

**ALTERNA**

## Lubrication

## ОПИС

**ALTERNA** – преміальний беззольний мастильний матеріал для мащення поршневих повітряних компресорів і вакуумних насосів.

Високотехнологічний комплекс додатків забезпечує:

- Високі протизношувальні властивості
- Відмінний захист від корозії
- Дозволяє збільшити міжзмінні інтервали в порівнянні зі стандартними мастильними матеріалами
- Зменшена кількість утворення лаків та відкладень
- Висока стійкість до окислення.

## ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНКИ

Показники	68	100	150	Од.	Стандарти
Колір	Прозора	Прозора	Прозора		
Густина при 20 °С	0.863	0.865	0.875	кг/л	ISO 12185
Кінематична в'язкість при 40 °С	68	101	150	сSt	ISO 3104
Кінематична в'язкість при 100 °С	9.1	11.7	15.3	сSt	ISO 3104
Індекс в'язкості	109	105	103	---	ASTM D 2270
Температура спалаху	230	230	232	°С	ASTM D 92
Температура застигання	-15	-15	-15	°С	ASTM D 97
Корозія на мідній пластині	1b	1b	1a	знач.	ISO 2160
Тест на машині тертя, задири	0.39	0.31	0.33	мм	ASTM D 2783
Тест на машині тертя, навантаження зварювання	126	126	126	кг	ASTM D 2783
Стійкість піни Рез. I / II / III	10-0/10-0/10-0	10-0/10-/10-0	20-0/30-0/20-0	мл/мл	NF T 60 129

## СПЕЦИФІКАЦІЇ/СХВАЛЕННЯ

**ALTERNA** відповідає наступним стандартам:

- DIN 51506 – VBL, VCL, VDL
- ISO / DP 6521 (DAA, DAB, DAH, DAG)

## ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ОБЛАДНАННЯ

На додаток до продуктового асортименту, група MotulTech надавати послуги та інструменти для технічного обслуговування та контролю мастильних матеріалів. Будь-ласка зверніться до Вашого технічного спеціаліста компанії Motul.

## ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ

Інформація щодо здоров'я, безпеки та охорони навколишнього середовища вказані в паспорті безпеки для даного продукту. В паспорті вказана інформація щодо ризиків, засобів безпеки та правил надання невідкладної допомоги. В паспорті розписані усі процедури, які необхідно виконати у разі витоку засобу, його утилізації та впливу на навколишнє середовище.

Наш продукт містить натуральні добавки, які можуть змінювати колір продукту, не змінюючи його експлуатаційні властивості. Специфікація продукту уточнюється в момент замовлення та підпадають під загальні правила гарантії та продажу. Щоб забезпечити наших споживачів найкращими та високотехнологічними продуктами, вони можуть бути змінені без попереднього попередження. Паспорт безпеки знаходиться на сайті [www.motul.com](http://www.motul.com)