

MOL Acticut ME 37

екологічно безпечна мастильно-охолоджуюча рідина для обр



MOL Acticut ME 37 високоякісна мастильно-охолоджуюча рідина для обробки металів різанням. Не містить хлор, розроблена для високопродуктивної механічної обробки вуглецевої та високолегованої сталі. Це високоочищене мінеральне масло, що містить протизносні, антикорозійні присадки, а також присадки, що забезпечують стійкість до тиску і зменшують утворення масляного туману. Не містить поліхлортерфеніл (ПХТ) і поліхлорбіфеніл (ПХБ), важкі метали або сполуки барію.

Застосування



Технології різання різного типу і режиму роботи (точіння, фрезерування, свердління, обробка різьби, нарізка зубців тощо)

Усі високопродуктивні операції механічної обробки різанням, де великий поперечний переріз видалення стружки (глибина розрізання та подача) призводить до високих значень сили різання

Леговані сталі, які важко оброблюються

Кислототривкі та нержавіючі сталі

Матеріали підшипникової сталі

Автоматичні сталі та сталі, що легко оброблюються

Обмежена можливість застосування для обробки кольорових металів за рахунок вмісту активної сірки

Для промислового використання

Особливості та переваги

Відмінна змащуюча здатність у широкому діапазоні температур та навантажень

Відмінний захист від корозії

Низька схильність до піноутворення

Низька схильність до утворення туману

Широко застосовується для обробки різанням в умовах великих навантажень, дозволяючи зменшити кількість мастильно-охолоджуючої рідини
Подовжений термін експлуатації різців і скорочена питома вартість інструменту
Поліпшене видалення стружки, покращена продуктивність та знижені виробничі витрати

Ефективний захист оброблюваних деталей від корозії, що дозволяє знизити витрати на обробку поверхні

Утворює надійну масляну плівку, що забезпечує оптимальне охолодження та змащування
Відмінна якість поверхні та висока точність виготовлення

Більш безпечні та зручні робочі умови

Специфікації та схвалення

EMAG
ISO 6743-7: L-MHF

MOL Acticut ME 37

екологічно безпечна мастильно-охолоджуюча рідина для обр



Властивості

Властивості	Типові значення
Зовнішній вигляд	sötét, vöröses, tiszta
Густина при 15°C [г/см ³]	0,879
Кінематична в'язкість при 40 °C [мм ² /с]	36
Температура застигання [°C]	-12
Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]	235

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: 36 місяців

Рекомендована температура зберігання: max. 40°C