

# MOL Fortilmo NFD 702

масло для формовки



MOL Fortilmo NFD 702 це високоякісна мастильно-охолоджуюча рідина, розроблена для багатьох операцій формовки сталі та кольорових металів. Це високоочищене мінеральне масло, яке містить комбінацію присадок, що покращує стійкість до високого тиску. Наносити продукт на поверхню можна за допомогою змащувального валика, розпилювання, занурення або просочування. Не містить ПХБ, ПХТ, сполук барію або хлору.

## Застосування



Важко та екстримально навантажені операції пластичної деформації листів

Волочіння алюмінієвих труб

Волочіння чорного мідного дроту

Виробництво деталей з товстими стінками

Оцинковані і корозійностійкі сталеві листи для глибокої витяжки

Латунні, алюмінієві та сталеві листи

Для промислового використання

## Особливості та переваги

Відмінна змащуюча здатність

Ефективне зниження тертя і зносу навіть при гранично високих навантаженнях, що сприяє надійному захисту інструменту  
Зменшена питома вартість інструменту

Відмінне змочування поверхні

На металевих поверхнях формується міцна масляна плівка, яка легко розтікається і забезпечує надійне змащення  
Запобігає прилипанню і руйнуванню, захищаючи інструменти  
Ефективне виробництво та відмінна якість поверхні

Ефективний захист від корозії

Зниження витрат на виробництво та обробку поверхні

Легко вимивається

Масляну плівку, що залишилася на поверхні металевих деталей, можна видалити без залишку за допомогою лужних очисних рідин  
Не впливає на якість фарби, лаків та матеріалів попередньої обробки

Протизносна присадка неактивного типу

Продукт загального призначення для обробки різних металів (сталі, кольорових і легких металів)

## Специфікації та схвалення

ISO 6743-7: L-MHE

# MOL Fortilmo NFD 702

масло для формовки



## Властивості

Властивості	Типові значення
Зовнішній вигляд	коричневе, прозоре, в'язке
Густина при 15°C [г/см <sup>3</sup> ]	0,910
Кінематична в'язкість при 40 °C [мм <sup>2</sup> /с]	605
Температура застигання [°C]	0
Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]	268
Антикорозійні властивості - метод "А"	витримує
Корозійність на мідних пластинах (100 °C, 3 год.)	1а

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

## 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: 24 місяців

Рекомендована температура зберігання: max. 40°C