



safic'alcon

***Каталог продуктов
для резин***

www.safic-alcan.com

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ РЕЗИН

* AKEMSPERSE	Различные суперконцентраты	Стр 03
* ALCANPLAST	Пластификаторы	Стр 05
* ALCANPOUDRE	«Сухие жидкости»	Стр 08
* ALCHEM	Антиоксиданты и разное	Стр 13
* OFALUB	Технологические добавки	Стр 15
* SAFICRELEASE	Разделительные смазки	Стр 15
* SAFCAR	Антипирены на основе фосфатов	Стр 16
* SAFICIRE	Антипирены на основе триоксида сурьмы	Стр 16
* SAFIBLEND	Упакованные смеси	Стр 17
* SAFIMASK	Отдушки/Нейтрализаторы запаха	Стр 17
* SAFIBLOW	Вспенивающие агенты	Стр 18
* SAFIWAX	Специальные воски	Стр 18
* SAFICOLOR	Цветные суперконцентраты	Стр 19
* SAFIDUR	Вулканизирующие	Стр 20
* SAFITACK	Клеющие смолы	Стр 20
* VULCOFAC	Вулканизирующие агенты	Стр 21

ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ ПОЛИУРЕТАНОВ

* ALCHEM	Вулканизирующие	Стр 24
* SAFICURE	Вулканизирующие	Стр 24

ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ ЛАТЕКСОВ

* FAXAN	Добавки для латесов	Стр 25
---------	---------------------	--------

AKEM-SPERSE

Различные Суперконцентраты

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN UK — **УПАКОВКА:** КОРОБКИ 25 КГ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	СВЯЗУЮЩЕЕ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ
AKEM-Sperse 634-75	Zinc Dimethacrylate	75	Полимер	Гранулы	✓ Соагент для эластомеров перекисной вулканизации.
AKEM-Sperse Antimony Trioxide-87	Antimony Trioxide	87	Полимер	Гранулы	✓ Используется в негорючих композициях для пластмасс, резин, текстиля, бумаги и красок.
AKEM-Sperse CUDD-75	Copper Dimethyl dithiocarbamate	75	Полимер	Гранулы	✓ Отличная защита от теплового старения ✓ Промоутер адгезии между резинами и пластмассами.
AKEM-Sperse HMT-80	Hexamethylene Tetramine	80	Полимер	Гранулы	✓ Вторичный аминный ускоритель и промоутер адгезии для связи резины с металлом.
AKEM-Sperse IS-70	Insoluble sulphur	70	Полимер	Гранулы	✓ Используется как вулканизирующий агент.
AKEM-Sperse Litharge-90	Lead monoxide	90	Полимер	Гранулы	✓ Используется как активатор в рецептурах резин.
AKEM-Sperse MBS-80	2,4-Morpholiniothio benzothiazole	80	Полимер	Гранулы	✓ Ускоритель для низкотемпературной вулканизации, особенно подходит для применений, где требуется больше времени на подвулканизацию.
AKEM-Sperse NDBC-75	Nickel Dibutyl dithiocarbamate	75	Полимер	Гранулы	✓ Антиоксидант для ECO, CR, CSM. ✓ Антиозонант для SBR и NBR.

АКЕМ-SPERSE

Различные Суперконцентраты

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN UK – УПАКОВКА: КОРОБКИ 25 КГ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	СВЯЗУЮЩЕЕ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ
АКЕМ-Sperse OBSH-75	4,4-oxy bis benzene sulfonyl hydrazide	75	Полимер	Гранулы	✓ Вспенивающий агент, используемый в производстве губчатых и вспененных резин.
АКЕМ-Sperse Resorcinol-80	Resorcinol	80	Полимер	Гранулы	✓ Используется в производстве шин и РТИ в качестве клеящего агента (в сочетании с формальдегидом и др. компонентами для улучшения адгезии к металлам, текстилю...).
АКЕМ-Sperse TSH-75	Toluene sulfonyl Hydrazide	75	Полимер	Гранулы	✓ Вспенивающий агент, используемый в производстве губчатых и вспененных резин.
АКЕМ-Sperse ZDMC-80	Zinc Dimethyl dithiocarbamate	80	Полимер	Гранулы	✓ Ультра-ускоритель для натурального и синтетического каучуков, а также латексов.
АКЕМ-Sperse ZMMBI-60	Zinc methyl mercaptobenzimidazole	60	Полимер	Гранулы	✓ Используется совместно с другими антиоксидантами для увеличения теплостойкости смесей с тиурамом.
АКЕМ-Sperse ZNO RS-80	Zinc Oxide	80	Полимер	Гранулы	✓ Активатор в рецептурах резин.

ALCANPLAST

Пластификаторы: Компромис между стойкостью к высоким и низким температурам.

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	СОСТАВ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
ALCANPLAST 188	Di (butyl diglycol) adipate	Жидкость	✓ Отличный низкотемпературный пластификатор для NBR, CR, ACM, ECO, HNBR и HYPALON. ✓ Благодаря низкой летучести ALCANPLAST 188 эффективен в широком диапазоне температур. ✓ Отличная совместимость с широким спектром эластомеров.	Safic-Alcan France	Бочки 200 кг
NYCOFLEX ADB30	Di (Butyl triglycol) adipate	Жидкость	✓ Отличная низкотемпературная эластичность, а также очень хорошая стабильность для Vamac, NBR, ACM, ECO, даже после старения при высоких температурах (150°C и выше). ✓ Мономерный пластификатор с высокой молекулярной массой. ✓ Отличная совместимость с полярными эластомерами.	Safic-Alcan France	Бочки 200 кг
ALCANPLAST DIDA	Di(isodecyl)adipate	Жидкость	✓ Пластификатор на основе адипинатов с самой высокой молекулярной массой для низкой летучести в любых средах.	Safic-Alcan France	Бочки 195 кг
ALCANPLAST PO 80	Ether - Ester	Жидкость	✓ Отличная низкотемпературная эластичность и стабильность для NBR, ACM, ECO.	Safic-Alcan France	Бочки 200 кг

ALCANPLAST

Высокотемпературные Пластификаторы

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	СОСТАВ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
ALCANPLAST TOTM	Stabilised tri-2-ethylhexyl trimellitate	Жидкость	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Высокотемпературный пластификатор для NBR, CR, HBNR и CSM. ✓ Характеризуется низкой летучестью и отличной стойкостью к окислению. ✓ Демонстрирует отличную стойкость к вымыванию водой и миграции. 	Safic-Alcan France	Бочки 195 кг
ALCANPLAST 810 TM	Trimellitate of C8-C10 linear	Жидкость	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Аналогичные ALCANPLAST LTM характеристики с преимуществами по высокотемпературным показателям. 	Safic-Alcan France	Бочки 190 кг

ALCANPLAST

Полимерные Пластификаторы

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	СОСТАВ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
ALCANPLAST POL-200	Adipic polyester	Жидкость	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Насыщенный полиэфир средней вязкости, дающий отличные результаты как пластификатор для ПВХ. ✓ Особенно стоек к миграции в адгезивный субстрат, ABS и полистирол. ✓ Демонстрирует отличные показатели по низкотемпературной эластичности. 	Safic-Alcan Espana	Бочки 200 кг
ALCANPLAST POL-300	Adipic polyester	Жидкость	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Насыщенный полиэфир средне-высокой вязкости для ПВХ и полярных синтетических эластомеров. ✓ Специально рекомендован для использования в производстве листов и пленок каландрованием с высокими требованиями по прочностным свойствам. 	Safic-Alcan Espana	Бочки 200 кг

ALCANPLAST POL-400	Adipic polyester	Жидкость	✓ ✓ ✓	Насыщенный полиэфир средне-низкой вязкости для ПВХ и полярных эластомеров. Особенно стоек к вымыванию в маслах и мыльных растворах Отличные низкотемпературные показатели.	Safic-Alcan Espana	Бочки 200 кг
ALCANPLAST POL-500	Adipic polyester	Жидкость	✓	Насыщенный полиэфир низкой вязкости, дающий отличные результаты в качестве пластификатора для акрилатов.	Safic-Alcan Espana	Бочки 200 кг

ALCANPLAST

Прочие Пластификаторы

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	СОСТАВ	ФОРМА		ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
ALCANPLAST AP 1	Mixture of esters	Жидкость	✓ ✓	Антистатический пластификатор в особенности для NBR и CR. Способствует созданию тонкого слоя, который снижает поверхностное электрическое сопротивление.	Safic-Alcan Espana	Бочки 190 кг
ALCANPLAST BGF	Di-butoxyethoxyethyl formal (Butyl carbitol formal)	Жидкость	✓ ✓	Пластификатор для требований по экстремально низким температурам (особенно для NBR и CR). Также обеспечивает стойкость к грибкам.	Safic-Alcan Espana	Бочки 195 кг
ALCANPLAST DOA	Di-2-ethylhexyl adipate	Жидкость	✓	Эффективный низкотемпературный пластификатор для нитрильных (NBR) и полихлоропеновых (CR) эластомеров.	Safic-Alcan france	Бочки 180 кг
ALCANPLAST DOS	Di-2-ethylhexyl sebacate	Жидкость	✓	Эффективный низкотемпературный пластификатор для всех типов эластомеров.	Safic-Alcan France	Бочки 185 кг
ALCANPLAST BUTYL OLEATE	Isobutyl oleate	Жидкость	✓	Пластификатор для низкотемпературных требований (в основном для полихлоропрена, CR).	Safic-Alcan France	Бочки 180 кг

ALCANPOUDRE- *Сухие Жидкости* *Связующие Агенты на Основе Силанов*

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN UK – **УПАКОВКА:** МЕШКИ / КОРОБКИ 20 КГ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТЫ	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТОВ	ПРИМЕНЕНИЕ
ALCANPOUDRE 69-70	Bis (3-triethoxysilylpropyl) tetrasulfide	70	✓ Сшивающий и армирующий агент для серной вулканизации (особенно для рецептур шин и подошв обуви).
ALCANPOUDRE 172-70	Vinyl tris (2-methoxyethoxy) silane	70	✓ Сшивающий агент в соединениях с белыми минеральными наполнителями для перекисной вулканизации (особенно рекомендуется для EPDM рецептур для обкладки кабеля).
ALCANPOUDRE 189-70	Gamma-Mercaptopropyltrimethoxy silane	70	✓ Сшивающий агент для резин, вулканизуемых серой или оксидами металлов (более эффективно, чем Si69, но больше подвулканизация на заключительной стадии смешения).
ALCANPOUDRE A 1100-70	Gamma-Aminopropyltriethoxy silane	70	✓ Сшивающий агент на основе бифункционального амина, который может быть использован в Vamac, EVA, водных составах.

ВОЗМОЖНОСТЬ СДЕЛАТЬ «СУХИЕ ЖИДКОСТИ» НА ОСНОВЕ ЛЮБЫХ ЖИДКИХ СИЛАНОВ

- * *Gamma-Glycidoxypropyltrimethoxy silane (A 187 - GLYMO)*
- * *Gamma-Methacryloxypropyltrimethoxy silane (A 174 – GMEMO)*
- * *Vinyl triethoxy silane (A 151 – VTEO)*
- * *Vinyl trimethoxy silane (A 171 – VTMO)*

ALCANPOUDRE

Соагенты

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN UK – **УПАКОВКА:** МЕШКИ / КОРОБКИ 20 КГ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТЫ (Примеры торговых марок)	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	ПРИМЕНЕНИЕ
ALCANPOUDRE AH-70	Liquid polybutadiene (Lithene AH)	70	✓ Соагент и технологическая добавка для перекисных систем (особенно рекомендуется для EPDM).
ALCANPOUDRE EGDMA-70	Ethylene glycol dimethacrylate (SR 206)	70	✓ Бифункциональный соагент метакрилата для перекисных систем (особенно рекомендуется в светлых и темных EPDM и CM).
ALCANPOUDRE Saret 517-70	Trifunctional monomer (Saret 517)	70	✓ Трифункциональный соагент метакрилата, который содержит ингибитор без нитрозамина, замедляющий подвулканизацию (особенно рекомендуется в EPDM, NBR для роликов, шлангов радиатора, профилей и кабелей...)
ALCANPOUDRE TMPTMA-70	Trimethylolpropane trimethacrylate (SR 350)	70	✓ Трифункциональный соагент метакрилата для перекисных систем; ОДС лучше, чем у Alcanpoudre Saret 517-70 или Alcanpoudre Saret 519-70 (особенно рекомендуется для неполярных резин, таких как EPDM, NBR, CSM...).

ВОЗМОЖНОСТЬ СДЕЛАТЬ «СУХИЕ ЖИДКОСТИ» НА ОСНОВЕ ЛЮБЫХ ЖИДКИХ СИЛАНОВ

- * *Liquid Polybutadiene (PB 3000),*
- * *Trifunctional monomer (Saret 500, Saret 519),*
- * *1,4 butanediol dimethacrylate (SR 214),*
- * *Diethylene glycol dimethacrylate (SR 231),*
- * *1,3 butylene glycol dimethacrylate (SR 297),*
- * *Ethoxylated bisphenol A diacrylate (SR 349),*
- * *Trimethylolpropane trimethacrylate (SR 350),*
- * *Dipentaerythritol penta acrylate (SR 399),*
- * *Trifunctional monomer (Saret 515, Saret 521, Saret 1110, Saret 1116, Saret 1117)*

ALCANPOUDRE

АНТИОКСИДАНТЫ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТЫ (Примеры торговых марок)	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	ПРИМЕНЕНИЕ
ALCANPOUDRE 77-70	N,N' (1.4-dimethyl pentyl) phenylenediamine-77 PD	70	✓ Антиоксидант на основе амина, используется для защиты натуральных и синтетических эластомеров, особенно работающих в статике (NR, SBR, BR...).
ALCANPOUDRE 1520-70	Tri (mono/dinonylphenyl) phosphite (TNPP)	70	✓ Антиоксидант, который обычно взаимодействует с фенольным, тем самым замедляя выцветание полимера, вызываемое некоторыми фенольными антиоксидантами.
ALCANPOUDRE BLW-70	Diphenylamine-acetone extract (BLE 25)	70	✓ Невыцветающий антиоксидант с высоким уровнем изгибоустойчивости, особенно рекомендуется в изделиях темного цвета.

ALCANPOUDRE

Вещества для Повышения Клейкости

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТЫ (Примеры торговых марок)	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	ПРИМЕНЕНИЕ
ALCANPOUDRE AD 15-70	Tackifier (Nevchem AD 15)	70	✓ Очень вязкая углеводородная смола, используется для улучшения технологических характеристик и клейкости (CR, CSM, EPDM, IIR, NBR, SBR, NR)
ALCANPOUDRE PLCT-70	Pale liquid coumaron tackifier	70	✓ Дисперсионный и липкий агент, который улучшает клейкость таких резин, как NR, SBR, BR, EPDM; низкая температура размягчения.
ALCANPOUDRE PT-70	Pine tar	70	✓ Повышает клейкость резин.

ALCANPOUDRE

Разное

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN UK – **УПАКОВКА:** МЕШКИ / КОРОБКИ 20 КГ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТЫ (Примеры торговых марок)	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	ПРИМЕНЕНИЕ
ALCANPOUDRE 10-70	Polybutene (Indopol H100)	70	✓ Сополимер изобутилена/бутена, используется как усилитель клейкости в выс. концентрациях или как пластификатор в низк. концентрациях в неполярных резинах (SBR, EPDM, IR, BR, NR...).
ALCANPOUDRE 828-70	Epoxy resin (Epikote 828)	70	✓ Эпоксидная смола используется в рецептурах CSM взамен систем с оксидом свинца.
ALCANPOUDRE 1312-70	Liquid butadiene acrylonitrile polymer (Nipol 1312)	70	✓ Неэкстрагируемый пластификатор на основе низкомолекулярного жидкого NBR; особенно рекомендуется для CR, NBR для роликов, зубчатых ремней и губчатых резин.
ALCANPOUDRE DBU-70	1,8 diazabicyclo undedene 7	70	✓ Вулканизирующее для PU, активатор для резин.
ALCANPOUDRE LP 31-70	Liquid Polysulfid Polymer	70	✓ Жидкий полисульфид, используемый в NBR и CR для покрытий офсетной печати.
ALCANPOUDRE RRP	Resorcinol based bonding agent		✓ Сшивающий агент на основе смеси резорцинола, гексаметилмеламина и в основном используется для соединений резина-текстиль.

ВОЗМОЖНОСТЬ СДЕЛАТЬ «СУХИЕ ЖИДКОСТИ» НА ОСНОВЕ ЛЮБЫХ ЖИДКИХ СИЛАНОВ

- * Tetrabutylthiuram disulfide (TBUT)
- * Tributyl thiourea, Chlorinated paraffin (TRIBTU)
- * Hexa methoxy methyl melamine (HMMM)
- * Petrolatum Jelly
- * Triethanolamine (TEA)
- * Zinc Dibutyl Dithiophosphate (ZBPD)
- * Chlorinated paraffin (C48)

ALCANPOUDRE

Пластификаторы

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN UK – **УПАКОВКА:** МЕШКИ / КОРОБКИ 20 КГ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТЫ (Примеры торговых марок)	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	ПРИМЕНЕНИЕ
ALCANPOUDRE 2280-70	Highly Refined Mineral Paraffinic Oil	70	✓ Парафиновое масло используется как пластификатор в рецептурах NR, IR, EPDM.
ALCANPOUDRE DINP-70	Di isononyl phtalate	70	✓ Фталатный пластификатор используется в полимерной и резиновой промышленности.

ВОЗМОЖНОСТЬ СДЕЛАТЬ «СУХИЕ ЖИДКОСТИ» НА ОСНОВЕ ЛЮБЫХ ЖИДКИХ СИЛАНОВ

- * Phtalates (DOP, DIDP, DBP...)
- * Mineral oils (aromatic oils, naphtenic oils, parrafinic oils)
- * Trimellitates (TOTM, 7/9 TM, 8/10 TM...)
- * Polymeric plasticizers (polyester adipates, polyester sebaçates...)

ALCHEM

АНТИОКСИДАНТЫ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
ALCHEM BHT	2,6-diterbutyl4methylphenol	100	Порошок ✓	Антиоксидант для NBR, SBR, SR.	Safic-Alcan France	Мешки 25 кг
ALCHEM EW 3100	Diaryl-p-phenylenediamines mixture	100	Порошок ✓	Используется как антиозонант, антиоксидант, а также как улучшающий стойкость к растрескиванию агент для синтетических эластомеров (например, CR).	Safic-Alcan France	Мешки 25 кг
ALCHEM MBPA	4,4-bis (1,1-dimethyl-benzine) dihydroquinoline	100	Порошок ✓	Теплостойкий антиоксидант (SS).	Safic-Alcan France	Мешки 25 кг
ALCHEM MMBI	Methyl-2 mercaptobenzimidazole	100	Порошок ✓	Антиоксидант для NR, IR, BR, SBR, NBR.	Safic-Alcan France	Мешки 25 кг
ALCHEM OMB	2-2-methylene bis (4-methyl 6 ter-butylphenol)	100	Порошок ✓	Антиоксидант для синтетических эластомеров (SBR, BR, IR, NBR).	Safic-Alcan France	Мешки 25 кг
ALCHEM TMQ ALCHEM TMQ G2	2,2,4-trimethyl-1,2-dihydroquinoline	100 100	Порошок ✓ Гранулы	Окрашивающий антиоксидант, обеспечивающий защиту практически для всех типов эластомеров.	Safic-Alcan UK	Мешки 15 кг
ALCHEM WSP	Mixture of styrenated phenols	100	Жидкость ✓	Окрашивающий антиоксидант, обеспечивающий защиту практически для всех типов эластомеров.	Safic-Alcan UK	Бочки 50 кг
ALCHEM ZMMBI	Zinc methyl mercaptobenzimidazole	100	Порошок ✓	Используется совместно с другими антиоксидантами для увеличения теплостойкости смесей на тиураме.	Safic-Alcan UK	Мешки 10 кг

ALCHEM

Разное

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN FRANCE – **УПАКОВКА:** МЕШКИ 25 КГ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ
ALCHEM STPI	N – (Cyclohexylthio) phthalimide	100	Порошок ✓	Ингибитор, добавка-замедлитель, которая осуществляет контроль подвулканизации в большинстве серосодержащих резин.
ALCHEM REC	N-Phenil-N (Trichlormethyl sulfenyl benzene Sulphonamide)		Порошок ✓	Добавка-замедлитель, которая осуществляет контроль подвулканизации при увеличении времени текучести резины при температуре вулканизации
ALCHEM PEG 4000	Polyethylene Glycol	100	Solid ✓	Активатор для резин.

OFALUB

Технологические Добавки

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	СОСТАВ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
OFALUB ACST	Stearic Acid	чешуйки	✓ Технологическая добавка для эластомеров	Safic-Alcan France	Мешки 25 кг
OFALUB EBS	Ethylene bis stearamide	Порошок	✓ Смазка для резин и пластмасс (PE, PP, PVC).	Safic-Alcan France	Коробки 25 кг
OFALUB SEO	Alkyl phosphate ester	Пастилки	✓ Технологическая добавка для этиленакрилатных сополимеров и других клейких эластомеров. ✓ Используется совместно со стеариламином и стеариновой кислотой в рецептурах для АСМ.	Safic-Alcan France	Коробки 25 кг
OFALUB SMS	Sorbitan Monostearate	Пастилки	✓ Технологическая добавка для эпихлоргидринов.	Safic-Alcan France	Коробки 25 кг
OFALUB STA	Stearylamine	Хлопья	✓ Технологическая добавка для сополимеров этилена и других клейких эластомеров.	Safic-Alcan UK	Коробки 25 кг

SAFICRELEASE- RELEASE AGENT

Разделительные смазки

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	СОСТАВ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
SAFICRELEASE RPM V	Polyethylene glycol adipate	Жидкость желтого цвета	✓ Применяется как разделительная смазка для улучшения съема дорна при изготовлении изделий из акрилатных резин.	Safic-Alcan France	Мешки 25 кг

SAFCAR Антипирены

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
SAFCAR 65	Triaryl phosphates isoprpylated	Жидкость ✓	Используется как антипиреновый пластификатор для ПВХ и фенольных смол.	Safic-Alcan UK	Бочки 230 кг
SAFCAR 195	Triaryl phosphates isoprpylated	Жидкость ✓	Используется как антипиреновый пластификатор для ПВХ и фенольных смол.	Safic-Alcan UK	Бочки 230 кг

SAFCIRE Антипирены

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
SAFCIRE TRIOX	Antimony Trioxide	порошок ✓	Антипирен для полимеров, красок и тканей.	Safic-Alcan UK	Мешки 25 кг

SAFIBLEND

Упакованные Смеси

По требованию заказчиков возможны поставки смесей порошковых компонентов (вулканизирующие, ускорители, воски, оксид цинка и т.п.) предсмешанных и упакованных в пакетики с заданной точностью дозирования.

SAFIMASK

Отдушки / Нейтрализаторы Запаха

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN ANCE – **УПАКОВКА:** БОЧКИ 25 КГ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА

ФОРМА

Отдушки

SAFIMASK Лаванда	Жидкость
SAFIMASK Ананас	Жидкость
SAFIMASK Клубника	Жидкость
SAFIMASK Лимон	Жидкость
SAFIMASK Ваниль	Жидкость
SAFIMASK Кожа	Жидкость

Нейтрализаторы Запаха

SAFIMASK AX	Жидкость, растворимая в воде
-------------	---------------------------------

Применение

✓ Резина, пластмасса, покрытия, водоподготовка, моющие, косметика

+ Смесь натуральных или синтетических отдушек на основе растворителей и водных растворов

SAFIBLOW

Вспенивающие Агенты

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ВНЕШНИЙ ВИД	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ	%	ТЕМПЕРАТУРА РАЗЛОЖЕНИЯ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
SAFIBLOW ADC / M-C1	Порошок	Azodicarbonamide	> 97	≥ 200 °C	Safic-Alcan France	Коробки 20 кг
SAFIBLOW ADC / L-C2	Порошок	Azodicarbonamide	100	≥ 200 °C	Safic-Alcan France	Коробки 20 кг
SAFIBLOW ADC / S-C2	Порошок	Azodicarbonamide	100	≥ 200 °C	Safic-Alcan France	Коробки 20 кг
SAFIBLOW DNPT	Светло-желтый порошок	- Dinitroso pentamethylene tetramine - Calcium Carbonate - Paraffinic oil	75 20 5		Safic-Alcan France	Бочки 40 кг

SAFWAX

Специальные воски

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
SAFIWAX RICE BRAN	Гранулы	Rice Bran Wax ✓	Технологическая добавка для FKM	Safic-Alcan France	Мешок 25 кг

SAFICOLOR

Цветные Суперконцентраты

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN FRANCE – **УПАКОВКА:** ЯЩИКИ 20 КГ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ИНДЕКС ЦВЕТА	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	СВЯЗУЮ ЩЕЕ	ФОРМА
SAFICOLOR R103	Красный PR 53:1	50	SBR 1502	Пластина
SAFICOLOR R117	Красный PR 48:3	50	SBR 1502	Пластина
SAFICOLOR R202	Оранжевый PO:16	50	SBR 1502	Пластина
SAFICOLOR R316	Желтый PY:13	50	SBR 1502	Пластина
SAFICOLOR R704	Фиолетовый PV:23	40	SBR 1502	Пластина
SAFICOLOR R421	Зеленый PG:7	50	SBR 1502	Пластина
SAFICOLOR R512	Синий PB:15	50	SBR 1502	Пластина

Применение Цветные добавки на полимерном связующем (SBR) используются в резиновых смесях (NR, SBR, EVA...) для обувных подошв, игрушек...

SAFIDUR

Специальные Вулканизирующие Агенты для Полиуретанов

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN FRANCE

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ВНЕШНИЙ ВИД	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ	%	ПРИМЕНЕНИЕ	УПАКОВКА
SAFIDUR TM 93	Желто-зеленая и красно-коричневая до темно фиолетового цвета жидкость	Triphenylmethane –4,4'4"-triisocyanate in ethyl acetate	100	✓ Вулканизирующий агент для клеев на основе гидроксил содержащих полиуретанов или натуральных или синтетических резин.	Бочки 40 кг
SAFIDUR TP 72	Прозрачная желтая жидкость	Tris-(4-isocyanatophenyl) thiophosphate in ethyl acetate	100	✓ Вулканизирующий агент для клеев на основе гидроксил содержащих полиуретанов или натуральных или синтетических резин. ✓ Хорошая прочность связи с ПВХ (даже сильно пластифицированного), замазанный SBR и кожаные покрытия.	Бочки 40 кг

SAFITACK

Клеющие Смолы

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN FRANCE

– УПАКОВКА: МЕШКИ 25 КГ

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	УПАКОВКА
SAFITACK C5	C5 hydrocarbon resin	Гранулы	Алифатические смолы, используемые для повышения клейкости/технологическая добавка для резин.	Мешок 25 кг
SAFITACK C9	C9 hydrocarbon resin	Хлопья	Ароматические смолы, используемые для повышения клейкости/технологическая добавка для резин.	Мешок 25 кг

VULCOFAC

Вулканизирующие Агенты

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТ А	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
VULCOFAC HDC	Hexamethylene diamine carbamate	100	Порошок	✓ Диамин, используемый для вулканизации эластомеров, вступающих в реакцию с аминами, например, АЕМ (VAMAC), ВІІR, FKM, ECO...	Safic-Alcan France	Бочки 30 кг
VULCOFAC HDC MB 75		75	Суперконцентрат			Коробки 25 кг
CURATIVE HMDC DF		98	Беспыльный порошок	✓ Применяется в пределах 0,8 - 2 вес. частей, в зависимости от ожидаемых конечных свойств вулканизованных деталей.		Бочки 30 кг
VULCOFAC HD-IMINE	N,N' dicinnamylidene 1,6 hexanediamine	100	Порошок	✓ Сшивающий агент на основе диамина, используемый в FKM, АЕМ и ECO. ✓ Переработка более безопасная, чем в случае с Vulcofac HDC, но в целом свойства вулканизата не так хороши как свойства, которых удастся добиться на основе HDC.	Safic-Alcan France	Бочки 25 кг
VULCOFAC 13 PDM	N,N' (n-phenylene) dimaleimide	100	Порошок	✓ Первичное вулканизирующее вещество для хлорсульфированного ПЭ - CSM (Hypalon), обладающее хорошими характеристиками в части безопасности и стабильности при переработке, ОДС и стойкости к маслам.	Safic-Alcan UK	Коробки 25 кг
VULCOFAC 13 PDM MB 70		70	Гранулы	✓ Вторичный ускоритель и промоутер вулканизации для вулканизирующих систем на основе серы или доноров серы (например, CSM), повышает степень вулканизации в термостойких смесях. ✓ Улучшает электрические свойства CSM, вулканизованного при помощи вулканизирующей системы на основе доноров серы. ✓ Соагент для перекисных вулканизирующих систем в CSM, EPDM, CPE, VAMAC.		
VULCOFAC CP 3441	Phosphonium salt	70	Порошок	✓ Система вулканизации для эпихлоргидринов (ECO) и фторэластомеров (FKM)...	Safic-Alcan UK	Коробки 20 кг
VULCOFAC BPS	Bisphenol S	100	Порошок	✓ Безсвинцовая вулканизирующая система.	Safic-Alcan France	Бочки 25 кг
VULCOFAC TZ MB 70	2,4,6-trimercapto – s - triazine	70	Супер концентрат	✓ Вулканизирующий агент для ECO and ACM. ✓ Улучшает теплостойкость. ✓ Предлагает безопасные вулканизирующие системы, альтернативные старым для PbO/ETU.	Safic-Alcan France	Бочки 30 кг

VULCOFAC

Активаторы

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	СВЯЗУЮЩЕЕ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
VULCOFAC ACT 55	Blocked tertiary amine complex	70	Кварц	Порошок	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Третичный аминный комплекс (абсорбированный на кварцевом носителе), действующий в качестве активатора для резиновых смесей (главным образом АЕМ, Vamac), заменяет DOTG. ✓ Наиболее часто используемые на сегодняшний день пропорции 1,5-2 вес. частей. Достигается более высокий каталитический эффект по сравнению с обычными активаторами. 	Safic-Alcan UK	Коробки 20 кг
VULCOFAC F45	Calcium hydroxide	100		Порошок	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Активатор вулканизации для фторэластомеров (FKM). 	Safic-Alcan France	Коробки 20 кг
VULCOFAC TAC VULCOFAC TAC-50 VULCOFAC TAC-70	Triallyl cyanurate	100 50 70	Кварц	Жидкость Порошок Порошок	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Соагент перекисной вулканизации (EPDM, VAMAC, CPE, PO...). 	Safic-Alcan UK	Мешки 20 кг
VULCOFAC TAIC VULCOFAC TAIC-50 VULCOFAC TAIC-70	Triallyl isocyanurate	100 50 70	Кварц	Жидкость Порошок Порошок	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Соагент перекисной вулканизации (FKM, EVA, CPE...). 	Safic-Alcan UK	Мешки 20 кг

VULCOFAC

Прочие

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	СВЯЗУЮЩЕЕ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
VULCOFAC MBI MB 80	2-mercaptopbenzimidazole	80	Эластомер	Гранулы	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Не образующий пятен антиоксидант. ✓ Обеспечивает очень хорошую защиту от теплового старения 	Safic-Alcan UK	Мешки 25 кг

VULCOFAC

Не Содержащие Нитрозамин Ускорители Вулканизации

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	% АКТИВ. ИНГРЕДИЕНТА	СВЯЗУЮЩЕЕ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	ПОСТАВЩИК	УПАКОВКА
VULCOFAC CLD MB 80 N	Caprolactam Disulfide	80	Эластомер	Гранулы	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Не содержащий нитрозамин донор серы для натуральных и синтетических каучуков, также улучшает стойкость резин к реверсии. ✓ Хорошие характеристики старения и ОДС. 	Safic-Alcan France	Мешки 25 кг
VULCOFAC TIBTD	Tetra izobutil thiuram disulide	80		Гранулы	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ультра ускоритель для EPDM,SBR, ✓ NBR,NR 	Safic-Alcan France	Мешки 25 кг
VULCOFAC ZDTP-70	Zinc-dialkyl dithiophosphate	75	Кварц	Микрогранулы	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Не содержащий нитрозамин, не обесцвечивающий ускоритель для EPDM и диеновых каучуков. ✓ Заменяет высокотоксичные нитрозамины, такие как тиурамы и карбаматы. Используется в качестве первичного ускорителя в сочетании с сульфенамидами и/или тиазолами. Может быть использован в сочетании с донором серы Vulcofac CLD MB 80. 	Safic-Alcan UK	Коробки 25 кг
VULCOFAC ZAP	Zinc dithiophosphate amine complex		Кварц	Порошок	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Не содержащий нитрозамин ускоритель для EPDM и других диеновых каучуков. 	Safic-Alcan UK	Коробки 25 кг

ПРОДУКТЫ для ПОЛИУРЕТАНОВ

ALCHEM&SAFICURE

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN FRANCE

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ВНЕШНИЙ ВИД	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	%	ПРИМЕНЕНИЕ	УПАКОВКА
ALCHEM MOCA	Светло-желтые гранулы	4,4-methylene bis (2-chloro aniline)	100	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ароматический амин в основном используется для вулканизации полиуретановых форполимеров. ✓ Для использования должен быть расплавлен (температура выше 110 °C) ✓ Обеспечивает хорошие механические и динамические свойства ✓ Температура плавления: 98 – 110 °C 	Бочки 70 кг
ALCHEM HQEE	Белый порошок	Hydroquinone Bis (2-hydroxyethyl)ether	100	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ароматический диол используется как вулканизирующее полиуретанов для высокопроизводительных применений (шины, колеса, конвейеры) ✓ Высокие динамические характеристики 	Бочки 25 кг
SAFICURE DCB 04	Белый порошок	4,4-methylene bis (3-chloro-2,6 diethylaniline)	100	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Saficure MCDEA используется как основной модификатор для полиуретановых эластомеров и как вулканизирующий агент для эпоксидов в химически стойких покрытиях. Обеспечивает высокую термостойкость, очень хорошие динамические свойства, и гидролитическую и светостойкость в полиуретанах. ✓ Вулканизирующее для полиуретанов. 	Металлические бочки 25 кг

ПРОДУКТЫ для ЛАТЕКСОВ

FAXAN

ПОСТАВЩИК: SAFIC-ALCAN FRANCE

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	ФОРМА	ПРИМЕНЕНИЕ	УПАКОВКА
FAXAN RX 810	Натриево-полиакрилатный раствор	Жидкость	✓ Загуститель дисперсии	Бочки 200 кг
FAXAN WAQ	Смесь натриевой соли с серным моноэфиром и высших жирных спиртов	Жидкость	✓ Стабилизатор и смачивающий агент ✓ ПАВ используется как стабилизатор (0,25 - 3%) и смачивающий агент (0,5 - 3%) для улучшения растворимости латекса. Разделительная смазка (0,5 – 1,5%). Смазка (4% и больше).	Бочки 200 кг

Дистрибьютор Safic Alcan в России:

www.repmt.ru

ООО «РЕП Материалы и технологии»
111397, Москва, Зеленый проспект, 20 офис 701
Тел./Факс: +7 495 708 44 86
info@repmt.ru