

ECOCOOL GLOBAL 20

Technology That Pays Back



LUBRICANTS.
TECHNOLOGY.
PEOPLE.



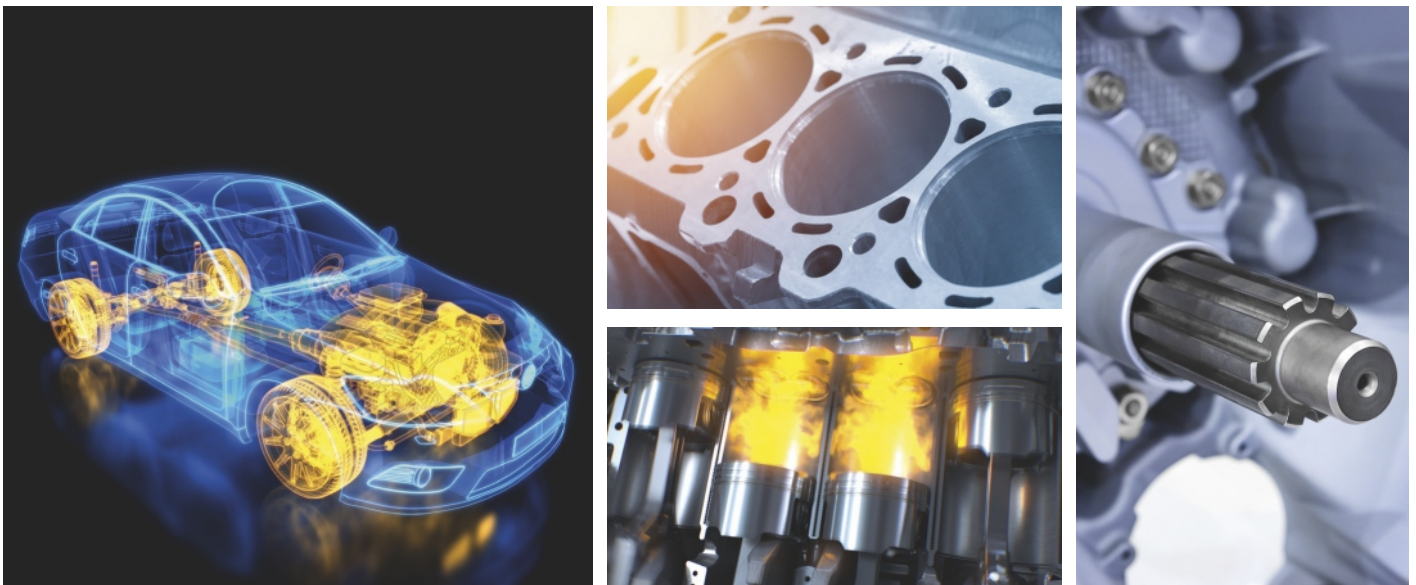
Innowacyjne rozwiązania dla producentów z branży przemysłu motoryzacyjnego

Producenci części z branży motoryzacyjnej potrzebują wydajnych linii produkcyjnych, aby osiągać zyski. Takie czynniki, jak dyspozycyjność obrabiarek, przestoje i koszty czynności serwisowych odgrywają kluczową rolę w osiągnięciu tego celu.

FUCHS ECOCOOL GLOBAL 20 jest przełomowym osiągnięciem w projektowaniu cieczy do obróbki metali. Produkt ten jest efektem wieloletnich intensywnych badań, skutkujących stworzeniem unikalnej cieczy do obróbki metali i opatentowaniu nowej niespotykanej na rynku technologii.

ECOCOOL GLOBAL 20 jest pierwszym produktem na rynku, który pozwala producentom części dla branży motoryzacyjnej wykorzystać jedną ciecz do obróbki skrawaniem metali przy produkcji różnych elementów od bloków silnika, tłoków i układów hamulcowych do felg aluminiowych, kół zębatych i elementów układu napędowego.

ECOCOOL GLOBAL 20 nie zawiera boru, amin drugorzędowych, parafin chlorowanych, biocydów uwalniających formaldehyd oraz innych komponentów, często spotykanych w krajowych rejestrach i korporacyjnych dokumentach dotyczących chemikaliów zakazanych do stosowania. Produkt został sformułowany w taki sposób, aby spełniać wymagania krajowych rejestrów chemicznych 19 największych uprzemysłowionych krajów, a także aby być zgodnym z wytycznymi większości dużych koncernów produkcyjnych.



Przewagi dla wszystkich zaangażowanych działów i zespołów

Podczas tworzenia ECOCOOL GLOBAL 20 przeświecała nam nasza zasada - produkt ma być opłacalny dla każdej ze stron. Wykorzystana technologia zapewnia zastosowanie jej zalet dla produkcji, utrzymania ruchu, serwisu, zakupów, jakości, ochrony środowiska oraz BHP.

Kluczowe cechy i zalety

Podnosi stopień wykorzystania obrabiarek

- Podwyższone wskaźniki produkcji
- Zmniejszona ilość wymian chłodziwa
- Zredukowana ilość wymian narzędzi

Zmniejsza koszty operacyjne

- Zmniejszone zakupy oprzyrządowania
- Niższe zużycie chłodziwa
- Obniżona ilość operacji korygujących
- Zmniejszona ilość odpadów

Obniża koszty na utrzymanie i akcje serwisowe

- Skrócony czas na wykonanie czynności serwisowych
- Zmniejszona ilość wymian chłodziwa
- Sprzyja dłuższej pracy narzędzi
- Zredukowana ilość odpadów do utylizacji

Zmniejsza złożoność operacji

- Skuteczny do skrawania prawie wszystkich metali
- Możliwość zastosowania w różnych działach
- Ułatwione zarządzanie zapasami

Poprawia komfort pracy

- Uznany jako niedrażniący dla skóry
- Prawie bezzapachowy
- Ułatwia utrzymanie w czystości miejsca pracy

Spełnia wymagania chemiczne

- Zgodny z większością rejestrów spotykanych w przemyśle, dotyczących chemikaliów
- Zgodny z wymaganiami 19 najbardziej przemysłowych krajów

Przemysłowe środki smarne Fuchs

Innowacyjne środki smarne potrzebują doświadczonych inżynierów ds. aplikacji

Każde wdrożenie środka smarnego powinno być poprzedzone konsultacją z ekspertem w zakresie danego zastosowania. Tylko wówczas można dokonać najlepszego doboru odpowiedniego środka smarnego. Doświadczeni inżynierowie firmy FUCHS chętnie doradzą w zakresie produktów do danego zastosowania, a także w zakresie pełnego asortymentu środków smarnych.

Kontakt:

FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o.o.
ul. Kujawska 102
44-101 Gliwice
Tel.: +48 32 40 12 200
E-mail: gliwice@fuchs.com
www.fuchs.com/pl