

Продукт	Sinopec M3012 Synthetic Grinding Fluid
Резюме	Описание продукта Синтетическая шлифовальная жидкость Sinopec M3012 — это синтетическая смазочно-охлаждающая жидкость, не содержащая животных, растительных и минеральных масел. Она смешана с различными высококачественными водорастворимыми функциональными добавками.

Упаковки



PAIL – 20L



DRUM – 200L

Применение

Sinopec M3012 рекомендуется для охлаждения, очистки и смазки при резке, шлифовании и других процессах обработки металлов.

Особенности и преимущества

- Превосходные охлаждающие свойства, охлаждающие поверхность инструмента и заготовки и увеличивающие скорость обработки.
- Превосходная стойкость к ржавчине, отвечающая требованиям по предотвращению ржавчины между этапами обработки.
- Не содержит серы, фосфора, хлора, фенола и других элементов, не содержит нитритов, не вызывает раздражения кожи и глаз.

Типичные данные

Sinopec M3012 Synthetic Grinding Fluid	
Внешний вид концентрата	Однородная прозрачная жидкость
pH эмульсии	8.8
Поверхностное натяжение, мН/м	36.2
Испытание на коррозионную стойкость в эмульсии (55±2°C, чугун, 24 ч)	Pass
*Примечание: За исключением появления концентрата в приведенных выше тестах, остальные тесты проводятся при концентрации 5%.	

Эти данные приведены в качестве ориентировочных значений, а не точных спецификаций.

Отраслевые и OEM-спецификации

Sinopec M3012 Synthetic Grinding Fluid соответствует эксплуатационным требованиям следующих отраслевых спецификаций:	
Sinopec	Q/SH3031 0271

Точность информации

Данные, представленные в этом паспорте безопасности, являются типичными и могут быть изменены в результате продолжающихся исследований и разработок продукта. Приведенная информация была верной на момент печати. Типичные приведенные значения могут быть изменены в зависимости от процедур тестирования, а производственный процесс также может привести к небольшим изменениям. Sinopec гарантирует, что ее смазочные материалы соответствуют всем отраслевым и OEM-спецификациям, указанным в этом паспорте безопасности. Sinopec не несет ответственности за ухудшение качества продукта из-за неправильного хранения или обращения. Информацию о передовой практике можно получить у вашего местного дистрибьютора.

Безопасность продукта и окружающей среды

Этот продукт не должен вызывать никаких проблем со здоровьем при использовании в предлагаемых приложениях и при соблюдении рекомендаций, приведенных в паспорте безопасности материала (MSDS). Пожалуйста, ознакомьтесь с паспортом безопасности для получения более подробных рекомендаций по обращению; паспорта безопасности доступны у вашего местного дистрибьютора. Не используйте продукт в других приложениях, кроме предложенных. Как и в случае со всеми продуктами, пожалуйста, примите меры, чтобы избежать загрязнения окружающей среды при утилизации этого продукта. Отработанное масло следует отправлять на утилизацию/переработку или, если это невозможно, утилизировать в соответствии с соответствующими постановлениями правительства/органов власти. Торговая марка SINOPEC зарегистрирована и защищена.

Выпущено: декабрь 2022 г.
© Sinopec 2022

Sinopec M3012 Synthetic Grinding Fluid