

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

Водная пленкообразующая пена (AFFF 3-C6 и AFFF 3F-C6)

Водная пленкообразующая пена (AFFF 3-C6 и AFFF 3F-C6)

HD AFFF 3-C6 и HD AFFF 3F-C6 представляют собой синтетические пленкообразующие пенообразователи на водной основе, специально разработанные с использованием фторированных поверхностно-активных веществ нового поколения на основе C6, которые более безопасны для окружающей среды. В их состав входят фторсодержащие поверхностно-активные вещества на основе C6, углеводородные поверхностно-активные вещества и растворители. Они образуют тонкую, но прочную пленку на поверхности углеводородного топлива, герметизируя поверхность и предотвращая выделение паров топлива. Пена быстро распространяется по поверхности топлива за счет положительного растекания, обеспечиваемого фторсодержащими поверхностно-активными веществами, в то время как защитный слой пены исключает доступ кислорода к поверхности топлива и обеспечивает охлаждающий эффект, приводящий к быстрому сбиванию и гашению пламени. Пены HD AFFF предназначены для использования в виде 3% растворов в пресной, морской/соленой или жесткой воде. HD AFFF 3-C6 внесен в список UL, а HD AFFF 3F-C6 внесен в список UL и одобрен FM.



Водная пленкообразующая пена (AFFF 6-C6)

Водная пленкообразующая пена (AFFF 6-C6)

HD AFFF 6-C6 – синтетический концентрат пленкообразующей пены на водной основе, специально разработанный с использованием фторированных поверхностно-активных веществ нового поколения на основе C6, которые более безопасны для окружающей среды. HD AFFF 6-C6 состоит из фторированных поверхностно-активных веществ на основе C6, углеводородных поверхностно-активных веществ и растворителей. Он образует тонкую, но прочную пленку на поверхности углеводородного топлива, герметизируя поверхность и предотвращая выделение паров топлива. Пена быстро распространяется по поверхности топлива за счет положительного растекания, обеспечиваемого фторсодержащими поверхностно-активными веществами, в то время как защитный слой пены исключает доступ кислорода к поверхности топлива и обеспечивает охлаждающий эффект, приводящий к быстрому сбиванию и гашению пламени. HD AFFF 6-C6 предназначен для использования в виде 6% раствора в пресной, морской/соленой или жесткой воде.



Спиртостойкая пленкообразующая пена на водной основе (AR-AFFF 3x3-C6)

Спиртостойкая пленкообразующая пена на водной основе (AR-AFFF 3x3-C6)

HD AR-AFFF 3X3-C6 представляет собой спиртостойкий пленкообразующий пенный концентрат на водной основе, специально разработанный с использованием фторированных поверхностно-активных веществ нового поколения на основе С6, которые более безопасны для окружающей среды. HD AR-AFFF 3X3-C6 содержит фторсодержащие поверхностно-активные вещества на основе С6, углеводородные поверхностно-активные вещества, полисахариды и растворители. Он образует тонкую, но прочную водную пленку на поверхности углеводородного топлива, герметизируя поверхность и предотвращая выделение паров топлива. Пена быстро распространяется по поверхности топлива за счет положительного растекания, обеспечиваемого фторсодержащими поверхностно-активными веществами, в то время как защитный слой пены исключает доступ кислорода к поверхности топлива и обеспечивает охлаждающий эффект, приводящий к быстрому сбиванию и гашению пламени. Полисахаридная пленка образуется при контакте раствора пены с смешивающимся с водой полярным растворителем. Эта полимерная пленка действует как плот, поддерживая слой пены на поверхности полярного топлива. Пенная оболочка отсекает кислород от поверхности топлива и охлаждает его, тем самым обеспечивая быстрое обезвреживание и тушение пожара. HD AR-AFFF 3X3-C6 предназначен для использования в виде 3% раствора в пресной, морской/соленой или жесткой воде при возгорании углеводов и полярных растворителей.



Спиртостойкая пленкообразующая пена на водной основе (AR-AFFF 3x6-C6)

Спиртостойкая пленкообразующая пена на водной основе (AR-AFFF 3x6-C6)

HD AR-AFFF 3X6-C6 представляет собой водостойкий спиртоустойчивый пленкообразующий пенный концентрат, в состав которого входят фторсодержащие поверхностно-активные вещества нового поколения на основе C6, более безопасные для окружающей среды. HD AR-AFFF 3X6-C6 содержит фторсодержащие поверхностно-активные вещества на основе C6, углеводородные поверхностно-активные вещества, полисахариды и растворители. Он образует тонкую, но прочную водную пленку на поверхности углеводородного топлива, герметизируя поверхность и предотвращая выделение паров топлива. Пена быстро распространяется по поверхности топлива за счет положительного растекания, обеспечиваемого фторсодержащими поверхностно-активными веществами, в то время как защитный слой пены исключает доступ кислорода к поверхности топлива и обеспечивает охлаждающий эффект, приводящий к быстрому сбиванию и гашению пламени. Полисахаридная пленка образуется при контакте раствора пены с смешивающимся с водой полярным растворителем. Эта полимерная пленка действует как плот, поддерживающая слой пены на поверхности полярного топлива. Пенная оболочка отсекает кислород от поверхности топлива и охлаждает его, тем самым обеспечивая быстрое обезвреживание и тушение пожара. HD AR-AFFF 3X6-C6 предназначен для использования в 3-процентном растворе в пресной, морской/соленой или жесткой воде при возгорании углеводородов и в 6-процентном растворе при возгорании полярных растворителей.



Фторопротеиновая пена FP 3-C6

Фторопротеиновая пена FP 3-C6

HD FP 3-C6 основан на белковом материале, который обеспечивает хорошую герметизацию и отличную стойкость к обратному горению. Растекание пены улучшается за счет включения в состав фторированного поверхностно-активного вещества нового поколения на основе C6 без ущерба для термостабильности. HD FP 3-C6 состоит из гидролизованного белка, фторированных поверхностно-активных веществ на основе C6, солей металлов, специальных стабилизаторов и консервантов для обеспечения наилучшей производительности и удовлетворительного хранения. Он очень надежен, экономичен и эффективен при тушении крупных углеводородных пожаров. Он обеспечивает устойчивость к всасыванию топлива и подходит для подземных работ. HD FP 3-C6 подходит для длительного предварительного сжигания пожаров на нефтебазах, нефтяных причалах, нефтеперерабатывающих заводах и морских нефтяных платформах. HD FP 3-C6 предназначен для использования в виде 3% раствора в пресной, морской/соленой или жесткой воде.



Фторопротеиновая пена FP 6-С6

Фторопротеиновая пена FP 6-С6

HD FP 6-С6 основан на белковом материале, который обеспечивает хорошую герметизацию и отличную стойкость к обратному горению. Растекание пены улучшается за счет включения в состав фторированного поверхностно-активного вещества нового поколения на основе С6 без ущерба для термостабильности. HD FP 6-С6 содержит гидролизованный белок, фторсодержащие поверхностно-активные вещества на основе С6, соли металлов, специальные стабилизаторы и консерванты для обеспечения наилучшей производительности и удовлетворительного хранения. Он очень надежен, экономичен и эффективен при тушении крупных углеводородных пожаров. Он обеспечивает устойчивость к всасыванию топлива и подходит для подземных работ. HD FP 6-С6 подходит для длительного предварительного сжигания пожаров на нефтебазах, нефтяных причалах, нефтеперерабатывающих заводах и морских нефтяных платформах. HD FP 6-С6 предназначен для использования в 6% растворе в пресной, морской/соленой или жесткой воде.



Защитная пена (HF)

Защитная пена (HF)

HD HF представляет собой специально разработанный состав из углеводородных поверхностно-активных веществ, стабилизатора пены, растворителей и добавок, который образует очень стабильный пенный покров при нанесении с помощью подходящего оборудования для нанесения пены. HF образует устойчивый пенный покров на поверхности химикатов, который подавляет выделение опасных паров.



AFFF 3FZ-C6 Низкотемпературная пена

AFFF 3FZ-C6 Низкотемпературная пена

HD AFFF 3FZ-C6 представляет собой синтетический концентрат пленкообразующей пены на водной основе, специально разработанный с использованием фторированных поверхностно-активных веществ нового поколения на основе C6, которые более безопасны для окружающей среды. Подходит для хранения и использования при низких температурах до -18°C (0°F). Но при использовании необходимо следить за тем, чтобы вода была текучей с помощью антифриза. HD AFFF 3FZ-C6 состоит из фторированных поверхностно-активных веществ на основе C6, углеводородных поверхностно-активных веществ и растворителей. Он образует тонкую, но прочную пленку на поверхности углеводородного топлива, герметизируя поверхность и предотвращая выделение паров топлива. Пена быстро распространяется по поверхности топлива благодаря положительному растеканию, обеспечиваемому фторсодержащими поверхностно-активными веществами, в то время как пенный покров исключает попадание кислорода на поверхность топлива и обеспечивает охлаждающий эффект, приводящий к быстрому сбиванию и гашению пламени.



Водная пленкообразующая пена 1% (AFFF 1-C6)

Водная пленкообразующая пена (AFFF 1-C6)

HD AFFF 1-C6 представляет собой синтетический концентрат пленкообразующей пены на водной основе, специально разработанный с использованием фторированных поверхностно-активных веществ нового поколения на основе C6, которые более безопасны для окружающей среды. В состав этой пены входят фторсодержащие поверхностно-активные вещества на основе C6, углеводородные поверхностно-активные вещества и растворители. Он образует тонкую, но прочную пленку на поверхности углеводородного топлива, герметизируя поверхность и предотвращая выделение паров топлива. Пена быстро распространяется по поверхности топлива благодаря положительному растеканию, обеспечиваемому фторсодержащими поверхностно-активными веществами, в то время как пенный покров исключает попадание кислорода на поверхность топлива и обеспечивает охлаждающий эффект, приводящий к быстрому сбиванию и гашению пламени. HD AFFF 1-C6 предназначен для использования в виде 1% раствора в пресной, морской/соленой или жесткой воде. HD AFFF 1-C6 внесен в список UL.



Спиртостойкая пленкообразующая пена на водной основе (AR-AFFF 1x3-C6)

Спиртостойкая пленкообразующая пена на водной основе (AR-AFFF 1x3-C6)

HD AR-AFFF 1X3-C6 представляет собой спиртостойкий пленкообразующий пенный концентрат на водной основе, специально разработанный с использованием фторированных поверхностно-активных веществ нового поколения на основе С6, которые более безопасны для окружающей среды. HD AR-AFFF 1X3-C6 содержит фторсодержащие поверхностно-активные вещества на основе С6, углеводородные поверхностно-активные вещества, полисахариды и растворители. Он образует тонкую, но прочную водную пленку на поверхности углеводородного топлива, герметизируя поверхность и предотвращая выделение паров топлива. Пена быстро распространяется по поверхности топлива за счет положительного растекания, обеспечиваемого фторсодержащими поверхностно-активными веществами, в то время как защитный слой пены исключает доступ кислорода к поверхности топлива и обеспечивает охлаждающий эффект, приводящий к быстрому сбиванию и гашению пламени. HD AR-AFFF 3X3-C6 предназначен для использования в виде 1% раствора в пресной, морской/соленой или жесткой воде при возгорании углеводородов и 3% полярных растворителей.



Пленкообразующая фторопротеиновая пена FFFP 3/6-C6

Пленкообразующая фторопротеиновая пена FFFP 3/6-C6

HD FFFP основан на белковом материале, который обеспечивает хорошую герметизацию и отличную стойкость к обратному горению. Ограничение белковой пены в отношении медленного растекания преодолевается путем включения в состав фторированного поверхностно-активного вещества; Растекание улучшается, не влияя на стабильность пены. HD FFFP подходит для тушения возгораний неполярных легковоспламеняющихся растворителей.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	