

# MOL Fortilmo AWD 150 Special

олива для протягування алюмінієвого дроту



MOL Fortilmo AWD 150 Special це масло, що застосовується для витягування алюмінієвих дротів, де необхідна відмінна якість поверхонь, виготовляється з високоочищеного мінерального масла. Містить високоякісні антикорозійні присадки, а також модифікатори тертя та присадки, що покращують змащувальні властивості. На практиці, дроти з високоякісною полірованою поверхнею можуть виготовлятися з легованого матеріалу на машині для витягування ковзаючого типу, при цьому діаметр складає 3 мм та швидкість витягування 20 м/с. При використанні нелегованого алюмінію швидкість може досягати 36 м/с. Не містить хлору, барію, важких металів та поліхлортерфеніл (ПХТ) і поліхлорбіфеніл (ПХБ).

## Застосування



Високопродуктивне волочіння дроту на збірних і ковзальних волочильних верстатах

Легований та чистий алюміній

Витяг стрижня та середнього дроту до кінцевого діаметра > 0,5 мм

## Особливості та переваги

Відмінна змащувача здатність

За рахунок зниження тертя утворюється значно менше тепла, завдяки чому подовжується термін експлуатації волочильного каменя та масла

Довготривала стабільна швидкість витягування для забезпечення високої продуктивності

Знижене енергоспоживання для процесу формовки

Менша кількість частинок зносу відділяється у резервуарі витяжки, що сприяє зменшенню кількості плям, подряпин, та блиску поверхні дроту

Легко відокремлюється

Металеві частинки зносу можна ефективно відділити шляхом осадження або центрифугування

Відмінна окисна стабільність

Тривалий інтервал заміни мастильного матеріалу, зниження експлуатаційних витрат та менший вплив на довкілля

## Специфікації та схвалення

ISO 6743-7: L-MNB

## Властивості

Властивості	Типові значення
Зовнішній вигляд	коричневе, прозоре
Густина при 15 °C [г/см <sup>3</sup> ]	0,898
Кінематична в'язкість при 40 °C [мм <sup>2</sup> /с]	157
Температура застигання [°C]	-9
Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]	276

Значення, наведені в таблиці є типовими та не є специфікацією.

# MOL Fortilmo AWD 150 Special

олива для протягування алюмінієвого дроту



## Інструкції по зберіганню та використанню

Зберігати в оригінальній упаковці в сухому, добре провітрюваному місці.

Тримайте подалі від прямого вогню та інших джерел займання.

Захищати від прямих сонячних променів.

Під час транспортування, зберігання та використання продукту дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки та екологічних норм, що стосуються мінеральних нафтопродуктів.

Для отримання додаткової інформації, будь ласка, прочитайте Паспорт безпеки матеріалу продукту.

Термін зберігання в оригінальній упаковці за рекомендованих умов: 36 місяців

Рекомендована температура зберігання: max. 40°C