

## Prolan Anti-Seize



450

6/2025

**Wysokowydajny smar antyzapiecieniowy**, bezpieczny dla wszystkich typów materiałów. Łączy w sobie właściwości smarne i antykorozyjne naturalnej lanoliny. Zapewnia długotrwałą ochronę połączeń skręcanych przed korozją oraz doskonale sprawdza się jako pasta montażowa w wymagających warunkach eksploatacyjnych.

### Cechy produktu:

- **Zapobiega zużyciu i zapiekaniu się gwintów**
- Biodegradowalny, niekancerogenny
- Czysty w użyciu, antybakteryjny i antyseptyczny
- **Niewypłukiwalny, nieparujący**
- Środek antyadhezyjny, hydrofobowy
- Tworzy dodatkową barierę przed elektrolizą
- Może być stosowany bezpośrednio na korozję
- **Tworzy trwałą warstwę końcową**
- Odporny na działanie kwasów i soli
- Hermetycznie zamyka powierzchnie
- **Nie przewodzi prądu elektrycznego do 70.000 V**
- Nie pęka, co zapobiega przedostawaniu się wody i wilgoci pod zaaplikowaną powłokę
- Nie niszczy szkła, lakieru, skóry, chromu, gumy
- **Bezpieczny do użycia w obszarach przetwórstwa spożywczego NSF H1**
- Zatwierdzony do kontaktu z wodą pitną
- Zatwierdzony przez NATO
- Odporny na promieniowanie UV

### Zastosowania:

- Do ogólnych zastosowań przy śrubach i ruchomych połączeniach, środowisk Onshore/Ofshore, instalacji wody pitnej, hydrauliki, pomp, zaworów, dźwigów, maszyn budowlanych/oem i sprzętu transportowego, akwakultury i przemysłu.

### Metody aplikacji:

- Przy pomocy palca (w rękawiczce)
- Pędzlem, szpachelką, strzykawką techniczną
- Pistoletem/wyciskaczem do kartuszy

### Właściwości fizyczne:

- Stan: stały (pasta/krem lanolinowy)
- Warstwa po aplikacji: lepka, niebrudząca
- Kolor: jasnobrązowy (neutralny)
- Zapach: charakterystyczny
- Rozpuszczalność: nie rozpuszcza się w wodzie
- Względna gęstość par (powietrze=1): Brak danych
- Dolna granica wybuchowości (%): Brak danych
- Górna granica wybuchowości (%): Brak danych
- Temperatura samozapłonu: 227°C
- Zakres wrzenia: 110-200°C
- Gęstość właściwa (woda = 1): 0,81-083 @24°C
- Ciśnienie pary (kPa): Brak danych
- Szybkość parowania (BuAc=1): Brak danych
- Temperatura zapłonu: Brak danych
- Lepkość (B-Viscos): 45
- Punkt nieprzewodzenia: do 70.000 V
- Temperatura pracy: < 120°C

### Skład:

- Lanolina i naturalny olej

### Dostępne rozmiary:

- Opakowanie w tubce 10 ml oraz 100 ml
- Opakowanie 400 gram, 0,5 kg, 4 kg, 20 kg

### Termin przydatności:

- Brak
- **Nie twardnieje, nie wysycha oraz nie wiąże się z brudem i innymi zanieczyszczeniami**



**Wyłącznie oficjalny przedstawiciel  
Prolan New Zealand w Polsce | UE: Dania**

PMS AB, 09-472 Cekanowo k. Płocka, ul. Płocka 24,  
+48 502 773 898, +48 514 288 352, [www.prolanpolska.pl](http://www.prolanpolska.pl)