

## OKS 469

### Smar do tworzyw sztucznych i elastomerów



#### Opis

Niezawierający silikonu środek smarny i uszczelniający do smarowania par tworzywo sztuczne/tworzywo sztuczne i tworzywo sztuczne/metal

#### Obszary zastosowań

- Do smarowania par tworzywo sztuczne/tworzywo sztuczne i tworzywo sztuczne/metal, m.in. w jednodrogowych kurkach czerpalnych stosowanych w przemyśle spożywczym bądź zbiornikach na napoje w przemyśle motoryzacyjnym
- Niezawierający silikonu alternatywny środek do smarowania o-ringów i uszczelek podczas montażu

#### Zalety i korzyści

- Dobrze tolerowany przez tworzywa sztuczne
- Stałe właściwości bez wysychania, nie twardnieje ani nie przenika między warstwami
- Przetestowana obojętność względem piany piwnej
- Rejestracja NSF H1
- Nie zawiera MOSH/MOAH
- Bez silikonu

#### Branże

- Przemysł chemiczny
- Przemysł papierniczy i opakowaniowy
- Technika kolejowa
- Przetwórstwo gumy i tworzyw sztucznych
- Przemysł stoczniowy i inżynieria morska
- Technika komunalna
- Budowa maszyn (obrabiarek) i urządzeń
- Przemysł metalurgiczny
- Przemysł szklarski i odlewniczy
- Logistyka

#### Wskazówki na temat zastosowania

W celu uzyskania optymalnego działania należy starannie oczyścić miejsce smarowania, w miarę możliwości np. uniwersalnym środkiem czyszczącym OKS 2610/OKS 2611. Nanieść równomiernie cienką warstwę smaru stałego pędzlem, szpachelką itp. na powierzchnie funkcyjne. Unikać nadmiarów. Przestrzegać wskazówek producenta maszyny i tworzywa sztucznego. Z powodu dużej liczby stosowanych polimerów i elastomerów w krytycznych przypadkach stosowania bezwzględnie zalecamy uprzednie przeprowadzenie prób. Ustalić termin i ilość dosmarowywania odpowiednio do warunków stosowania. Mieszać tylko z odpowiednimi smarami.

#### Opakowanie dostawy

- 1 kg Pojemnik

**OKS 469****Smar do tworzyw sztucznych i elastomerów****Dane techniczne**

|  | Norma           | Warunek     | Jedn.              | Wartość                           |
|--|-----------------|-------------|--------------------|-----------------------------------|
| <b>Skład</b>                                     |                 |             |                    |                                   |
| Olej bazowy                                      |                 |             |                    | Polialfaolefina                   |
| Środki zagęszczające                             |                 |             |                    | nieorganiczny                     |
| <b>Dane techniki zastosowań</b>                  |                 |             |                    |                                   |
| Lepkość (przy 40°C)                              | DIN 51 562-1    | Olej bazowy | mm <sup>2</sup> /s | 400                               |
| Penetracja spoczynkowa                           | DIN ISO 2137    |             | 0,1 mm             | 265-295                           |
| Separacja oleju                                  | DIN 51 817      | 168 h/40°C  | % wag.             | 1,36                              |
| Dolna temperatura robocza                        |                 |             | °C                 | -25                               |
| Górna temperatura robocza                        |                 |             | °C                 | 150                               |
| Kolor  |                 |             |                    | przezroczysty                     |
| Gęstość (przy 20°C)                              | DIN EN ISO 3838 |             | g/cm <sup>3</sup>  | 0,84                              |
| <b>Dopuszczenie</b>                              |                 |             |                    |                                   |
| Dopuszczenie do stosowania w technice spożywczej |                 |             |                    | NSF H1, Reg.-Nr. 131380           |
| Sprawdzona obojętność względem piany piwnej      |                 |             |                    | Dopuszczenie BPV<br>Weißenstephan |

**OKS Spezialschmierstoffe GmbH**

Ganghoferstraße 47  
D-82216 Maisach  
Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 500  
info@oks-germany.com  
[www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com)



Informacje w niniejszej publikacji są zgodne z aktualnym stanem techniki oraz odpowiadają wyczerpującym badaniom i doświadczeniom. Ze względu na wielorakość zastosowań i uwarunkowań technicznych możliwe jest jednak tylko podanie wskazówek, których nie można w pełni adaptować do każdego przypadku. Dlatego podanych wskazówek nie można traktować w sposób wiążący i na ich podstawie wносить roszczenia z tytułu odpowiedzialności gwarancyjnej. Odpowiedzialność za przydatność naszych produktów do określonego zastosowania oraz za określone właściwości naszych produktów przejmujemy tylko pod warunkiem, że zostało to pisemnie potwierdzone dla konkretnego przypadku. Każde uzasadnione roszczenie z tytułu gwarancji ogranicza się zawsze do dostawy wolnego od wad produktu zastępczego lub, jeżeli taki sposób usunięcia wad byłby nieskuteczny, do zwrotu ceny zakupu. Wyklucza się możliwość wnoszenia jakichkolwiek innych roszczeń, zwłaszcza z tytułu odpowiedzialności za szkody wtórne. Przed zastosowaniem produktu należy przeprowadzić własne próby. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian w celu zachowania postępu. ® = zarejestrowany znak towarowy

**Karta bezpieczeństwa** dla przemysłowych i gospodarczych użytkowników jest dostępna do pobrania pod [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com).

W razie dalszych pytań nasz dział obsługi klienta i serwis techniczny są do Państwa dyspozycji.