



Rozcieńczalnik CICO® K

BIODEGRADOWALNY ROZCIEŃCZALNIK

Zalety produktu

- Wysoce skuteczny rozcieńczalnik
- Rozpuszcza spieczone pozostałości smarów
- Czyści powierzchnię
- Wysokie działanie kapilarne; penetruje mikroskopijne pory i szczeliny
- Wnika pod wodę i tworzy warstwę chroniącą przed wilgocią
- Nie przyciąga kurzu ani zabrudzeń
- Biodegradowalny (ponad 80% wg CEC-W-33-TL-82)
- Przyjazny dla środowiska, brak substancji niebezpiecznych



Opis

Rozcieńczalnik CICO® K jest to biodegradowalny, syntetyczny rozcieńczalnik. Nie zawiera pochodnych ropy naftowej ani dodatków silikonowych. Rozcieńczalnik jest skuteczny jako rozpuszczalnik w zakresie temperatury od -45°C do +200°C ze względu na swoje doskonałe właściwości rozpuszczające. Jest stosowany do usuwania spieczonych pozostałości smarów z wielu różnych elementów metalowych oraz jako rozpuszczalnik do wszystkich smarów (nie do fluorowanych chemikaliów).

Rozcieńczalnik CICO® K został opracowany specjalnie do rozcieńczania pasty montażowej **CICO® SM 1200 B**. Ułatwia nakładanie pasty **CICO® SM 1200 B, SM 1600 B i AS 14**. Płynna mieszanka ma doskonałe działanie kapilarne i wnika w pory powierzchni metalu. Niski współczynnik tarcia dynamicznego (0,1) rozcieńczonej pasty montażowej oznacza bardzo dobre właściwości ślizgowe, dzięki czemu **CICO® SM 1200 B** nadaje się do smarowania elementów ruchomych,

które są również narażone na wysokie wibracje i obciążenia udarowe (np. przeguby, sworznie itp.).

Informacje dotyczące stosowania

Rozcieńczalnik CICO® K jest wysokoskutecznym środkiem czyszczącym-rozpuszczającym.

Rozcieńczalnik CICO® K jako rozcieńczalnik do past **CICO® SM 1200 B, CICO® SM 1600 B i CICO® AS 14**. Pasty można rozcieńczać za pomocą **rozcieńczalnika CICO® K** do maks. 20%. Rozcieńczenie powyżej 20% może mieć wpływ na przyczepność do metalu i nie jest zalecane dla bardzo obciążonych elementów maszyn.

Rozcieńczalnik CICO® K jest dostarczany w pojemnikach 5 kg i 10 kg. Inne wielkości pojemników na zamówienie.

Dane techniczne

Nazwa materiału	Rozcieńczalnik CICO® K
Stan skupienia	ciekły
Gęstość (w temp. 25°C)	0.8 g/cm ³
Lepkość (w temp. 40°C)	28 mm ² /s
Rozpuszczalność w wodzie (w temp. 24°C)	nierozpuszczalny
Temperatura zapłonu	244°C
Temperatura samozapłonu	350°C
Rozkład termiczny	>350°C
Produkty rozkładu	Tlenek węgla
Niebezpieczne reakcje	brak
Biodegradowalność (CEC-L-33-A-94)	>90% (olej bazowy)
Klasa zagrożenia wody (WGK)	1
Utylizacja (AVV)	130207
Transport	Nie jest towarem niebezpiecznym
Stabilność przechowywania	min. 2 lata