

Эмульсионные СОЖ

Мирол

Применяется для холодной прокатки стали и горячей прокатки алюминия. Безсульфонатная эмульгируемая СОЖ, применяется на операциях лезвийной обработки черных металлов и алюминиевых сплавов. Изготавливается на основе минерального масла с добавлением эмульгаторов и ингибиторов коррозии.

Прокатка 2—3% Рекомендуемые концентрации: Фрезерование, токарная обработка 3-5%

Преимущества:

- Повышает стойкость инструмента
- Повышает качество изделий
- Биостабильна
- Хорошая защита от коррозии

Волгол-400

Работает с чугунными, стальными и алюминиевыми изделиями. Бесхлорная, эмульгируемая смазочно-охлаждающая и шлифовальная жидкость, предназначенная для средних и тяжелых операций обработки, таких как резка, сверление, нарезание резьбы, фрезерование, шлифовка. Представляет собой смесь минерального нафтенового масла, эмульгаторов, пеногасителей и биоцидных присадок.

Рекомендуемые концентрации: Прессование, развертка, распилка 8-10%



Фрезерование, сверление, токарная обработка 5-8% Шлифование 4-7%

Преимущества:

- Поверхность без пятен в процессе обработки
- Низкий уровень масляного тумана
- Отличная биостабильность
- Хорошая защита от коррозии
- Хорошая растворимость в холодной воде
- Превосходные очищающие свойства
- Низкое пенообразование
- Высокая смазочная способность

Полусинтетические СОЖ

Волгол-301

Представляет собой смесь минерального масла, эмульгаторов, пеногасителей и биоцидных присадок. Полусинтетическая СОЖ, применяемая в качестве технологической среды на операциях лезвийной и абразивной обработки черных и цветных металлов и сплавов, холодной штамповки стали, и в качестве гидравлической жидкости промышленного оборудования.

Рекомендуемые концентрации:

Прессование 10-15%; В качестве гидравлической жидкости промышленного оборудования 1-3%; Фрезерование, сверление, токарная обработка 3-5%; Шлифование 2-3%;



Преимущества:

- Хорошие очищающие свойства;
- Повышает стойкость инструмента;
- Хорошая защита от коррозии;
- Обладает стойкостью к биопоражению;
- Не повреждает лакокрасочное покрытие оборудования.

Волгол-302

Представляет собой смесь минерального масла, эмульгаторов, пеногасителей и биоцидных присадок. Полусинтетическая СОЖ, применяется в виде водных эмульсий в качестве технологической среды на операциях лезвийной и абразивной обработки черных и цветных металлов и сплавов, холодной штамповки стали.

Рекомендуемые концентрации:

Прессование 8-10%;

В качестве гидравлической жидкости промышленного оборудования 1-3%;

Фрезерование, сверление, токарная обработка 3-5%;

Шлифование 2-3%;

Преимущества:

- Повышает стойкость инструмента;
- Не повреждает лакокрасочное покрытие оборудования.
- Хорошие антикоррозионные и моющие свойства;
- Обладает стойкостью к биопоражению;



Волгол-303

Представляет собой смесь минерального масла, эмульгаторов, пеногасителей и биоцидных присадок. Полусинтетическая СОЖ, применяется в виде водных эмульсий в качестве технологической среды на операциях лезвийной и абразивной обработки черных и цветных металлов и сплавов.

Рекомендуемые концентрации:

Прессование 10 - 15%;

В качестве гидравлической жидкости промышленного оборудования 1-3%;

Фрезерование, сверление, токарная обработка 4-6%;

Шлифование 3 - 4%;

Преимущества:

- Обладает стойкостью к биопоражению;
- Повышает стойкость инструмента;
- Хорошие антикоррозионные и моющие свойства;
- Не повреждает лакокрасочное покрытие оборудования;

Волгол-305

Особенно рекомендуется для шлифовальных операций. СОЖ отлично работает при обработке чугунных, стальных и алюминиевых материалов. Бесхлорная, полусинтетическая смазочно-охлаждающая и шлифовальная жидкость, предназначенная для легких и средних операций, таких как резка, сверление, нарезание резьбы, фрезерование, шлифовка. Представляет собой смесь минеральных нафтеновых масел, пеногасителей, эмульгаторов и биоцидных присадок.

Рекомендуемые концентрации:

Прессование, развертка, распилка — 8 - 9%.



Фрезерование, сверление, токарная обработка 6-8%; Шлифование 5-7%;

Преимущества:

- Отличная биостабильность;
- Поверхность без пятен в процессе обработки;
- Низкий уровень масляного тумана;
- Очень хорошая защита от коррозии;
- Превосходные очищающие свойства.

Волгол-310

Бесхлорная, полусинтетическая смазочно-охлаждающая и шлифовальная жидкость, предназначенная для легких и средних операций, таких как резка, сверление, нарезание резьбы, фрезерование, шлифовка. Особенно рекомендуется для шлифовальных станков. Она отлично работает с чугунными, стальными и алюминиевыми изделиями. Представляет собой смесь минерального масла, пеногасителей, эмульгаторов и биоцидных присадок.

Рекомендуемые концентрации:

Фрезерование, сверление, токарная обработка 6-8%; Шлифование 5-7%; Прессование, развертка, распилка — 8-10%;

Преимущества:

- Отличная биостабильность;
- Хорошая защита от коррозии;
- Низкое пенообразование;
- Низкий уровень масляного тумана;



- Превосходные очищающие свойства;
- Широкий спектр применения;
- Хорошая растворимость в холодной воде;
- Стабильность в течении длительного срока;
- Не содержит хлора.

Волгол-320

Особенно рекомендуется для шлифовальных станков. Она отлично работает с чугунными, стальными и алюминиевыми изделиями. Биостойкая, полусинтетическая смазочно-охлаждающая жидкость самого высокого качества, предназначена для использования в тяжелых операциях, таких как резка, сверление, нарезание резьбы, фрезерование, шлифовка. Обладает низким пенообразованием. Представляет собой смесь минеральных нафтеновых масел, пеногасителей, эмульгаторов и биоцидных присадок.

Рекомендуемые концентрации:

Прессование, развертка, распилка — 6-10%. Фрезерование, сверление, токарная обработка 5-8%; Шлифование 4-7%;

Преимущества:

- Низкое пенообразование;
- Низкий уровень масляного тумана;
- Отличная биостабильность;
- Хорошая защита от коррозии;
- Превосходные очищающие свойства;
- Широкий спектр применения;
- Не содержит хлора;
- Хорошая растворимость в холодной воде;



• Стабильность в течении длительного срока;

Волгол-330

Она отлично работает с чугунными, стальными и алюминиевыми изделиями. Обладает низким пенообразованием. Биостойкая, полусинтетическая смазочно-охлаждающая жидкость самого высокого качества, предназначена для использования в тяжелых операциях, таких как резка, сверление, нарезание резьбы, фрезерование, шлифовка. Представляет собой смесь минеральных нафтеновых масел, пеногасителей, эмульгаторов и биоцидных присадок.

Рекомендуемые концентрации:

Фрезерование, сверление, токарная обработка 5 - 8%;

Шлифование 4 - 7%;

Прессование, развертка, распилка — 8-10%.

Преимущества:

- Отличная биостабильность;
- Хорошая защита от коррозии;
- Низкое пенообразование;
- Низкий уровень масляного тумана;
- Превосходные очищающие свойства;
- Широкий спектр применения;
- Хорошая растворимость в холодной воде;
- Стабильность в течении длительного срока;
- Не содержит хлора.



Синтетические СОЖ

Волтес-151

Он отлично работает с чугунными, стальными изделиями. Синтетическая смазочно-охлаждающая и шлифовальная жидкость, предназначенная для легких операций, таких как резка, сверление, нарезание резьбы, фрезерование, шлифовка. Особенно рекомендуется для шлифовальных операций. Применяется в гидропрессах в виде 2-3% водного раствора. Обладает высокими антикоррозионными свойствами и низким пенообразованием.

Рекомендуемые концентрации:

Фрезерование, сверление, токарная обработка 5-7%; Шлифование 4-6%.

Преимущества:

- Превосходные очищающие свойства;
- Чрезвычайно низкое вспенивание. Отличная биостабильность;
- Хорошая защита от коррозии;
- Поверхность без пятен в процессе обработки;
- Низкий уровень масляного тумана;

Волтес-152

Биостойкая, синтетическая смазочно-охлаждающая жидкость высокого качества, предназначенная для тяжелых операций, таких как резка, сверление, нарезание резьбы, фрезерование, шлифовка.

Рекомендуемые концентрации:



Фрезерование, сверление, токарная обработка 5-8%; Шлифование 4-7%; Прессование, развертка, распилка 6-10%.

Преимущества:

- Превосходная смазывающая способность на алюминиевых сплавах;
- Продлевает срок службы инструмента и обеспечивает требуемые параметры поверхности;
- Отличная биостабильность;
- Поверхность без пятен в процессе обработки;
- Низкий уровень пены и запаха.

• DORAN-1

По вопросам приобретения грунтовка ХП-0206 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: