



## Mobil SHC™ Chain 240

Mobil Industrial, Україна.

Високотемпературне мастило для ланцюгів

### Опис продукту

Mobil SHC Chain 240 - це мастило для ланцюгів з винятковими характеристиками, розроблене для змащування високотемпературних конвеєрних ланцюгів при температурах до 290°C/555°F. Воно розроблене для забезпечення відмінного захисту від зносу та стійкості до випаровування, термоокислення та коксування.

### Особливості та переваги

Mobil SHC Chain 240 допомагає:

- Забезпечити рівень захисту обладнання, що перевищує можливості звичайних мастил для ланцюгів
- Забезпечити додаткову впевненість у безперебійному захисті обладнання за дуже високих температур
- Продовжити термін служби обладнання, зменшити витрати, покращити загальну продуктивність системи
- Запобігти зносу ланцюгів, зірочок та інших компонентів системи
- Зменшують утворення відкладень, тим самим зменшуючи залишання ланцюга
- Забезпечують тривале змащення ланцюгів при високих температурах
- Зменшити витрату мастила в порівнянні зі звичайними ланцюговими мастилами

### Додатків

Mobil SHC Chain 240 розроблений спеціально для змащування конвеєрних ланцюгів печей при температурі до 290°C (555°F). Він підходить для застосування у високотемпературних ланцюгах у:

- Виробництво скловолокнистої ізоляції
- Виробництво ДСП (OSB, MSB)
- Виробництво пластмас і текстилю
- Робота фарбувальних печей

### Властивості та специфікації

Властивість	
Корозія міді, 3 год при 100°C, Рейтинг, ISO 2160	1A
Плотність при 20°C, кг/м3, ISO 12185	968
Втрати на випаровування, 6.5 год, 204°C, мас.%, ASTM D972(мол.)	1
Температура спалаху (COC), С, EN ISO 2592	290
Піноутворення, Послідовність I, Стабільність, 24 С, мл, ISO 6247	0
Піноутворення, Послідовність I, Схильність, 24 С, мл, ISO 6247	50
Випробування на екстремальний тиск за методом чотирьох кульок, Навантаження зварювання, кгс, ASTM D2783	160
Випробування на зношування за методом чотирьох кульок, Діаметр плями зносу, 40 кг, 1200 об/хв, 1 год, 75 С, мм, ASTM D4172	0.4

21.07.2025

Властивість	
Кінематична в'язкість при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с, ISO 3104	19
Кінематична в'язкість при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с, ISO 3104	245
Температура застигання, °C, ISO 3016	-24
Індекс в'язкості, ISO 2909	86

#### Охорона здоров'я та техніка безпеки

Рекомендації з охорони здоров'я та техніки безпеки для цього продукту можна знайти в Паспорті безпеки матеріалу (MSDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx> Усі торгові марки, що використовуються тут, є торговими марками або зареєстрованими торговими марками Exxon Mobil Corporation або однієї з її дочірніх компаній, якщо не вказано інше.

Типові властивості є типовими для тих, що отримані зі звичайним виробничим допуском, і не є специфікацією. Варіації, які не впливають на продуктивність продукту, слід очікувати під час звичайного виробництва та в різних місцях змішування. Інформація, що міститься тут, може бути змінена без попередження. Не всі продукти можуть бути доступні на місцях. Для отримання додаткової інформації зверніться до місцевого представника ExxonMobil або відвідайте [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com) ExxonMobil складається з численних філій і дочірніх компаній, багато з яких мають назви, що включають Esso, Mobil або ExxonMobil. Нічо в цьому документі не має на меті скасувати або замінити корпоративну відокремленість місцевих організацій. Відповідальність за місцеві дії та підзвітність залишається за місцевими філіями ExxonMobil.

