



PILAROL EKO

Charakterystyka

Wielosezonowy, ekologiczny olej o doskonałych właściwościach użytkowych przeznaczony do smarowania pił łańcuchowych, którego bazę stanowi rafinowany olej roślinny oraz specjalna kombinacja dodatków uszlachetniających. Zastosowanie oleju roślinnego jako bazy powoduje, że PILAROL EKO można zakwalifikować do grupy olejów bardzo dobrze biodegradowalnych – w teście OECD 301 F przeprowadzonym w Zakładzie Analitycznym ICSO "Blachownia" uzyskał wynik 81,6% biodegradowalności.

Odpowiednio dobrana kombinacja dodatków uszlachetniających zapewnia korzystne właściwości użytkowe, m.in.:

- bardzo dobrą przyczepność do ruchomych części urządzenia (układ tnący piły);
- odpowiednią charakterystykę temperaturową, co umożliwia zastosowanie go w szerokim zakresie temperatur;
- zdolność do ochrony przed korozją i zużyciem ściernym.

Zastosowanie

Biodegradowalny olej przeznaczony do smarowania układu tnącego (łańcuch) i prowadnic pił mechanicznych stosowanych w gospodarce leśnej czy sadownictwie.

Parametry fizyko-chemiczne

Parametry	Jednostka	Wartości typowe
Gęstość w temp. 15°C	kg/m ³	0,84
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C	mm ² /s	63,1
Wskaźniki lepkości	-	200
Temperatura płynięcia	°C	-26
Temperatura zapłonu t.o.	°C	>230
UWAGA: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi, rzeczywiste wartości wybranych parametrów zamieszczane są na świadectwach jakości.		