

MOL Fortilmo SCF 32

екологічно безпечна олива для обробки металів штампування



MOL Fortilmo SCF 32 це масло, розроблене для формовки металевих пластин, вироблених з матеріалів різного типу. Це високоочищене мінеральне масло, яке містить протизносні та антикорозійні присадки, а також присадки, що забезпечують стійкість до високого тиску. Наносити продукт на поверхню можна за допомогою змащувального валика, розпилювання, занурення або просочування. Не містить хлору, сполук барію, важких металів та поліхлортерфенілу (ПХТ) і поліхлорбіфенілу (ПХБ).

Застосування



Пластична деформація листів
Глибоке витягування з низьким та середнім ступенем зменшення
Гладке штампування, перфорування, гнуття
Виробництво деталей з тонкими та середніми стінками
Сталь, легкі та жовті метали

Особливості та переваги

Відмінна змащувача здатність	Ефективне зниження тертя і зносу, продовження терміну експлуатації різців 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-MNE

Властивості

Властивості	Типові значення
Зовнішній вигляд	жовте, прозоре
Густина при 15°C [г/см ³]	0,879
Кінематична в'язкість при 40 °C [мм ² /с]	34
Температура застигання [°C]	-24
Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]	226
Антикорозійні властивості - метод "В"	0

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

MOL Fortilmo SCF 32

екологічно безпечна олива для обробки металів штампування



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