

ООО НПФ «БАРС-2» предлагает Вам широкий ассортимент концентратов добавок для полимеров БАСКО™ для модификации разнообразных термопластичных полимеров.

Эти концентраты позволяют придать полимеру самые разные необходимые целевые свойства от увеличения срока службы до повышения привлекательности изделия для покупателей. Концентраты технологических добавок помогают облегчить производство изделий – стабилизировать технологический процесс, снизить количество отходов и повторно их переработать, уменьшить количество остановок, простоев, увеличить производительность производства.

Применение концентратов добавок БАСКО™ позволит Вам увеличить доходность Вашего производства. С нашим ассортиментом концентратов добавок БАСКО™ мы всегда рады помочь Вам решить проблемы и добиться конкурентного преимущества.

Приведенные здесь рекомендации по проценту ввода концентратов добавок, являются ориентировочными, основанными на опыте БАРС-2, фирм-изготовителей активных добавок и отзывах наших потребителей. Точные дозировки и потребительские свойства изделий зависят от свойств используемых полимеров, других компонентов, входящих в состав изделия, оборудования и технологии получения изделий, уровня требований к изделию и должны быть подтверждены испытаниями готовых изделий в условиях эксплуатации.

Фирма БАРС-2 гарантирует использование в рецептурах концентратов высококачественных сырьевых компонентов от ведущих изготовителей и заявленное содержание компонентов в концентрате.

Концентраты имеют санитарно-эпидемиологические заключения и свидетельства о государственной регистрации Таможенного Союза с областью применения для использования в полимерных изделиях, контактирующих с холодными и горячими пищевыми продуктами.

Офис ООО НПФ «БАРС-2»:
197374, Санкт-Петербург, ул. Оптиков, 4

Телефоны отдела продаж:
+7 (812) 346 78 93/92
+7 (812) 336-99-66
Тел./Факс: +7 (812) 346 78 82/83
e-mail: bars2@bars2.com

www.bars2.com



Филиалы

Москва
ул. 2-ая Мелитопольская, 4а, стр. 39
тел./факс: +7 (495) 258 48 58
e-mail: moscow@bars2.com

Самара
ул. Ближняя, д. 3
тел./факс: +7 (846) 27 38 999
e-mail: samara@bars2.com

Плавск
ул. Победы, д.1
тел./факс: +7 (48752) 2 13 49
e-mail: plavsk@bars2.com

Ростов-на-Дону
пер. Певчий, д. 4, оф.17, 18
тел./факс: +7 (863) 204 09 84
e-mail: rostov@bars2.com

Новосибирск
ул. Сухарная, д. 35, оф. 210
тел./факс: +7 (383) 363 06 17
e-mail: novosibirsk@bars2.com

Екатеринбург
ул. Завокзальная, д.4 А, оф.410
тел./факс: +7 (343) 380 08 32
e-mail: ekaterinburg@bars2.com

Красноярск
ул. Айвазовского, 8А, оф.2-12
тел./факс: +7 (391) 278 86 29
+7 (391) 278 86 30, +7 (963) 258 66 49
e-mail: krasnoyarsk@bars2.com

Дилеры

Казань
ИП Козлов
+7 950 628 56 28
artemiy52@mail.ru

Нижнекамск
ИП «Буланов»
+7 (8555) 32 01 74
+7 (917) 267 09 09
bu2n@mail.ru

Нижний Новгород
ИП Козлов
+7 950 628 56 28
artemiy52@mail.ru

Воронеж
ООО «Оптойл»
+7 (473) 258 94 72
+7 (473) 277 88 89
optoil@yandex.ru

Владивосток
ООО «Бизнес-Вектор»
+7 (423) 250 28 26
+7 914 979 94 70
kadyshev@yandex.ru

Краснодар
ООО «Блиц»
+7 (861) 232 33 30
+7 (918) 227 97 07
i.dolenko@blits.com

Омск
ООО «ПолимерГрупп»
+7 (962) 050 21 14
polimeropt@bk.ru

Минск, Белоруссия
ООО «Булинь»
+375 (17) 204 71 56
office@bulin.by

Алматы, Казахстан
Polymer Market
+7 (701) 870 88 00
polymermkt@gmail.com

Концентраты добавок БАСКО™

БАРС-2

Научно-производственная фирма

Мы делаем мир ярче! ©



Ассортимент концентратов добавок БАСКО™

Марка	Наименование	Действующее вещество	Применение	Рекоменд. ввод, %	
ПФ0010/01-ПЭ	РЕВТОЛ™	Комплекс добавок	Для переработки вторичных полиолефинов	3-5	
П0011/01-ПС	Светостабилизаторы	HALS и УФ-абсорбер – 10%	Для защиты полистирольных изделий от УФ-лучей	1-3	
ПФ0011/04-ПЭ		20% HALS, устойчивого к пестицидам	Для повышения срока службы изделий из полиолефинов, эксплуатируемых при интенсивном солнечном или витринном освещении		
ПФ0011/23-ПЭ		Смесь стабилизаторов – 25%, премиум			
ПФ0011/18-ПЭ		Олигомерный HALS – 20%	Для повышения срока службы изделий из полипропилена, эксплуатируемых при интенсивном солнечном или витринном освещении		
ПФ0011/52-ПЭ		Олигомерный HALS – 20%, мел 50%			
ПФ0011/26-ПЭ		Олигомерный HALS – 20%	Для повышения срока службы изделий из полипропилена, эксплуатируемых при интенсивном солнечном или витринном освещении		
ПФ0011/20-ПП		Олигомерный HALS – 20%			
ПФ0011/54-ПП		Олигомерный HALS – 20%, мел 50%	Для повышения срока службы изделий из полипропилена, эксплуатируемых при интенсивном солнечном или витринном освещении		
ТФ0011/28-ПП		Мономерный HALS – 20%, мел – 30%			
ПВ0011/30-ПП		Полимерный HALS – 20%	Для ПП волокон, спанбонда, нетканых материалов		
ПВ0011/39-ПП	Смесь полимерных HALS – 20%				
ПВ0011/33-ПП	Полимерный HALS – 30%	Для ПП плёночных нитей и тканей (шпагат, мешки, биг-бэги)			
ПФ0011/42-ПП	Олигомерный HALS – 30%				
ТФ0011/43-ПП	Мономерный HALS – 30%	1-4			
П0011/21-СН	Смесь стабилизаторов – 20%	1-3			
П0011/24-СН	Смесь стабилизаторов – 13%	1-4			
П0011/15-СН	Смесь стабилизаторов – 20%	1-3			
ПФ0011/80-ПЭ	Светостабилизаторы УФ-фильтры	УФ-абсорберы	Для защиты полимеров и содержимого упаковок от УФ-излучения	Поглощение до 80%	
ПФ0011/95-ПЭ			Поглощение до 95%		
ПФ0012/01-ПЭ	Скользящие добавки	Олеамид – 6%	Для улучшения скольжения полиолефиновых пленок	0,5-1,5	
ПФ0013/01-ПЭ		Эрукамид – 6%			
ПФ0013/11-ПЭ		Эрукамид – 8%			
ПФ0013/02-ПП		Эрукамид – 10%			
П0013/10-ПС		Эрукамид – 10%			
П0013/20-ПС	Эфир ЖК (денестор) – 15%	Для рукавных и каст-пленок из ПП	Для улучшения блеска и съема с формы изделий из УПС, против слипания разовой посуды и упаковки в стопке	0,5-1,5	
ПФ0013/06-ПА	Немигрирующая скользящая добавка	Амид ЖК – 10%	Для ПА пленок	0,5-1,5	
ПФ0013/50-ЛП		Полисилоксан – 50% в ЛПЭНП	Для ПЭ пленок и труб	10-20	
ПФ0013/51-ЛП		ПМС – 10% в ЛПЭНП	Для ПЭ пленок и литья	2-5	
ПФ0013/52-ЛП		ПМС – 10% в ПП	Для ПП пленок и литья	2-5	
ПФ0013/61-БП		ПДМС – 10% в гомо ПП	Для ПП пленок и литья	5-10	
ПФ0013/62-БП		ПДМС – 20% в гомо ПП	Для ПП пленок и литья	2,5-5	
П0014/01-ПЭ		Термостабилизатор (стоп-концентрат)	Синергетическая смесь первичных и вторичных антиоксидантов	Для термостабилизации полиолефинов в т.ч. при остановках-пусках оборудования	0,5-2
П0014/06-ПС				Для стабилизации полистирольных пластиков	
П0014/10-ПП	Для рукавных и каст-пленок из ПП				
П0014/11-ПА	Для ПА пленок и др. изделий	Термостабилизатор	Для пленок из ПЭВД и ЛПЭНП (изоляция труб и кабелей)	1-3	
П0014/24-ЛП	Термостабилизатор-деактиватор металлов				
ПФ0015/01-ПЭ	Антиблок	Синтетический полисиликат – 7%	Для предотвращения слипания полиолефиновых пленок	0,5-1,5	
ПФ0015/09-ПЭ		Натуральный кристаллический SiO ₂ – 20%			
ПФ0016/09-ПЭ	Комбинация скользящих и антиблокирующих добавок	Олеамид 6% и натуральный кристаллический SiO ₂ – 20%	Для улучшения скольжения и против слипания полиолефиновых пленок	0,5-1,5	
ПФ0017/09-ПЭ		Эрукамид 6% и натуральный кристаллический SiO ₂ – 20%			
ПФ0018/01-ПЭ	Антислип	СВМПЭ	Для снижения скольжения ПЭВД пленки	1,5-2	
П0020/01-УП	РЕВТЕН™	Комплекс пластифицирующих добавок	Для переработки вторичного ударопрочного полистирола	2-3	
ПФ0021/11-ПЭ	Антистатика	Быстродействующий антистатик	Для снятия электростатического заряда с поверхности полимерного изделия	3-4	
ПФ0021/12-ПЭ		Синергетическая смесь быстро- и долго действующего антистатиков			
П0021/03-ПС		30%			
ПФ0022/11-ПЭ	Антифог	Поверхностно-активное вещество 8%	Против запотевания тепличных полиолефиновых пленок	3-5	
ПФ0022/12-ПЭ		Эфир ЖК – 10%	Против запотевания тепличных и упаковочных полиолефиновых пленок		
ПФ0022/16-ПЭ		Эфир ЖК – 20%			

Марка	Наименование	Действующее вещество	Применение	Рекоменд. ввод, %	
П0023/22-ПП	Просветлители	Нуклеатор с t переработки 240-260°C	Для увеличения прозрачности литевых и экструзионных полипропиленовых изделий	1,5-2	
П0023/28-ПП		Нуклеатор с t переработки 240-260°C (эконом)			
П0023/05-ПП		Нуклеатор с t переработки 240-260°C, повышенная белизна			
П0024/01-ПЭ	Модификаторы ударопрочности ПП	Комплекс добавок и сополимеров	Понижает температуру хрупкости ПП, повышает эластичность при низких температурах	2-5	
П0024/02-ПЭ					
П0024/04-ПЭ					
ПФ0025/13-ЛП	Экструзионные добавки	Фторэластомеры 1 поколения	Для повышения производительности экструзионного оборудования и улучшения качества изделий	5,0%	
ПФ0025/21-ПЭ				2,5%	
ПФ0025/22-ПЭ		2,5%			
ПФ0025/31-ЛП		Фторэластомеры 3 поколения		2,5%	
ПФ0025/32-ЛП		Фторэластомер 1 поколения		2,5%	
П0025/03-ПС		Фторэластомеры		3,0 %	
П0025/14-СН-21	ЭКСТРУДЕН™	Синергетическая смесь технологических добавок	Комплексный концентрат для улучшения технологичности процессов экструзии	Фторэластомеры	
П0025/10-ПА				2,5 %	
ПФ0026/01-ПЭ				Для пленок ПЭВД	0,3-0,5
П0026/03-СН-21				Для листов из САН и АБС пластиков	
ПВ0026/08-ПП				Для ПП волокон	
ПФ0026/10-ЛП	Для раздувных и стрейч-пленок из ЛПЭНП				
ПФ0026/11-ПА	Для полиамидных пленок и листов				
П0027/01-СЭ	Вспениватель	Экзотермический порообразователь – 30%	Для снижения усадки и веса изделий из полиолефинов	T раб 160-200°C	
П0027/12-ПЭ				Экзотермический порообразователь – 45%	T раб 200-250°C
П0027/15-СЭ				Эндотермический порообразователь – 25%	T раб 140-170°C
П0027/16-СЭ				Эндотермический порообразователь – 12,5%	
П0027/18-СЭ				Эндотермический порообразователь – 70%	
П90027/05-ЭС				Экзотермический порообразователь – 50-58% на основе эпоксицированного соевого масла	
П90027/04-ЭС	Жидкий концентрат вспенивателя	Для листов из ПВХ	1-5		
ПФ0028/01-ПЭ	Концентрат антимикробных добавок АМД-БАСКО	На основе органических консервантов	Активная защита поверхности полимера от развития бактерий, плесени и дрожжей	0,5-2,0	
П0028/01-ПС					
П0028/31-ПП					
П0028/35-ПЭ					
П0028/37-ПС	Регулятор текучести ПП	Органический пероксид 10%	Для повышения текучести (ПТР) полипропилена	0,3-0,5	
П0029/01-ПП					Органический пероксид 7,5%
П0029/02-ПП					Органический пероксид 4%
П0029/03-ПП	КЛИНОЛ™	Минеральный наполнитель и ПАВ	Для быстрой и экономичной чистки экструзионного и литьевого оборудования при смене цвета	30-50	
П0030/03-ПЭ					
П0030/05-ПЭ					
П0031/01-УП	КЛИНСТАЙР™	ПАВ	Для чистки ТПА с горячеканальными пресс-формами	25-40	
ПФ0030/04-ПЭ	КЛИНОЛ™				
П0035/01-ПЭ	Осушитель	Поглотитель влаги, раскислитель	Для переработки влажного вторичного сырья, ПЭ, ПВХ	0,5-2	
Т0035/09-ПЭ					
П0040/42-ПП	Модификатор литья	Система технологических добавок (внутренние смазки и процессинговые добавки)	Для улучшения съема с пресс-формы, ликвидации коробления и усадки	0,5-1	
П0040/43-ПС					Для ПП
П0040/44-ЛП					Для ПС, УПС, АБС
ПФ0050/05-ЛП	ПОЛИБУМ™	Микрокальцит со специальной обработкой – 75%	Для производства полимерной бумаги ПОЛИБУМ™	30-50	
ПФ0050/18-ЛП					Для производства полимерной бумаги ПОЛИБУМ™ (низкий ПТР)

Марка	Наименование	Действующее вещество	Применение	Рекоменд. ввод, %		
ПФ0050/02-ПЭ	Мелолен (мелонаполненный)	Микрокальцит – 80%	Для полиолефиновых пленок и литевых изделий	До 20		
ПФ0050/03-ПЭ		Микрокальцит – 84%				
ПФ0050/06-ПЭ		Мел – 84%				
ПФ0050/09-ПЭ		Мел – 80%				
ПФ0050/10-ЛП		Микрокальцит – 80%				
Т0055/01-ПС	Графито-наполненный	Мелкодисперсный коллоидный графит – 30%	Окрашивающий и электропроводный наполнитель	5-30		
П0055/14-ПА			Окрашивающий и электропроводный наполнитель, придание антифрикционных свойств	10		
П0060/02-ПП	Тальконаполненный концентрат	Микротальк – 60%	Для снижения усадки крупногабаритных литевых изделий, для нуклеирования вспененных плит и листов	до 5		
П0060/07-ПС						
П0060/14-ПЭ						
П0060/15-ПС	Теплоудерживающий	Минеральный наполнитель	Для тепличных и парниковых пленок	7-10		
ПФ0065/01-ПЭ						
ПФ0070/01-СЭ	Концентраты ароматических добавок	Ароматизатор ваниль	Для придания приятного запаха пластиковой упаковке	1-5		
ПФ0070/13-СЭ		Ароматизатор абрикос				
Т0071/01-ПС	Светорассеивающий	Смесь полимеров	Для рассеивания точечных источников света	3-5		
Т0071/03-СН						
П0080/01-ПЭ	Оптический отбеливатель	Оптические отбеливатели	Для повышения белизны. Изделие выглядит белее и ярче	1-2		
П0080/03-ПС						
ПФ0080/04-ЛП						
П0080/11-СН						
Мастерфлейм™	Т0091/11-ПЭ	Бромодержащие антипирены с синергетиками (ДБД + Sb ₂ O ₃)	Для снижения горючести, температура применения не более 220°C	80%/ ПЭВД	Для снижения горючести, температура применения до 300°C	15-20 (V-2)
				80%/ ПП	Для снижения горючести, температура применения до 300°C	18-25 (V-0)
				70%/ ПС	Для снижения горючести, температура применения до 300°C	15-25 (V-0)
				75%/ ПС	Для снижения горючести, температура применения до 300°C	20-25 (V-0)
				50% ГБЦД/ ПС	Для снижения горючести теплоизоляционных вспененных ПС листов и плит	15-20 (V-0)
				50%/ ПЭВД	Для снижения горючести полиэтиленовых пленок	3-5

Концентраты добавок для ПА пленок

КФ0015/25-ПА6	Антиблок	Натуральный SiO ₂ (5 мкм) – 10%	Против слипания пленок	0,5-1,5
КФ0015/26-ПА6		Синтетический SiO ₂ (3 мкм) – 10%,		
ПФ0017/17-ПА	Скользящая и антиблок	Слип – 10%, натуральный SiO ₂ - 3%	Для улучшения скольжения и против слипания пленок	0,5-1,5
КФ0050/08-ПА666	Мелонаполненный (материрующий)	Микрокальцит – 50%	Для получения матированной пленки	10-15

Композиции

ЭЛ-БАСКО	Электропроводные композиции	Электропроводный теухглерод (под заказ)	Электрическое сопротивление 10 ⁴ -10 ⁷ Ом	100
Мастерфлейм БТК	Трудногорючая композиция	Безгалогенный интумесцентный антипирен, марки в ассортименте на различных полимерных основах	Для внутреннего слоя труб, листов, и др. экструзионных изделий	100
Антифлейм 113-12/1	Трекингостойкая композиция	Гидроксид алюминия – 50%	Для электроизоляционных изделий	100
АПП-02	Тальконаполненная композиция	35% тальк, гомо-ПП	Высокий модуль упругости для крупногабаритных изделий	100

Примечания:

- 1) Полимерная основа указана в обозначении марки: ПЭ – ПЭВД, ЛП – ЛПЭНП, ПП – полипропилен, ПС – полистирол, СЭ – СЭВА, УП – ударопрочный полистирол, СН – САН, ПА – полиамид.
- 2) Условия измерения ПТР – стандартные для соответствующей полимерной основы (если не указаны иные): ПЭВД, ЛПЭНП, СЭВА – 190°C, 2,16 кг, ПП – 230°C, 2,16 кг, ПС, УПС – 200°C, 5 кг, САН – 220°C, 10 кг, ПА – 220°C, 2,16 кг.