

## SHC CIBUS 46

Oleje hydrauliczne z certyfikatem NSF

### CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Środki smarne z Serii SHC Cibus to oleje sprężarkowe, przekładniowe, łożyskowe i hydrauliczne o wyjątkowej jakości, zaprojektowane w celu zapewnienia doskonałej ochrony urządzeń, długiej trwałości eksploatacyjnej oleju i bezproblemowej pracy w przemyśle środków spożywczych i opakowań. Ich formuła składa się z dopuszczonych przez FDA i NSF węglowodorowych płynów bazowych i dodatków. Połączenie naturalnie wysokiego wskaźnika lepkości i oryginalnego zestawu dodatków uszlachetniających pozwala środkom smarnym serii Mobil SHC Cibus zapewnić wyjątkową skuteczność w szerokim zakresie zastosowań w wysokich i niskich temperaturach, przy dużym obciążeniu oraz w obszarach o wysokim stopniu wmywania znacznie powyżej możliwości typowych olejów mineralnych.

Oleje z Serii SHC Cibus można stosować jako oleje hydrauliczne, przekładniowe, łożyskowe i obiegowe we wszystkich obszarach zakładu przetwórstwa spożywczego i mogą być włączone jako część planu HACCP. Produkty te spełniają najbardziej rygorystyczne wymagania jakościowe wielu producentów komponentów stosujących różne konstrukcje wielometalowe, co umożliwia ich skuteczne smarowanie przy użyciu produktów z jednej serii. Ponieważ produkty Mobil SHC Cibus zapewniają korzyści związane z produktywnością i dopuszczeniem NSF H1, można je stosować zarówno powyżej, jak i poniżej linii technologicznej, w celu zmniejszenia kosztów magazynowych i zmniejszenia ryzyka dozowania smarów niedopuszczonych wg normy H1 w obszarach o wysokim ryzyku zanieczyszczenia.

### ZASTOSOWANIE



Środki smarne Serii SHC Cibus zaleca się do wielu różnych zastosowań hydraulicznych, sprężarkowych, przekładniowych i łożyskowych w przetwórstwie żywności i napojów, produkcji opakowań i farmaceutyków. Produkty te są skuteczne w wielu zastosowaniach w tym także tych o wysokich kosztach konserwacji przy wymianie elementów, czyszczeniu systemu i wymianie środków smarnych. SHC Cibus 32, 46 i 68 to wysokiej jakości płyny przeznaczone do zastosowań w układach hydraulicznych, obiegowych, sprężarkach i pompach próżniowych. Środki smarne Serii SHC Cibus są zarejestrowane zgodnie z wymaganiami NSF H1 dla środków smarnych dopuszczonych tylko do przypadkowego kontaktu z żywnością, co oznacza ograniczenie zanieczyszczenia produktu spożywczego olejem do 10 ppm według FDA 21CFR 178.3570. Nie mogą być stosowane jako środki smarne do bezpośredniego kontaktu z żywnością.

#### **PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE**

Gęstość w 15°C [kg/m <sup>3</sup> ]	846
Temperatura zapłonu [°C]	244
Lepkość przy 40°C [mm <sup>2</sup> /s]	46,4
Wskaźnik lepkości	140
Temperatura płynięcia [°C]	-50

#### **NORMY, APROBATY, SPECYFIKACJE**

Halal Koszerny (Parwe) NSF H1 Kanadyjska Agencja Inspekcji Żywności DIN 51506:2017-08 VDL  
DIN 51517-2:2018-09 DIN 51517-3:2018-09 DIN 51524-2:2017-06 Wymagania próby pomp  
Eaton 35VQ25 według Broszury nr 03-401-2010, Wersja 1 FDA 21 CFR 178.3570

#### **NUMER CAS**

nie podano

---

UWAGA: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu. Informacje przedstawione w niniejszej karcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt [+48 81 820 07 88](tel:+48818200788) lub o wizytę na naszej stronie internetowej [www.gorner.pl](http://www.gorner.pl)