

# Паспорт качества

Наименование: **Эфирное масло лавандина гроссо**  
Артикул: **009-196** Партия: **LS112256**  
Описание: Ботаническое название: Lavandula Hybrida Grosso Herb Oil.  
Получено путем паровой дистилляции из соцветий  
CAS-№: 8022-15-9, 93455-97-1  
EINECS-№: 297-385-2

Наименование показателя	Результаты анализа	Единица измерения	Требования к качеству
Описание внешнего вида:	Прозрачная светло-желтая/желтая жидкость, с характерным запахом		
Плотность:	(при 20°C) 0,895		0,891 – 0,899
Показатель преломления:	(при 20°C) 1,461		1,458 – 1,462
Оптическое вращение:	(при 20°C) -3,7 °		-7-(-3)
Альфа-пинен+альфа-туйен:	0,59 %		
Камфен:	0,31 %		
Бета-пинен:	0,46 %		
Сабинен:	0,15 %		
Бета-мирцен:	0,71 %		0,3-1
Лимонен:	0,88 %		0,5-1,5
1,8-Цинеол+бета-фелландрен:	6,37 %		4-8
Цис-бета-оцимен:	0,78 %		0,5-1,5
Гамма-терпинен:	0,16 %		
Транс-бета-оцимен:	0,23 %		0-1
3-Октанон:	0,15 %		
Гексилацетат:	0,11 %		
Пара-цимен:	0,22 %		
Терпинолен:	0,32 %		
Окт-1-ен-3-ил ацетат:	0,20 %		
Гексилбутират:	0,33 %		0,3-0,5
Камфора:	7,16 %		6-8,5

Линалоол:	31,85	%	24-37
Линалилацетат:	28,39	%	25-38
Альфа-сантален:	0,06	%	
Борнилформат:	0,16	%	
Бета-кариофиллен:	1,56	%	
Терпинен-4-ол:	3,78	%	1,5-5
Лавандулилацетат:	2,16	%	1,5-3,5
Е-Бета-фарнезен:	1,24	%	
Лавандулол:	0,92	%	0,2-1
Альфа-терпинеол:	0,87	%	0,3-1,3
Борнеол:	2,64	%	1,5-3,5
Гермакрен D:	0,72	%	
Нерилацетат:	0,20	%	
Альфа-фарнезен+карвон:	0,09	%	
Лавандулил метилбутират:	0,24	%	
Геранилацетат:	0,36	%	
Дельта-кадинен:	0,01	%	
Гамма-кадинен:	0,38	%	
Нерол:	0,13	%	
Гераниол:	0,27	%	
Т-кадинол:	0,36	%	
Альфа-бисаболол:	0,37	%	
Кумарин:	0,08	%	
Всего:	95,94	%	

---

Условия хранения: В сухом прохладном помещении, в герметично закрытой таре, беречь от света.