

SCHULTZ

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА SCHULTZ® S740

Внешний вид	Прозрачная жидкость	
Компонент	Смесь бифенила/окиси дифенила	
Влагосодержание / (мг/кг)	114	
Температура возгорания / °С	118	
Температура самовоспламенения / °С	600	
Температура кристаллизации /°С	12	
Плотность (20°С) / (кг/м ³)	1063	
Кислотное число (КОН) / (мг/г)	0,01	
Коксовый остаток / %	0,01	
Сера / (мг/кг)	3	
Хлор / (мг/кг)	4	
Кинематическая вязкость / (мм ² /с)	40С	2,5
	100 С	0,99
Коэффициент теплового расширения (200°С) / °С	0,000979	
Сокращение объема при замерзании / %	6,27	
Расширение объема при таянии / %	6,69	
Нормальная температура кипения / С	257	
Средняя молекулярная масса	166	
Поверхностное натяжение на воздухе (25С) / (мН/м)	36,6	
Удельное сопротивление / (Q-см)	6,4x10 ¹¹	
Теплота плавления / (кДж/кг)	97,3	
Теплота испарения (400С) / (кДж/кг)	206	
Псевдокритическая температура / °С	499	
Псевдокритическое давление / бар	33	
Псевдокритическая плотность / (кг/м ³)	327	
Оптимальная область значений / °С	Жидкая фаза	12-400
	Газовая фаза	257-400
Максимальная температура массы / °С	400	
Максимальная температура слоя / °С	430	

Примечание: Вышеуказанные данные основаны на показателях пробных образцов, полученных в лабораторных условиях, и не гарантированы для всех продуктов. Полные спецификации SCHULTZ® S740 можно получить в нашем отделе продаж.