



CICO® TGM 2020

WYSOKOWYDAJNY SMAR DO ŁAŃCUCHÓW, ŁOŻYSK I PRZEKŁADNI

Zalety produktu

- Skuteczny w przypadku bardzo obciążonych i szybko poruszających się elementów (przekładnie, łożyska, łańcuchy, liny, gwinty, mechanizmy licznikowe)
- Chroni i konserwuje metale oraz stopy metali
- Czyści i uwalnia utlenione, zatarte i zapieczone elementy (zapieczone sworznie, śruby, szczęki hamulcowe, wrzeciona itp.)
- Sucha warstwa smarująca o wysokiej przyczepności, przezroczysty
- Redukuje straty wynikające z tarcia i korozję
- Warstwa smarująca odporna na wysoką temperaturę (skuteczny od -35°C, trwale do +270°C, krótkotrwale do +300°C)
- Usuwanie pyłu i zabrudzeń, wypieranie wilgoci
- Nie zawiera olejów mineralnych
- Przyjazny dla środowiska, brak substancji niebezpiecznych

Opis

CICO® TGM 2020 jest to wysokiej jakości syntetyczny środek smarująco-konserwujący o wysokiej lepkości. Tworzy silnie przylegającą, przezroczystą warstwę ochronną o wysokiej skuteczności penetracji i jest skuteczny w zakresie temperatury od -35°C do zakresu wysokich temperatur +270°C, a krótkotrwale do +300°C. **CICO® TGM 2020** nie zawiera tłuszczów organicznych, pochodnych ropy naftowej, dodatków silikonowych, grafitu, disiarczku molibdenu ani teflonu. Nie tworzy produktów starzenia ani osadów. Dzięki doskonałemu działaniu kapilarnemu wnika w pory powierzchni metalowych, rozpuszcza i czyści oraz tworzy niezmierną, odporną na wysokie ciśnienie warstwę antyadhezyjną i smarującą. **CICO® TGM 2020** jest przeznaczony zwłaszcza do smarowania bardzo obciążonych, szybko pracujących oraz trudno dostępnych elementów w szerokim zakresie temperatury oraz przy dużych wibracjach i obciążeniach udarowych (np. przekładnie, hamulce, piece, łożyska ślizgowe i toczne, przeguby, łańcuchy, liny stalowe itp.) Jest stosowany we wszystkich obszarach mechaniki, od prostych łożysk



ślizgowych poprzez łańcuchy po urządzenia mechaniki precyzyjnej. **CICO® TGM 2020** zapewnia wysoki poziom ochrony antykorozyjnej i czyste smarowanie, jak również wysoką skuteczność czyszczenia i rozpuszczania. Dzięki temu zwiększa trwałość elementów i zmniejsza ilość prac konserwacyjnych.

Informacje dotyczące stosowania

CICO® TGM 2020 może być stosowany we wszystkich dziedzinach mechaniki i mechaniki precyzyjnej jako płynny środek smarująco-konserwujący. Jest łatwy w użyciu, ma wysoką skuteczność penetracji i działa w formie bardzo cienkiej warstwy nawet przy małych dawkach. **Spray CICO® TGM 2020** jest zalecany do stosowania w miejscach bardzo trudno dostępnych. Przedłużka rurki rozpylającej służy dodatkowo do punktowego nakładania. **CICO® TGM 2020** jest dostarczany w pojemnikach 5 l, 10 l i 25 l oraz w sprayu (400 ml). Inne wielkości pojemników na zamówienie.

Uwaga

Pojemnik z aerozolem pod ciśnieniem. Musi być przechowywany w miejscu niedostępnym dla dzieci i chroniony przed nagraniem oraz uszkodzeniem. Nie rozpylać w kierunku otwartego ognia ani żarzących się przedmiotów. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie wdychać aerozolu i chronić oczy. Utylizować tylko całkowicie opróżnione pojemniki.

Dane techniczne

Nazwa materiału	CICO® TGM 2020
Zapach	łagodny
Stan skupienia	ciekły
Gęstość (w temp. 20°C)	0.86 g/cm ³
Lepkość kinematyczna (w temp. 40°C)	215 mm ² /s
Temperatura krzepnięcia	-39°C
Temperatura zapłonu	>215°C
Rozkład termiczny	>300°C
Niebezpieczne reakcje	brak
Kryteria PBT- i vPvB (Rozporządzenie REACH, załącznik XIII)	niespełnione (nietrwały, nieulegający bioakumulacji, nietoksyczny)
Klasa zagrożenia wody (WGK)	1
Utylizacja (AVV)	130206
Transport	Nie jest towarem niebezpiecznym
Stabilność przechowywania	min. 2 lata



CICO® TGM 2020

WYSOKOWYDAJNY SMAR DO ŁAŃCUCHÓW, ŁOŻYSK I PRZEKŁADNI

Dane techniczne

Nazwa materiału	Spray CICO® TGM 2020
Forma	Aerozol, substancja czynna: ciecz
Kolor	żółty
Zapach	charakterystyczny
Temperatura zapłonu	Nie ma zastosowania do aerozoli
Zawartość rozpuszczalników, VOC (EU)	91%
Temperatura samozapłonu	Nie ma zastosowania do aerozoli
Właściwości wybuchowe	Produkt nie jest wybuchowy. Możliwe jest tworzenie się wybuchowych mieszanin par z powietrzem
Niebezpieczne reakcje	brak
Rozpuszczalność w wodzie	nie rozpuszcza się
Utylizacja (AVV)	150104 (Opakowanie metalowe) 150110 (może zawierać pozostałości substancji niebezpiecznych)
Transport	UN1950 (Opakowania ze sprężonym gazem)
Stabilność przechowywania	min. 2 lata