



SYNTEZ.TECH

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ДОБАВКИ · КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Добавки для водоразбавляемых систем



РЕОЛОГИЧЕСКИЕ ДОБАВКИ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ПРЕИМУЩЕСТВА
DT460	30%	Эмульсионный щелоченабухающий загуститель. Эффективно повышает вязкость при низких и средних скоростях сдвига, улучшает стойкость лакокрасочного материала к образованию наплывов и снижает разбрызгивание при нанесении валиком. Не содержит АРЕО.
DT935	30%	Эмульсионный гидрофобно-модифицированный щелоченабухаемый загуститель. Эффективно повышает вязкость лакокрасочного материала в области средних и высоких скоростей сдвига. Улучшает розлив и выравнивание поверхности красочного слоя, препятствует разбрызгиванию при нанесении. Не содержит АРЕО.
DT620	20%	Неионогенный гидрофобно-модифицированный ассоциативный загуститель на полиуретановой основе. Обеспечивает высокоэффективное загущение в области высоких скоростей сдвига. Не содержит органических растворителей и ЛОС.
DT622	25%	Полиэфирмодифицированный полиуретановый ассоциативный загуститель. Обеспечивает высокоэффективное загущение при низких скоростях сдвига и обладает выраженной псевдопластичностью. Рекомендован для наносимых распылением эмульсий, дисперсий, водных прозрачных покрытий, а также высокоглянцевых цветных красок.
DT680	20%	Полиэфирмодифицированный полиуретановый ассоциативный загуститель. Обеспечивает высокоэффективное загущение при низких и средних скоростях сдвига и обладает выраженной псевдопластичностью. Рекомендован для наносимых распылением эмульсий, дисперсий, водных прозрачных покрытий, а также высокоглянцевых цветных красок.

РЕОЛОГИЧЕСКИЕ ДОБАВКИ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ПРЕИМУЩЕСТВА
R59	25%	Полиэфирмодифицированный полиуретановый загуститель. Обеспечивает высокоэффективное загущение в области низких и средних скоростей сдвига и обладает выраженной псевдопластичностью. Повышает стойкость к образованию потеков и наплывов, а также препятствует образованию осадка. Рекомендован для использования в промышленных и архитектурных лакокрасочных покрытиях, лаках, а также глянцевых и высокоглянцевых систем покрытий. Наилучшим образом подходит для нанесения методом распыления в таких системах, как эмульсии, дисперсии, водоразбавляемые прозрачные покрытия и др. Эффективен в широком диапазоне значений pH. Не оказывает влияния на глянец.
R60	25%	Полиэфирмодифицированный полиуретановый загуститель. Обеспечивает высокоэффективное загущение в области низких и средних скоростей сдвига и обладает выраженной псевдопластичностью. Повышает стойкость к образованию потеков и наплывов, а также препятствует образованию осадка. Рекомендован для использования в промышленных и архитектурных лакокрасочных покрытиях, лаках, а также глянцевых и высокоглянцевых систем покрытий. Наилучшим образом подходит для нанесения методом распыления в таких системах, как эмульсии, дисперсии, водоразбавляемые прозрачные покрытия и др. Эффективен в широком диапазоне значений pH. Не оказывает влияния на глянец.
R61	25%	Полиэфирмодифицированный полиуретановый загуститель. Обеспечивает высокоэффективное загущение в области низких и средних скоростей сдвига и обладает выраженной псевдопластичностью. Повышает стойкость к образованию потеков и наплывов, а также препятствует образованию осадка. Рекомендован для использования в промышленных и архитектурных лакокрасочных покрытиях, лаках, а также глянцевых и высокоглянцевых систем покрытий. Наилучшим образом подходит для нанесения методом распыления в таких системах, как эмульсии, дисперсии, водоразбавляемые прозрачные покрытия и др. Эффективен в широком диапазоне значений pH. Не оказывает влияния на глянец.
R82	50%	Реологическая добавка на основе полимочевины. Придает лакокрасочному материалу выраженные тиксотропные свойства, повышает стойкость к образованию потеков и наплывов, а также препятствует образованию осадка. Стабилен в широком диапазоне значений pH. Не оказывает влияния на глянец.

ДОБАВКИ ДЛЯ РОЗЛИВА

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ОПИСАНИЕ
Greesol LE7	100%	Агент розлива на основе силикона. Продукт характеризуется низким пенообразованием, обладает отличной совместимостью и может разбавляться водой в любых пропорциях. Рекомендован водоразбавляемых и бессольвентных финишных покрытий, а так же двухкомпонентных полиуретановых систем. Не содержит растворителей и летучих органических соединений (ЛОС).

ДОБАВКИ ДЛЯ РОЗЛИВА

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ОПИСАНИЕ
Greesol L18	52%	Агент розлива на основе высокомолекулярного акрилового полимера. Характеризуется низким пенообразованием и обладает отличной совместимостью. Не оказывает влияние на межслойную адгезию. Рекомендован для водоразбавляемых и бессольвентных покрытий и клеевых систем.
Greesol L40	70%	Агент розлива на основе высокомолекулярного акрилового полимера, модифицированного фтором. Улучшает смачивание подложки, а также розлив и выравнивание покрытия. Рекомендован для органоразбавляемых систем. Подходит для использования в ПУ, алкидных, акриловых и эпоксидных системах. Не оказывает влияния на межслойную адгезию.
Greesol L41	52%	Агент розлива на основе высокомолекулярного акрилового полимера. Позволяет улучшить выравнивание покрытия и препятствует образованию кратеров на поверхности красочного слоя, повышает глянец. Рекомендован для органоразбавляемых и бессольвентных систем покрытий и термореактивных пластмасс. Не оказывает влияния на межслойную адгезию.
Greesol L61	100%	Агент розлива на основе силикона. Характеризуется низким пенообразованием, не оказывает влияние на гидрофобность покрытия. Совместим с водоразбавляемыми и бессольвентными ЛКМ. Рекомендован для финишных покрытий и прозрачных клеевых систем. Не содержит ЛОС.
Greesol L64	100%	Агент розлива на основе силикона. Обеспечивает эффективное выравнивание и розлив материалов с высоким ОКП и высоковязких систем. Совместим с водоразбавляемыми и бессольвентными ЛКМ. Рекомендован для финишных покрытий. Не оказывает влияния на межслойную адгезию. Не содержит ЛОС.
Greesol M81	33%	Агент розлива на основе фтормодифицированной поверхностно-активной добавки. Способствует улучшению розлива и выравниванию красочного слоя. Обладает грязе- и пылеотталкивающим действием, повышает устойчивость покрытия к пятнам и отпечаткам пальцев, увеличивает стойкость к слипанию. Характеризуется низким пенообразованием. Совместим с водоразбавляемыми покрытиями. Не содержит ЛОС.

СМАЧИВАТЕЛИ ПОДЛОЖКИ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ОПИСАНИЕ
Greesol F04	100%	Смачивающий агент на основе ацетиленгликоля. Значительно снижает поверхностное натяжение жидкости, улучшает смачиваемость подложки и розлива ЛКМ. Демонстрирует значительно более высокую способность снижать поверхностное натяжение жидкости по сравнению с традиционными поверхностно-активными веществами. Рекомендован для плохоподготовленных поверхностей и поверхностей с низкой поверхностной энергией. Не оказывает влияние на пенообразование ЛКМ и водостойкость покрытия. Не оказывает влияния на межслойную адгезию.
Greesol F07	100%	Смачивающий агент на основе ацетиленгликоля. Обладает хорошей совместимостью с системами покрытий на различной основе. Значительно снижает поверхностное натяжение жидкости, улучшает смачиваемость подложки. Демонстрирует значительно более высокую способность снижать поверхностное натяжение жидкости по сравнению с традиционными поверхностно-активными веществами. Рекомендован для поверхностей с низкой поверхностной энергией. Не оказывает влияние на пенообразование ЛКМ и водостойкость покрытия. Не оказывает влияния на межслойную адгезию.
Greesol H17	50%	Смачивающий агент на основе органосилоксана. Значительно снижает поверхностное натяжение жидкости, улучшает смачиваемость подложки и розлив ЛКМ. Рекомендован для ЛКМ, наносимых на эластичные подложки и подложки с низкой поверхностной энергией. Не оказывает влияния на межслойную адгезию. Не содержит ЛОС.
Greesol H57	100%	Смачивающий агент на основе органосилоксана. Значительно снижает поверхностное натяжение жидкости, улучшает смачиваемость подложки и розлив ЛКМ. Рекомендован для ЛКМ, наносимых на эластичные подложки и подложки с низкой поверхностной энергией. Не оказывает влияния на межслойную адгезию. Не содержит ЛОС.
Greesol H57B	100%	Смачивающий агент на основе органосилоксана. Значительно снижает поверхностное натяжение жидкости, улучшает смачиваемость подложки и розлив ЛКМ. Не оказывает влияния на межслойную адгезию. Не содержит ЛОС.
Greesol H60	100%	Смачивающий агент на основе неионогенного ПАВ. Рекомендован для улучшения смачивания различных подложек. Улучшает смачивание пигментов в составе цветных красок. Не содержит ЛОС и органических растворителей. Не оказывает влияние на межслойную адгезию. Рекомендован для УФ-отверждаемых покрытий.
Greesol H87	100%	Смачивающий агент на основе органосилоксана. Значительно снижает поверхностное натяжение жидкости, улучшает смачиваемость подложки и розлива ЛКМ, предотвращает образование кратеров при усадке материала. Не влияет на межслойную адгезию.
Greesol H87N	100%	Смачивающий агент на основе органосилоксана. Значительно снижает поверхностное натяжение жидкости, улучшает смачиваемость подложки и розлива ЛКМ, предотвращает образование кратеров при усадке материала. Не влияет на межслойную адгезию. Рекомендован для грунт-эмалей и финишных покрытий.

СМАЧИВАТЕЛИ ПОДЛОЖКИ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ОПИСАНИЕ
Greesol H91	100%	Смачивающий агент на основе органосилоксана. Значительно снижает поверхностное натяжение жидкости, улучшает смачиваемость подложки и обладает хорошей совместимостью с различными системами. Не приводит к повышению вязкости, может использоваться в составах для отделки кожи. Стабилен в диапазоне pH от 3 до 11.
Greesol GS190	100%	Смачивающий агент на основе технологии близнецовых поверхностно-активных веществ. Продукт устойчив к воздействию масел, предотвращает образование кратеров. Не ухудшает пенообразование. Может быть использован в водных ЛКМ, содержащих со-растворители и органорастворимых системах. Рекомендован для УФ-отверждаемых покрытий.
Greesol GS194	100%	Смачивающий агент на основе технологии близнецовых поверхностно-активных веществ. Продукт устойчив к воздействию масел, предотвращает образование кратеров. Не ухудшает пенообразование. Может быть использован в водных ЛКМ, содержащих со-растворители и органорастворимых системах. Рекомендован для УФ-отверждаемых покрытий.
Greesol GS197	60%	Смачивающий агент на основе технологии близнецовых поверхностно-активных веществ. Продукт устойчив к воздействию масел, предотвращает образование кратеров, вызванных загрязнением подложки. Не ухудшает пенообразование. Может быть использован в водных ЛКМ, содержащих со-растворители, органорастворимых и бессольвентных системах. Рекомендован для УФ-отверждаемых покрытий.
A04E	48%	Многофункциональная добавка, сочетающая в себе смачивающие, пеногасящие и диспергирующие свойства. Продукт представляет собой симметричное неионогенное ПАВ. Эффективно снижает поверхностное натяжение, ингибирует пенообразование и повышает водостойкость красочной пленки. Рекомендован для промышленных покрытий, покрытий для древесины, покрытий для пластиковых подложек, печатных красок, лаков, клеевых систем, смазочно-охлаждающих жидкостей для металлообработки. Устойчив к воздействию кислот и щелочей.
A04BC	48%	Многофункциональная добавка, сочетающая в себе смачивающие, пеногасящие и диспергирующие свойства. Продукт представляет собой симметричное неионогенное ПАВ. Эффективно снижает поверхностное натяжение, ингибирует пенообразование и повышает водостойкость красочной пленки. Рекомендован для промышленных покрытий, покрытий для древесины, покрытий для пластиковых подложек, печатных красок, лаков, клеевых систем, смазочно-охлаждающих жидкостей для металлообработки. Устойчив к воздействию кислот и щелочей.
E20	100%	Многофункциональное поверхностно-активное вещество. Продукт сочетает в себе свойства динамического смачивания и пеногашения. Рекомендован для использования в промышленных ЛКМ, печатных красках и клеевых системах. Устойчив к воздействию кислот и щелочей.

СМАЧИВАТЕЛИ ПОДЛОЖКИ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ОПИСАНИЕ
E40	100%	Многофункциональное поверхностно-активное вещество. Обладает хорошей смачивающей способностью по отношению к подложке. Не стабилизирует пену. Смешивается с водой в любых соотношениях. Рекомендован для использования в промышленных ЛКМ, печатных красках и клеевых системах. Устойчив к воздействию кислот и щелочей.
E65	100%	Многофункциональное поверхностно-активное вещество. Обладает хорошей смачивающей способностью по отношению к подложке. Не стабилизирует пену. Смешивается с водой в любых соотношениях. Рекомендован для использования в промышленных ЛКМ, печатных красках и клеевых системах. Устойчив к воздействию кислот и щелочей.
E85	100%	Многофункциональное поверхностно-активное вещество. Устойчив к высоким температурам. Устойчив к воздействию кислот и щелочей. Обладает эмульгирующим действием. Рекомендован для использования в промышленных ЛКМ, печатных красках и клеевых системах.

ДИСПЕРГАТОРЫ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ИОННОСТЬ	ОПИСАНИЕ
Greesol DP31	50%	Анионный	Высокоэффективный смачивающий и диспергирующий агент для диспергирования неорганических пигментов и наполнителей, таких как диоксид титана. Позволяет значительно улучшить качество диспергирования пигментов и наполнителей. Не содержит летучих органических соединений (ЛОС) или других органических растворителей.
Greesol DP70	100%	Анионный	Смачивающий и диспергирующий агент, содержащий аффиные к пигментам и наполнителям группы. Подходит для диспергирования неорганических и органических пигментов и наполнителей. Продукт особенно эффективен для диспергирования в системах совместного помола. Обеспечивает хорошую стабильность дисперсии, а также предотвращает расслаивание и всплывание пигмента в системах совместного помола. Не содержит APEO.

ДИСПЕРГАТОРЫ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ИОННОСТЬ	ОПИСАНИЕ
Greesol DP74	100%	Неионогенный	Смачивающий и диспергирующий агент для систем органических пигментов и наполнителей. Позволяет повысить качество диспергирования пигментов и наполнителей за счет пространственной (стерической) стабилизации, особенно подходит для использования в водных высоконаполненных концентратах органических пигментов. Продукт улучшает цветопередачу и стабильность дисперсии, а также не влияет на водостойкость и стойкость покрытия к соляному туману. Не содержит летучих органических соединений (ЛОС) и других органических растворителей.
Greesol DP110	25%	Анионный	Смачивающий и диспергирующий агент на основе полимера, модифицированного стирол-малеиновым ангидридом. Обеспечивает отличную диспергируемость и стабильность как для неорганических наполнителей, так и для органических пигментов, рекомендован для систем совместного помола. Препятствует всплыванию пигмента и расслоению при колеровке, повышает стабильность цветных красок при хранении. Улучшает блеск покрытия, интенсивность цвета, не оказывает влияние на водостойкость лакокрасочных покрытий. Не содержит ЛОС и АРЕО.
Greesol DP120	25%	Анионный	Смачивающий и диспергирующий агент на основе полимера, модифицированного стирол-малеиновым ангидридом. Эффективно снижает вязкость дисперсии органических пигментов, а также неорганических пигментов и наполнителей, повышает эффективность перетира и подходит для промышленных лакокрасочных покрытий, водных красок для печати и других областей применения.
Greesol DP130	25%	Анионный	Смачивающий и диспергирующий агент на основе гидрофобно-модифицированного стирол-малеинового ангидрида. Эффективно снижает вязкость дисперсии неорганических пигментов и наполнителей, повышая эффективность перетира. Продукт подходит для мультиколорных покрытий типа «вода в воде», предотвращая миграцию цвета и улучшая эффект гранулирования. Не ухудшает водостойкость лакокрасочной пленки и смешивается с водой в любых пропорциях. Не содержит ЛОС и АРЕО.
Greesol DP150	42%	Анионный	Анионный смачивающий и диспергирующий агент на основе акрилата натрия. Эффективно снижает вязкость дисперсии неорганических пигментов и наполнителей, повышает эффективность перетира, обладает низким пенообразованием, улучшает текучесть лакокрасочных материалов, стабилизирует вязкость суспензии и улучшает текучесть. Смешивается с водой в любых пропорциях. Не содержит ЛОС и АРЕО.

ДИСПЕРГАТОРЫ			
ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ИОННОСТЬ	ОПИСАНИЕ
Greesol DP320	41%	Неионогенный	Неионогенный смачивающий и диспергирующий агент, основная структура которого представляет собой гребнеобразный блок-сополимер. Подходит для диспергирования органических пигментов и сажи. Продукт позволяет значительно улучшить цветопередачу и глянец, а также предотвращает флокуляцию, седиментацию, всплытие и расслоение пигмента. Не влияет водопоглощение и стойкость покрытия к соляному туману. Рекомендован для высоконаполненных систем на водной основе.
Greesol DP1030	40%	Неионогенный	Неионогенный смачивающий и диспергирующий агент. Рекомендован для диспергирования неорганических пигментов и наполнителей, сажи, а также органических пигментов. Позволяет эффективно повысить качество диспергирования пигментов и наполнителей и повысить содержание пигментов в одних концентратах. Продукт обладает хорошей стойкостью к спиртам и растворителям, не оказывает отрицательного влияния на водостойкость и стойкость покрытий к соляному туману. Не содержит летучих органических соединений (ЛОС) и других органических растворителей.
Greesol DP1050	50%	Неионогенный	Смачивающий и диспергирующий агент на основе акрилатного блок-сополимера. Рекомендован для диспергирования сажи, органических пигментов и наполнителей. Обеспечивает защиту от всплытия пигмента и расслоения в системах совместного помола. Обладает широкой совместимостью с различными полимерными основами и подходит для использования в безсмоляных пигментных концентратах.
Greesol DP1060H	60%	Неионогенный	Смачивающий и диспергирующий агент, разработанный преимущественно для сажи, органических пигментов и наполнителей. Обеспечивает отличную цветопередачу и стабильность дисперсии, не влияя на водостойкость и стойкость покрытия к соляному туману. Продукт рекомендован также для смачивания и диспергирования металлических пигментов, таких как цинковая и алюминиевая пудры. Подходит для систем, нейтрализованных аминами.
Greesol DP1100	25%	Неионогенный	Смачивающий и диспергирующий агент на основе модифицированного сополимера стирол-малеинового ангидрида, разработанный для повышения водостойкости и глянца лакокрасочных систем. Обеспечивает отличную диспергируемость и стабильность как для неорганических наполнителей, так и для органических пигментов, а также рекомендован для систем совместного помола. Препятствует всплытию пигмента и расслоению при колеровке, повышает стабильность цветных красок при хранении. Не содержит ЛОС и АРЕО.
Greesol DP2080	100%	Анионный	Анионный смачивающий и диспергирующий агент для органоразбавляемых, бессольвентных и водных систем покрытий, а также для печатных красок и клеев. Рекомендован для диспергирования и стабилизации неорганических пигментов.

ДИСПЕРГАТОРЫ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ИОННОСТЬ	ОПИСАНИЕ
Greesol DP2081	52%	Анионный	Смачивающий и диспергирующий агент для органоразбавляемых и бессольвентных систем покрытий, а также печатных красок. Рекомендован для диспергирования неорганических пигментов, в особенности диоксида титана. Благодаря своему анионному характеру эта добавка идеально подходит для систем с кислотным катализом, таких как рулонные покрытия и койл-коутинг. Позволяет повысить значения глянца и кроющую способность.
Greesol DP2090	40%	Анионный	Смачивающий и диспергирующий агент для органоразбавляемых и бессольвентных систем покрытий. Позволяет эффективно улучшить диспергирование и стабильность в жидких органических средах. Улучшает блеск покрытия, интенсивность цвета, повышает устойчивость к всплытию пигмента. Подходит для диспергирования неорганических, органических пигментов, а также сажи.
Greesol DS030	70%	Неионогенный	Неионогенное поверхностно-активное вещество. Позволяет эффективно предотвращать всплытие пигмента и расслоение в процессе колеровки лакокрасочного материала, а также повышает стабильность краски при хранении. Продукт не содержит летучих органических соединений (ЛОС) или других органических растворителей.
Greesol DS070	70%	Неионогенный	Неионогенное смачивающий агент для пигментов. Может использоваться в сочетании с высокомолекулярными диспергаторами. Продукт не содержит летучих органических соединений (ЛОС) или других органических растворителей.
Greesol DS071	70%	Неионогенный	Неионогенный смачивающий агент для пигментов, который способен быстро смачивать пигменты и наполнители, а также эффективно улучшать колористические свойства водных колеровочных паст. Обладает высокой способностью снижать статическое поверхностное натяжение и отличной проникающей способностью, что позволяет улучшить смачиваемость подложки лакокрасочным материалов и повысить качество покрытия. Может использоваться в сочетании с высокомолекулярными диспергаторами.

ПЕНОГАСИТЕЛИ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ОПИСАНИЕ
Greesol DF02	100%	Многофункциональное поверхностно-активное вещество близнецового типа, сочетающее в себе свойства динамического смачивания и пеногашения, а также обладающее отличной совместимостью. Эффективно устраняет проколы и микропузырьки на поверхности красочного слоя, предотвращает появление крупных пузырей и не вызывает дефектов поверхности. Рекомендован для систем на основе полиуретана. Не содержит силикона и АРЕО.
Greesol DF03	70%	Пеногаситель на основе технологии близнецовых ПАВ, обладающий отличной совместимостью. Широко применяется в различных областях для устранения проколов и микропены, а также для предотвращения образования макропены. Не содержит силикона, твердых частиц и АРЕО.
Greesol DF40	100%	Пеногаситель на основе композитных полимеров и минеральных масел. Обладает пролонгированным противопенным действием и хорошей совместимостью. Эффективно устраняет микропену, предотвращает появление крупных пузырей и не вызывает дефектов поверхности. Может быть использован в сочетании с пеногасителями на основе полиэфирмодифицированных силоксанов для более эффективного удаления пены.
Greesol DF42	100%	Смесь производных диоксида кремния, минерального масла и неионогенных поверхностно-активных веществ, предназначенная для контроля пенообразования в лакокрасочных покрытиях, печатных красках, процессах эмульсионной полимеризации и клеевых составах. Совместим с бутадиен-стирольными, поливинилацетатными, акриловыми, поливинилхлоридными и нитрильными эмульсиями. Не влияет на прозрачность и глянец покрытия.
Greesol DF440	100%	Пеногаситель на основе композитных полимеров и минеральных масел. Добавка не расслаивается, обладает пролонгированным пеногасящим действием и хорошо совместима с различными системами. Эффективно устраняет микропену, предотвращает появление крупных пузырей и не вызывает дефектов поверхности. Может быть использован в сочетании с пеногасителями на основе полиэфирмодифицированных силоксанов для более эффективного удаления пены.
Greesol DF84	100%	Пеногаситель на основе полиэфирмодифицированного силикона. Обладает высокой эффективностью пеногашения, хорошей стабильностью при хранении и широкой совместимостью. Рекомендован для использования в промышленных лакокрасочных покрытиях, материалах для древесины и других водных системах покрытий, не оказывая отрицательного влияния на лакокрасочную пленку.
Greesol DF100	100%	Многофункциональное поверхностно-активное вещество близнецового типа, сочетающее в себе смачивающие, пеногасящие и диспергирующие свойства. Обеспечивает снижение динамического и статического поверхностного натяжения, эффективное разрушение и подавление пены, совместимость с различными типами подложек. Обладает термической и химической стабильностью в кислой и щелочной средах. Не оказывает влияния на мицеллообразование.

ПЕНОГАСИТЕЛИ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ОПИСАНИЕ
Greesol DF110	35%	Многофункциональное поверхностно-активное вещество близнецового типа, сочетающее в себе смачивающие, пеногасящие и диспергирующие свойства. Обеспечивает снижение динамического и статического поверхностного натяжения, эффективное разрушение и подавление пены, совместимость с различными типами подложек. Обладает термической и химической стабильностью в кислой и щелочной средах. Не оказывает влияния на мицеллообразование.
Greesol DF403	100%	Пеногаситель на основе смеси минерального масла и гидрофобных твердых частиц. Широко применяется в различных областях для устранения микропены, а также для предотвращения образования макропены, препятствует вспениванию. Рекомендован для всех видов водно-дисперсионных лакокрасочных материалов, печатных красок и клеевых систем.
Greesol DF435	50%	Эмульсионный пеногаситель, разработанный для систем на водной основе. Широко применяется в различных областях для устранения микропены, а также для предотвращения образования макропены, препятствует вспениванию. Особенно рекомендован для декоративных ЛКМ и пигментных паст с высоким ОКП.
Greesol DF461	100%	Пеногаситель на основе смеси минерального масла, полиэфира и гидрофобных твердых частиц. Эффективно подавляет пенообразование и контролирует появление микропены. Не вызывает образования кратеров в пленке латексной краски. Демонстрирует отличную эффективность в средне- и высоконаполненных системах. Обладает низким содержанием ЛОС, не содержит АРЕО.
Greesol DF762	100%	Пеногаситель на основе смеси силикона, полиэфира и гидрофобных частиц. Сочетает в себе различные механизмы пеногашения, обладает хорошей совместимостью и эффективным контролем пенообразования. Рекомендован для печатных красок, клеевых составов и лакокрасочных материалов. Совместим с акриловыми, эпоксидными, полиэфирными и полиуретановыми системами.
Greesol DF902	27%	Эмульсионный пеногаситель на основе полиэфирмодифицированного силикона. Продукт позволяет достичь оптимального баланса между совместимостью, способностью подавлять пенообразование и быстрым разрушением образовавшейся пены.
Greesol DF904A	100%	Пеногаситель на основе полиэфирмодифицированного силоксана. Обладает хорошей совместимостью, способностью подавлять пенообразование и быстро разрушать образовавшуюся пену. Сохраняет стабильность в широком диапазоне температур и значений pH. Не оказывает влияния на блеск. Особенно рекомендован для систем с высоким ОКП. Не содержит ЛОС и АРЕО.
Greesol DF920	25%	Эмульсионный пеногаситель на основе силикона. Широко применяется в различных областях для устранения проколов и микропены, а также для предотвращения образования макропены. Может быть использован при производстве смазочно-охлаждающих жидкостей для металлообработки, в текстильной промышленности, а также при синтезе водных эмульсий термопластов и эластомеров.

ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

ПРОДУКТ	СОДЕРЖАНИЕ АКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА (%)	ОПИСАНИЕ
ES120	45%	Ингибитор коррозии, на основе органических хелатов. Обладает высокой степенью защиты от коррозии металлических подложек с высоким содержанием углерода, таких как чугун и сварные швы. Рекомендован в качестве ингибитора мгновенной коррозии, а также внутритарной коррозии. Продукт смешивается с водой в любых пропорциях.
ES130	45%	Ингибитор коррозии, на основе органических хелатов. Обладает высокой степенью защиты от коррозии металлических подложек с высоким содержанием углерода, таких как чугун и сварные швы. Рекомендован в качестве ингибитора мгновенной коррозии, а также внутритарной коррозии. Продукт смешивается с водой в любых пропорциях.
ES150	65%	Ингибитор коррозии на основе органических хелатов. Рекомендован в качестве ингибитора мгновенной коррозии, а также внутритарной коррозии. Продукт смешивается с водой в любых пропорциях. Не влияет на водостойкость. Не содержит нитритов.
ES170	100%	Ингибитор коррозии на основе алкилимидазолина. Рекомендован в качестве добавки для защиты от мгновенной и долговременной коррозии. Подходит для использования в условиях сурового климата, а также для использования в покрытиях, наносимых электрофорезом. Не содержит нитритов.