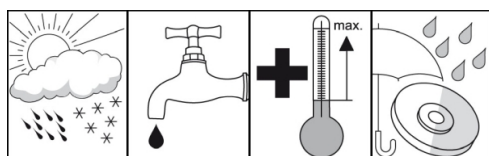
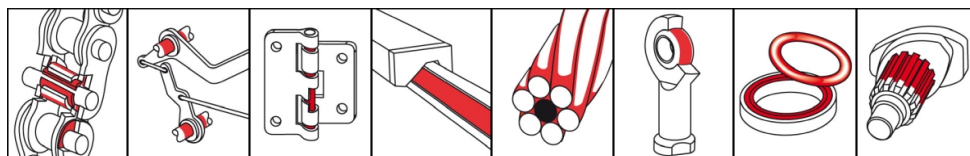


## OKS 450

### Smar do łańcuchów i smar adhezyjny, przezroczysty



#### Opis

Całkowicie syntetyczny smar adhezyjny do smarowania szybkobieżnych łańcuchów i elementów maszyn wewnątrz lub na zewnątrz, narażonych na wysokie naciski lub wpływy powodujące korozję.

#### Obszary zastosowań

- Łańcuchy napędowe i transportowe wszelkiego rodzaju konstrukcji w trybie eksploatacji otwartej lub półotwartej bez urządzenia do dosmarowywania
- Łańcuchy rolkowe, jak łańcuchy motorowerowe i rowerowe
- Łańcuchy wózków podnośnikowych oraz jedno- lub wielorzędowe łańcuchy drabinkowe bez urządzenia do dosmarowywania
- Napędy linowe i ciągną drutowe, np. liny nośne, transportowe, napędowe lub wciągarkowe dźwignic, wind, wyciągów lub kolejek górskich
- Giętkie wały napędowe, cięgną Bowdena i sprężynowe
- Ruchome części maszyn, jak przekładnie zębate, prowadnice, mechanizmy zamykające, zawiasy lub powierzchnie ślizgowe

#### Zalety i korzyści

- Wysoka skuteczność dzięki wyjątkowej zdolności pełzania i penetracji szczelin
- Mocno przylegający i odporny na odwirowywanie
- Zawiera środek Mo<sub>x</sub>-Active w celu zwiększenia wydajności
- Doskonała ochrona przed zużyciem
- Bardzo dobra odporność na zimną i ciepłą wodę oraz roztwory soli
- Doskonała ochrona antykorozyjna
- Nie niszczy o-ringów
- Dostępna również wersja w sprayu OKS 451

#### Branże

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

## OKS 450

### Smar do łańcuchów i smar adhezyjny, przezroczysty

#### Wskazówki na temat zastosowania

W celu uzyskania optymalnego działania najpierw oczyścić powierzchnie, najlepiej mechanicznie, a następnie uniwersalnym środkiem czyszczącym OKS 2610/OKS 2611. Nanieść OKS 450 na miejsca smarowania za pomocą pędzla, olejarki kroplowej, zanurzenia lub odpowiednich automatycznych instalacji smarowania. Natryskiwać równomiernie spray OKS 451. Pozwolić na ociekanie nadmiaru i działanie przed uruchomieniem. Jeżeli są dostępne, przestrzegać wskazówek producenta maszyny. Ustalić termin i ilość dosmarowywania odpowiednio do warunków stosowania, unikać przy tym nadmiarów. Uwaga: Mieszać tylko z odpowiednimi smarami.

#### Opakowanie dostawy

- 1 l Butelka
- 5 l Kanister
- 25 l Kanister
- 200 l Beczka

#### Dane techniczne

	Norma	Warunek	Jedn.	Wartość
<b>Skład</b>				
Olej bazowy				Mieszanka olejów syntetycznych
Dodatki				Środki polepszające przyczepność
Dodatki				Mo <sub>x</sub> -Active
<b>Dane techniki zastosowań</b>				
Oznakowanie	DIN 51 502			CLP X 320
Lepkość (przy 40°C)	DIN 51 562-1		mm <sup>2</sup> /s	300
Klasa lepkości	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	320
Temperatura zapłonu	DIN EN 22 719	> 79	°C	164
Dolna temperatura robocza			°C	-30
Górna temperatura robocza			°C	200
Kolor				brązowo-przezroczysty
Gęstość (przy 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,9
Obciążenie spawania VKA	DIN 51 350-4		N	2.400

#### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

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 wnieść 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

**Produkt tylko dla użytkowników profesjonalnych.** Karta charakterystyki dostępna do pobrania na stronie [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com).

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