
н-Пропанол (на сухой вес)	масс %	мин 99.90			GC
изо-Пропанол (на сухой вес)	масс %	макс 0,005			GC
2-бутанол	масс %	макс 0,05			GC
Железо	мг/кг	макс 1			AAS/ICP

### Дополнительные свойства

Типичные значения			DIN		
Плотность @ 20°C	г/мл	0.803-0.805	D4052	12185	
Перегонка при 101.3 кПа:	°C	97.3	D1078	918	
Начальная температура кипения:	°C	97.6			
Конечная температура кипения:					
Индекс преломления, n <sub>D</sub> <sup>D</sup> <sub>20</sub>		1.384-1.387	D1218	5661	
Не летучие вещества	мг/100мл	макс 4	D1353	759	

(Редакция 2, Май 2011)

## **Отрицания**

Из-за характера нашего производственного процесса, наш продукт n-Пропиловый спирт не содержит никаких растительных и животных продуктов, никакие генномодифицированные материалы не используются по время синтеза.

Ответственность наших клиентов состоит в том, чтобы определять, что их использование нашего продукта безопасно законно и технически подходит для их предполагаемого применения. Из-за возможных изменений в законодательстве и нормативных актах, а также возможных изменениях в наших продуктах не может гарантировать, что статус этого продукта останется неизменным. Поэтому мы рекомендуем клиентам продолжать использовать наши продукты и проверять их статус периодически.

## **Безопасность продукта**

Касаемо деталей о безопасности обращения с продуктом, пожалуйста, смотрите паспорт безопасности продукта.