

**ГОСТ 12271-76**

МСН-Л — продукты сополимеризации стирола с метилметакрилатом и нитрилом акриловой кислоты предназначены для изготовления изделий автомобильной, радиотехнической промышленности и приборостроения. МСН-Л с повышенным показателем текучести расплава предназначен для изготовления крупногабаритных и тонкостенных изделий.

Техническая консультация

Физико-механические и химические свойства

Наименование показателя	Норма для марки		
	МСН		
	Высший сорт	Первый сорт	МСН-Л
1. Внешний вид	Гранулы неокрашенно-прозрачные, окрашенно-прозрачные и окрашенно-непрозрачные		
2. Чистота поверхности диска	Поверхность должна быть блестящей, гладкой, не иметь трещин, очагов расслоения, серебристости, раковин, посторонних включений		
3. Массовая доля остаточного мономера стирола, %, не более	0,08	0,10	0,10
4. Массовая доля влаги и летучих веществ, %, не более	0,5	0,5	0,5
5. Показатель текучести расплава, г/10 мин, не менее	1,0	0,7	2,0
6. Температура размягчения по Вика, °С, не менее	92	88	90
7. Цвет	Цвет должен соответствовать контрольному образцу цвета		
8. Ударная вязкость, Дж/м ² (кгс • см/см ²), не менее	$2,45 \cdot 10^4$ (25)	$2,25 \cdot 10^4$ (23)	$2,35 \cdot 10^4$ (24)
9. Напряжение при изгибе при заданной величине прогиба, равной 1,5 толщины образца, Н/м ² (кгс/см ²), не менее	$78 \cdot 10^6$ (800)	$74 \cdot 10^6$ (750)	$74 \cdot 10^6$ (750)
10. Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом • см, не менее	$1 \cdot 10^{15}$	$1 \cdot 10^{15}$	$1 \cdot 10^{15}$



Сополимер стирола МСН-Л

Наименование показателя	Норма для марки		МСН-Л
	МСН		
	Высший сорт	Первый сорт	
11. Тангенс угла диэлектрических потерь при частоте 10 ⁶ Гц, не более	0,022	0,022	0,022
12. Электрическая прочность, кВ/мм, не менее	20	20	20

По вопросам приобретения Сополимер стирола МСН-Л и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

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