



## WYROL H

Mobil Industrial, Україна.

Гідравлічні оліви

### Опис продукту

Оліви серії WYROL H призначенні для використання в гідравлічних системах прокатних станів. Вони розроблені на основі базової оліви, що не залишає плям, і поєднані зі стійкими до зсуву синтетичними компонентами для отримання бажаної в'язкості. Спеціально підібрані присадки забезпечують хороший захист від зносу, стійкість до окислення та антикорозійні властивості. Вони демонструють дуже низькі властивості утворення плям порівняно зі звичайними гідравлічними рідинами. Забруднення прокатних олів звичайними гідравлічними рідинами може привести до проблем з утворенням плям, які проявляться на готовому металі після відпалау. Wyrol H відповідає вимогам U.S. FDARegulation 21 CFR 178.3910(a) "Поверхневі мастила, що використовуються у виробництві металевих виробів", і використовується для прокатки фольги або листового прокату для харчових продуктів. Тому їх можна використовувати як гідравлічні рідини в алюмінієвих прокатних станах, які виробляють такі продукти, як фольга

### Особливості та переваги

Оліви WYROL H забезпечують низьке утворення плям, що вимагається прокатними станами, які прокочують алюміній або кольоворові метали. Їх низька схильність до утворення плям і чистий вид під час обробки значно зменшують цю проблему. Крім того, оліви WYROL H забезпечують дуже хороший захист від зносу та стійкість до окислення, що призводить до тривалого терміну служби компонентів гідравлічної системи та розширення можливостей обслуговування оліви.

- Низькі характеристики утворення плям зменшують ймовірність виробничого браку
- Хороші протиності властивості зменшують знос компонентів гідравлічної системи та подовжують термін служби
- Висока стійкість до окислення зменшує відкладення в системі та покращує термін служби оліви, зменшуючи витрати на технічне обслуговування

### Застосування

- Рекомендовано для застосування в прокатних станах, які прокочують алюміній або кольоворові метали, де перехресне забруднення звичайних гідравлічних олівів прокатними олівами може викликати проблеми з утворенням плям. В'язкість марок 15 і 32 підходить для використання як у гідравлічних системах низького, так і високого тиску прокатних станів

### Специфікації та схвалення

Wyrol H відповідає або перевищує вимоги:	15	32
FDA 21 CFR 178.3910(a)	X	X

### Типові властивості

Wyrol H	15	32
Щільність при 15°C, кг/м³, ASTM D 4052	840	850
Кінематична в'язкість при 40°C, мм²/с, ISO 3104	15	32
Кінематична в'язкість при 100°C, мм²/с, ISO 3104	4.2	7.3
Температура застігання, °C, ISO 3016	-18	-18
Температура спалаху, PM, °C, ISO 2719	130	130
Корозія міді, 3 год, 100°C, рейтінг, ISO 2160	1	1
Захист від іржі, дистильована вода, ISO 7120	Допуск	Допуск

### Охорона здоров'я та безпека

23.07.2025

Виходячи з наявної інформації, не очікується, що цей продукт матиме негативний вплив на здоров'я при використанні за призначенням і дотриманні рекомендацій, наведених у паспорті безпеки матеріалу (MSDS). MSDS можна отримати за запитом через ваш офіс з продажу або через Інтернет. Цей продукт не слід використовувати для цілей, відмінних від його призначення. У разі утилізації використаного продукту, подбайте про захист навколошнього середовища. Логотип Mobil, дизайн Pegasus, Wyrol (та будь-які інші торгові марки) є торговими марками ExxonMobil Corporation або однієї з її дочірніх компаній.

Типові властивості є типовими для тих, що отримані при нормальному виробничому допуску, і не є специфікацією. Варіації, які не впливають на продуктивність продукту, слід очікувати під час нормального виробництва та в різних місцях змішування. Інформація, що міститься тут, може бути змінена без попередження. Не всі продукти можуть бути доступні на місцевому рівні. 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.

