

Olej przekładniowo-łożyskowy klasy premium do kontaktu z żywnością

Dzisiejsze zakłady przetwórstwa spożywczego znajdują się pod ogromną presją, aby utrzymać produkcję na wysokim poziomie. Mocno obciążony sprzęt, działający 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, wymaga doskonałego smarowania, aby zapobiec niepożądanym i kosztownym przestojom.

Jednakże zakłady przetwórstwa żywności i napojów muszą również zajmować się kwestiami bezpieczeństwa. Zanieczyszczenie partii żywności może spowodować jej utratę, kosztowne wycofanie produktu i konieczności utylizacji. Olej do przekładni i łożysk SWEPKO 757 Premium Food Grade spełnia oba wymagania. Niezrównana wydajność i bezpieczeństwo w jednym uniwersalnym oleju przekładniowym.



KLUCZOWE KORZYŚCI

- Zgodność USDA/NSF/CFIA H1
- Opracowany do szerokiego zakresu otwartych i zamkniętych przekładni i łożysk w zakładach przetwórstwa spożywczego
- Czysta syntezowana baza węglowodorowa zapewnia stabilność termiczną w szerokim zakresie temperatur
- Najnowocześniejszy pakiet nietoksycznych dodatków
- Doskonałe właściwości przeciwzużyciowe i dostosowane do ekstremalnego ciśnienia chronią mocno obciążone urządzenia przed zużyciem
- Doskonała odporność na wilgoć i warunki kwasowe, powszechne w zakładach produkujących żywność i napoje
- Doskonała smarność zmniejsza zużycie energii
- Zalecany do zamkniętych skrzyń biegów, reduktorów, jednostek napędowych, sprzęgieł, otwartych przekładni, kół łańcuchowych, łańcuchów i łożysk olejowych
- Kompatybilny z większością uszczelek i powłok

Uzyskaj bezpieczeństwo żywności i doskonałą wydajność w jednym smarze. . .



PRZENOŚNIKI WYSOKIEJ PRĘDKOŚCI



MIESZANIE



ROZLEWANIE

Maksymalizuj bezawaryjność i bezpieczeństwo dzięki doskonałemu smarowaniu SWEPKO 757 Premium Food Grade Gear & Bearing Oil

Właściwości	Korzyści
Syntetyzowana baza olejowa węglowodorowa	<ul style="list-style-type: none"> Daje bardziej jednolitą lepkość w szerokim zakresie temperatur Poprawia odporność na utlenianie w wysokiej temperaturze Doskonała stabilność termiczna zapobiega osadzaniu się pokostu Lepsza charakterystyka przepływu w niskiej temperaturze
Inhibitor utleniania	<ul style="list-style-type: none"> Redukuje gęstnienie oleju i jego degradację Pomaga zapobiegać osadzaniu się pokostu oraz osadów węglowych w wyniku utleniania
Inhibitor przeciwzużyciowy	<ul style="list-style-type: none"> Pomaga zapobiegać kontaktowi metalu z metalem i zapewnia dłuższą żywotność przekładni i łożysk
Inhibitor rdzy i korozji	<ul style="list-style-type: none"> Wiąże się z metalowymi powierzchniami, aby zapobiec przenikaniu i atakowaniu przez wilgoć i kwasy
Naturalnie niska temperatura krzepnięcia	<ul style="list-style-type: none"> Doskonała wydajność w niskiej temperaturze
Kompatybilność z uszczelnieniami	<ul style="list-style-type: none"> Zapobiega kurczeniu się uszczelek, elastomerów, zakrętek, eliminując wycieki i utratę oleju Zmniejsza potencjalne koszty konserwacji wymiany uszczelnienia Zmniejsza prawdopodobieństwo zanieczyszczenia żywności Zaleca się testowanie kompatybilności z neoprenem i uszczelnieniami Bunen o niskiej zawartości nitylu
Wydłuża żywotność	<ul style="list-style-type: none"> Wydłuża okresy pomiędzy wymianami oleju i zmniejsza koszty konserwacji i usuwania odpadów olejowych
LabTecSM	<ul style="list-style-type: none"> Pomaga zmaksymalizować żywotność sprzętu i oleju oraz wskazać zbliżające się problemy Zmniejsza ilość odpadów
Kluczowe korzyści z użycia	<ul style="list-style-type: none"> Wydłuża żywotność drogiego sprzętu Oszczędza energię dzięki lepszej redukcji tarcia Zwiększa żywotność oleju Zmniejsza ilość odpadów olejowych Obniża koszty pracy dzięki zmniejszonej i uproszczonej konserwacji Zmniejsza kosztowne zaplanowane i nieplanowane przestoje Wielofunkcyjny preparat zmniejsza błędy magazynowania i smarowania

Typowe właściwości fizyczne:

Klasa ISO	100	150	220	320
Klasa AGMA	3EP	4EP	5EP	6EP
Lepkość				
cSt @ 40°C	97.9	150.1	212.9	319.8
cSt @ 100°C	12.84	19.1	26.3	32.9
Wskaźnik lepkości	127	144	158	145
Test zużycia przekładni FZG	>12	>12	>12	>12
Temperatura krzepnięcia,				
°F (°C)	-45 (-43)	-40 (-40)	-40 (-40)	-30 (-34)
Temperatura zapłonu (COC),				
°F (°C)	489 (254)	514 (268)	520 (271)	520 (271)
Kolor	Jasny	Jasny	Jasny	Jasny



A Product of SPX Technology™.

... the cutting edge performance SWEPCO
Customers have come to expect since 1933

ilma

INGI

STLE



Dystrybucja w Polsce
info@mapesmary.pl
tel. +48 604 476 498
www.mapesmary.pl

MAPE SMARY sp. z o.o.
Leśniakowizna
ul. Kasprzykiewicza 149
05-200 Wołomin

Southwestern Petroleum Lubricants

Fort Worth, Texas Phone: (817)332-2336 Fax: (800)736-5823
www.swepcolube.com