



ISO 17025

laboratorium olejowe certyfikowane
przez Polskie Centrum Akredytacji
pod numerem AB 1564



Oferta dla Przemysłu Obronnego

Usługi diagnostyczne
Przemysłowy serwis olejowy
Dostawy środków smarnych



PS 534337 EMS 534333 OHS 544208



Industrie Service
WHG
EQ 2267480



Pracownia nauki
do spraw
Zarządzania
Nierozłącznym
Prawem
Własności
Intelektualnej



Usługi diagnostyczne



LABORATORIUM DIAGNOSTYKI OLEJOWEJ

analizyolejowe.pl

Analizy olejowe

Analizy olejowe to program diagnostyki maszyn, oparty o badania poziomu zanieczyszczeń i własności fizykochemicznych środków smarnych oraz płynów eksploatacyjnych. Nasze badania wykonujemy w wyspecjalizowanej i certyfikowanej jednostce badawczej, akredytowanej przez Polskie Centrum Akredytacji.



odwiedź wirtualnie
nasze Laboratorium
Analiz Olejowych



Grease Thief® - nowoczesna diagnostyka smarów dla lotnictwa i obronności

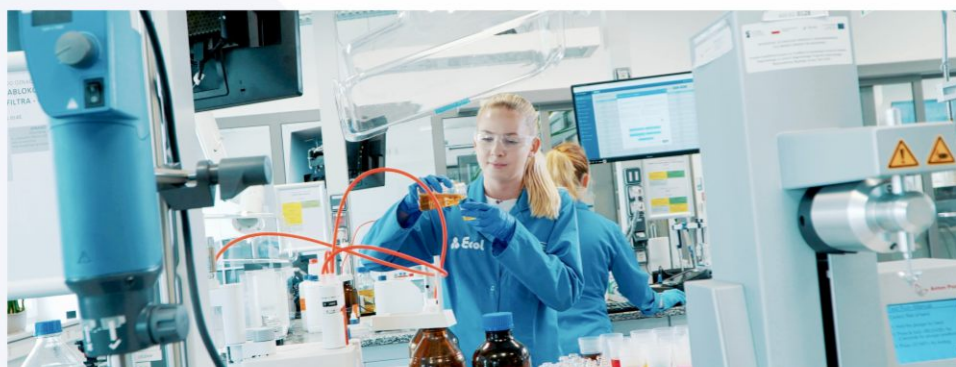
Technologia Grease Thief®, opracowana przez [MRG Laboratories \(USA\)](#), umożliwia szybkie i bezinwazyjne pobieranie próbek smarów z elementów krytycznych, a następnie ich szczegółową analizę laboratoryjną.



Metoda badania smarów została z powodzeniem zastosowana m.in. w programach konserwacji [helikopterów Chinook](#) realizowanych przez [MRG Laboratories](#), co potwierdza jej skuteczność w najbardziej wymagających warunkach operacyjnych.

Korzyści ze stosowania diagnostyki olejów i smarów

- Wydłużenie okresów międzyobsługowych – mniej przestojów i niższe koszty serwisowe
- Zwiększenie niezawodności sprzętu – wczesne wykrywanie oznak zużycia i zanieczyszczeń
- Podniesienie bezpieczeństwa operacji – precyzyjne monitorowanie stanu smarów w warunkach ekstremalnych



Przemysłowy serwis olejowy

Nowoczesna i efektywna gospodarka smarownicza obejmuje swoim działaniem m.in.:

- zarządzanie smarowaniem całego parku maszynowego przedsiębiorstwa,
- wymianę i uzupełnianie olejów i smarów,
- pielęgnację olejów w eksploatacji (filtrowanie, odwadnianie, poprawa klasy czystości),
- serwis remontowy układów olejowych, instalacji smarowniczych i systemów filtracji,
- szkolenie pracowników zajmujących się eksploatacją i remontami z zakresu wiedzy smarowniczej.



Dystrybucja środków smarnych dla przemysłu

Ecol - partner w zakresie środków smarnych dla przemysłu

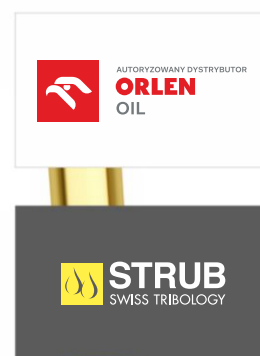
Od 1994 roku Ecol jest związany z największym producentem środków smarnych w Polsce. Początkowo jako autoryzowany dystrybutor **Rafinerii Gdańskiej**, a następnie **LOTOS Oil**, dziś pełnimy rolę **Autoryzowanego Dystrybutora ORLEN OIL**, dostarczając wysokiej jakości produkty dla przemysłu.

STRUB Swiss Tribology - szwajcarska precyzja

Od 2017 roku Ecol jest wyłącznym dystrybutorem marki **STRUB Swiss Tribology** w Polsce. STRUB to niezależny producent środków smarnych i technicznych środków czyszczących, którego oferta obejmuje również wysoce wyspecjalizowane produkty jak NSF H1 – stosowane w branży spożywczej, farmaceutycznej i opakowaniowej.

Uzupełniająca oferta światowych marek

Dla zapewnienia pełnego wachlarza rozwiązań dostarczamy również produkty renomowanych producentów, takich jak: **Fuchs, Chevron, Shell, Mobil, Total, Addinol, Quaker i Nynas**.



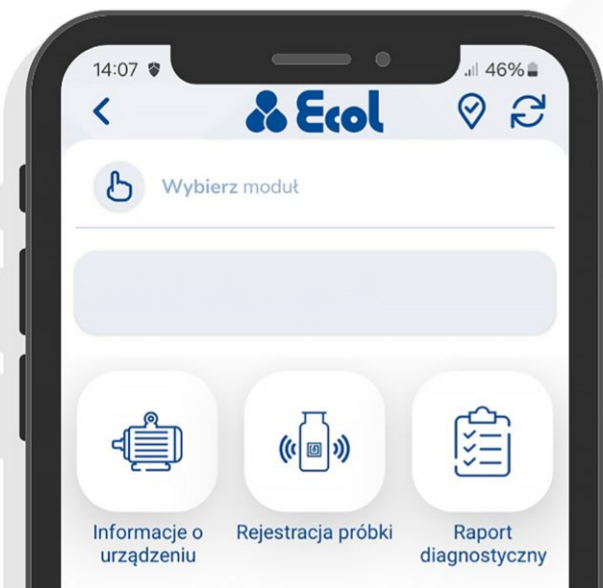
Pracujemy m.in. dla:





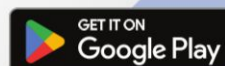
LABORATORIUM DIAGNOSTYKI OLEJOWEJ

analizyolejowe.pl



Dostęp do platformy **analizyolejowe.pl** poprzez aplikację **Smart Ecol**

- Wszystkie raporty z testów w jednym miejscu
- Lista urządzeń
- Archiwum przetestowanych próbek
- Możliwość śledzenia statusu próbki
- Opcja tagowania urządzenia RFID w celu ich identyfikacji
- Opcja rejestracji próbki online



Ecol Sp. z o.o.
ul. Podmiejska 71A
44-207 Rybnik

ecol@ecol.eu
ecol.eu