

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/cx-80-universalny-smar-w-plynie-200l-p-1162.html>

## CX-80 Uniwersalny smar w płynie-200L

Cena brutto	<b>4 697,65 zł</b>
Cena netto	<b>3 819,23 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>CX80-251</b>
Kod EAN	<b>5907640602517</b>
Producent	<b>CX80</b>
Opakowanie	<b>200l</b>

### Opis produktu

**Uniwersalny smar w sprayu CX80** to zaawansowany preparat konserwująco-naprawczy, który łączy w sobie właściwości ochronne, czyszczące i smarujące. Dzięki specjalnej formule opartej na wysokiej jakości surowcach, produkt zapewnia niezrównaną skuteczność w szerokim zakresie zastosowań - zarówno w przemyśle, jak i w codziennym użytku domowym.

### Wielozadaniowy uniwersalny smar w sprayu - zastosowanie

Ten **smar w sprayu** to prawdziwy niezbędny w każdej skrzynce narzędziowej. Doskonale sprawdza się w usuwaniu rdzy, smarowaniu ruchomych elementów, a także ochronie metalowych powierzchni przed wilgocią. Oto najważniejsze zastosowania:

- **Rozluźnianie zardzewiałych i zapieczonych połączeń** - skutecznie penetruje i luzuje nawet silnie skorodowane elementy.
- **Usuwanie pisków i skrzypień** - działa natychmiastowo na zawiasy, zamki, prowadnice i inne mechanizmy.
- **Ochrona przed korozją** - tworzy trwałą barierę ochronną, zabezpieczając metal przed działaniem czynników zewnętrznych.
- **Czyszczenie i odtłuszczenie** - usuwa brud, kurz, ślady po klejach, kredkach, flamastrach i gumie do żucia.
- **Odmrażanie zamków** - skutecznie eliminuje lód i zabezpiecza przed ponownym zamarzaniem.
- **Wsparcie dla układów zapłonowych** - poprawia ich działanie, szczególnie w warunkach wysokiej wilgotności.

### Najważniejsze właściwości techniczne

**Uniwersalny smar w sprayu CX80** spełnia rygorystyczne normy jakościowe i techniczne:

- Test wypieralności wody: US Federal Standard STD 791-3007
- Odporność w komorze solnej: 120 godzin (5% NaCl, 35°C, DIN 50021 / ASTM B-117)
- Test w komorze wilgotnościowej: 1800 godzin (100% RH, 40°C, DIN 50 017-KK)
- Wytrzymałość dielektryczna: 38 000 V na 2,5 mm (ASTM D-877)
- Kolor: bursztynowy
- Zapach: lekki, charakterystyczny
- Gęstość: 0,80 g/cm<sup>3</sup> (przy 25°C)
- Lepkość: 2,5 cSt (w 40°C)
- Punkt zapłonu: -43°C (tygiel zamknięty)
- Temperatura płynięcia: poniżej -73°C
- Temperatura wrzenia: minimum 149°C
- Zawartość substancji lotnych: max 65% wagowych

### Zalety stosowania uniwersalnego smaru w sprayu CX80

**Uniwersalny smar w sprayu CX80** oferuje wiele praktycznych korzyści:

- **Łatwość użycia** - spray pozwala na precyzyjne nanoszenie preparatu nawet w trudno dostępnych miejscach.
- **Wszechstronność** - sprawdza się w przemyśle, warsztacie, motoryzacji oraz w gospodarstwach domowych.
- **Długa trwałość działania** - skutecznie chroni i smaruje przez długi czas, redukując potrzebę częstych aplikacji.
- **Bezpieczeństwo dla elektroniki** - odpowiedni do elementów elektronicznych, nie powoduje spięć dzięki właściwościom dielektrycznym.
- **Ekonomia** - dostępny w różnych pojemnościach: od 100 ml do 25 litrów, co pozwala dopasować produkt do indywidualnych potrzeb.

## Dostępne pojemności i opakowania

Produkt CX80 dostępny jest w wielu wariantach objętościowych, co umożliwi wybór odpowiedniej wersji zależnie od potrzeb:

- Spray 100 ml, 250 ml, 500 ml (również wersje DUO z dodatkowym aplikatorem)
- Kanistry: 5 l, 25 l
- Beczka 200 l (na zamówienie)

## Podsumowanie

**Uniwersalny smar w sprayu CX80** to produkt o wszechstronnym zastosowaniu, który zapewnia skuteczną ochronę, czyszczenie i smarowanie. Idealny do codziennego użytku oraz w wymagających warunkach przemysłowych. Dzięki wysokiej jakości i licznym testom technicznym, jest to preparat, na którym można polegać. Niezależnie od tego, czy potrzebujesz go do konserwacji domowych urządzeń, czy do zastosowań profesjonalnych - CX80 spełni Twoje oczekiwania.