



Описание:

Антикоррозийная защита металла КФ-118 обычно используются при консервации изделий, предназначенных для последующего хранения, к примеру, резервуары, баки для хранения, емкости для нефтепродуктов и другие. Стоит отметить, что это средство отлично подойдет для защиты от коррозии различных видов оборудования, к примеру, энергетических. В эффективности КФ-118 не стоит сомневаться, ведь она доказана на деле при многочисленных применениях в различных сферах.

Подобные антикоррозийные материалы способны проникать к слою металла даже через возникший плотный слой повреждений и коррозии. При этом важно заметить, что применение таких покрытий вполне оправдано, ведь он может обеспечить защиту конкретного изделия даже в щелях и зазорах, куда проникают не все современные ингибиторы. Перед использованием такого средства, сначала нужно будет заняться подготовкой поверхности, а уже после этого приступить к обработке и покрытию металлов средством от коррозии КФ-118. Внешний вид этого активного вещества представляет собой маслянистую жидкость и обладает вполне характерным запахом.

КФ-118 применяется для консервации изделий при хранении, резервуаров, баков, ёмкостей для хранения нефтепродуктов, пищевых продуктов, воды и др.

Эффективен для защиты от коррозии энергетического оборудования, систем охлаждения и кондиционирования, прецизионной техники, электроприборов, электрооборудования, изделий сложной конфигурации, порошков металлов и многого другого.

Общие технические свойства. КФ-118 — универсальный летучий ингибитор коррозии 4-го поколения. Эффективен при защите широкого спектра черных и цветных металлов (с покрытиями и без) в агрессивных атмосферах.

Технические характеристики:

- Внешний вид активного вещества Маслянистая жидкость с характерным запахом.
- Цвет от бежевого до красного
- Наиболее эффективен при защите Fe; Al; Cu; Zn; Sn и их сплавов.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



- Плотность жидкого КФ-118 0,9-1,15г/см³
- Норма закладки (по активному веществу) 50-180 г/м³
- Норма закладки по силикагелю 450-600 г/м³

Преимущества:

- эффективно защищают черные и цветные металлы, неблагоприятные контактные пары в любых климатических условиях;
- предотвращают развитие имеющихся на металле очагов коррозии;
- снижают трудозатраты на консервацию оборудования;
- исключают необходимость расконсервации;
- обладают высоким радиусом защиты и мощным защитным последствием;
- хорошо сочетаются с другими средствами антикоррозионной защиты металлов и любыми типами барьерных и упаковочных материалов;
- не токсичен;
- прост в применении;

Применение:

Технология использования КФ-118 зависит от конкретной задачи. Обычно консервация сводится к введению ЛИК в упаковку (с учетом норм закладок) а расконсервация — к извлечению барьерного материала.

Консервация металлоизделий на время транспортировки и хранения осуществляется следующим образом:

- Изделие помещают в чехол из полимерной пленки, ящик или герметичный контейнер.
- В упаковку изделия помещают необходимое количество ингибитора (из расчета 180-200 г жидкости КФ-118 на 1 м³ защищаемого объема).
- В упаковку изделия помещают необходимое количество ингибитора в виде силикагеля (из расчета 450-600 г на 1 м³ защищаемого объема).

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



- Заваривают полимерный чехол или плотно закрывают контейнер (ящик).

Внимание: при температурах ниже 10гр.С норму закладки необходимо увеличивать.

Применение по ГОСТ 9.014.

Транспортировка и хранение:

- Ингибитор КФ-118 транспортируется в железнодорожных вагонах и автомобилях в соответствии с «Правилами перевозок грузов», действующими на данном виде транспорта.
- Ингибитор КФ-118 хранят в крытых складских помещениях в герметично закрытой таре на расстоянии не менее 2 м от приборов излучающих тепло.
- Срок хранения в герметичной таре до 5 лет

По вопросам приобретения **антикоррозионного покрытия КФ-118** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: