



## KARTA TECHNICZNA

### CX80 Płyn konserwująco-naprawczy Teflon®

#### OPIS PRODUKTU

**CX80 Płyn konserwująco-naprawczy Teflon®** Najwyższej klasy preparat wielofunkcyjny o wyjątkowo wysokiej jakości smarowania, mający zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu i dziedzinach życia codziennego.

- Powłoka pozostawiona po użyciu tego preparatu poprawia odporność na ścieranie, dzięki czemu wydłuża trwałość produktu
- Niski współczynnik tarcia charakterystyczny dla **Teflon®** przy łącznikach elektrycznych, okuciach budowlanych, sprzęcie wojskowym oraz wielu innych zastosowaniach, gdzie ważny jest powtarzający się ruch po gładkiej powierzchni
- Spełnia ogromną rolę w **przemysłe rowerowym**, idealnie nadaje się jako smar do łańcuchów, przerzutek, linek hamulcowych, kół zębatych zwiększa ich żywotność, zmniejsza tarcie między elementami przekładni oraz ich zużycie
- Wykorzystywany w procesach związanych z **formowaniem elementów z kauczuku** oraz tworzyw sztucznych – uzyskuje się podobne trwałości oraz lepsze uwalnianie wyprasek
- Czyści i zabezpiecza urządzenia przed rdzą
- Doskonale usuwa piski i skrzypienia zawiasów, zamków, karniszy i innych urządzeń mechanicznych
- Poprawia działanie układów zapłonowych narażonych na zalanie lub wilgoć
- Przenika pod warstwę wilgoci tworząc barierę ochronną pomiędzy wodą a metalami
- Eliminuje spięcia spowodowane wilgocią
- Odpowiedni dla elektronicznego zapłonu
- Zabezpiecza zamki samochodowe przed wilgocią i zamarznięciem
- Odmraża zamki
- Usuwa brud, kurz, ślady po kredkach i flamastrach, gumie do żucia i środkach klejących

#### WŁAŚCIWOŚCI

- Spełnia test wypieralności wody (US Federal Standard STD 791-3007)
- Test w komorze solnej 5%NaCl , 35C, DIN 50021 (ASTM B-117) 120 godzin
- Test w komorze wilgotnościowej, 100% RH, 40C, DIN 50 017-KK 1800 godzin
- Doskonale penetruje istniejącą rdze, nawet w temp. poniżej zera
- Chroni przed korozją
- Doskonale wypiera istniejącą wodę (wilgoć) oraz zapobiega jej powtórnemu osadzaniu



| WŁAŚCIWOŚCI                           |             |                    |
|---------------------------------------|-------------|--------------------|
|                                       | JEDNOSTKA   | WARTOŚĆ            |
| Kolor                                 |             | Bursztynowy        |
| Zapach                                |             | Przezroczysty płyn |
| Gęstość w 25°C                        |             | 1,08               |
| Lepkość w 40°C                        | (Range) cPs | 2,5                |
| Punkt zapłonu                         | °C          | -43                |
| Zawartość substancji lotnych (max.)   |             | 65%                |
| Temperatura płynięcia                 | °C          | <-73               |
| Temperatura wrzenia                   | °C          | 149                |
| Temperatura zapłonu                   | °C          | >85                |
| Wytrzymałość dielektryczna ASTM D-877 | V/mm        | 38000/2.5          |

#### PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w chłodnym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego.

#### DOSTĘPNE POJEMNOŚCI

|                 | kod produktu |
|-----------------|--------------|
| 100ml           | 211          |
| 250ml           | 187          |
| 250ml DUO-SPRAY | 188          |
| 500ml           | 193          |
| 500ml DUO-SPRAY | 192          |
| 5l              | 245          |

#### WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane w dobrej wierze i uważa się je za wiarygodne, ale służą wyłącznie jako wskazówki. CX80 nie może ponosić odpowiedzialności za wyniki uzyskane w trakcie użytkowania produktu przez osoby, których metody są poza naszą kontrolą. Obowiązkiem użytkownika jest określenie przydatności któregośkolwiek z produktów oraz metod użycia lub przygotowania przed użyciem wymienionych w naszej literaturze, a ponadto odpowiedzialność użytkownika za przestrzeganie i dostosowanie środków ostrożności, które mogą być wskazane dla ochrony personelu i mienia w obchodzeniu się z każdym produktem i korzystaniem z niego.

Teflon® is a registered trademark of The Chemours Company FC, LLC. (DuPont), used under license by CX80.