

Smary specjalne do armatur

Dane techniczne			Zakres wykorzystania												Certyfikat							Właściwości			
Produkt	Zagęsz- czacz / olej bazowy	Klasa NLGI	Zakres temperatur użytkowania [°C]	Środki montażowe i narzędzia do osadzania części na wał	Zawór redukcyjny tlenu i zawory	Części urządzeń przewodzące tlen	Urządzenia gazowe i odpowiednie urząd- zenia nastawcze	Łlawnice	Opierścienie, uszczelki	Zawory redukcyjne	Spłuczki ciśnieniowe	Zawory rozdzielcze	Zawory kulowe	Zawory kurkowe, kurki spustowe	Termostaty, regula- tory temperatury	Głowice prysznicowe	Bateria mieszająca z jedną dźwignią i uszczelnieniem ceramicznym oraz z kurkami regulacyjnymi	Górne ceramiczne części zaworu	Klasyczne górne części zaworu	Przewody środków smarnych (wg KTW)	Norma NSF 61	Próba BAM »Tlen«	Znak kontroli DIN-DVGW		
Berulub FO 34	PTEF/olej silikonowy	0 - 1*	-40 +160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	W pełni syntetyczny smar plastyczny, odporny na działanie wody zimnej i gorącej oraz jej pary, cieczy kwasowych i alkalicznych, bardzo dobra ochrona przeciw korozji i zużyciu, zawiera grafit.
Berulub Sihaz 2	PTEF/olej silikonowy	3	-40 +160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Elastomerowy środek ślizgowy dla armatur tlenowych i innych elementów systemu przewodzenia tlenu, do uderzeń zgęszczeniowych do 40 bar przy temperaturze pracy +60°C, np. w zastosowaniach medycznych.
Berulub Sihaz 1	PTEF/olej silikonowy	1	-40 +160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Środek ślizgowy dla armatur tlenowych i innych elementów systemu przewodzenia tlenu, do uderzeń zgęszczeniowych do 200 bar przy temperaturze pracy +60°C, np. w lotnictwie i kosmonautyce, doskonała zgodność z plastikami i elastomerami.
Berusil CDG 352	PTEF/olej silikonowy	2	-40 +160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Plastyczny środek smary o kremowym zabarwieniu do wysokich i niskich temperatur zawierający smary stałe do smarowania stoż- ków zaworów i elementów uszczelniających, również do armatur gazowych, rozdzielaczy, przewodów rurowych i urządzeń regulacyjnych w domowych instalacjach gazowych.
Berusil FO 25	żel/olej silikonowy	2 - 3*	-40 +200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Smarowanie stożków zaworów i elementów uszczelniających, smar plastyczny do niskich i wysokich temperatur dla armatur gazowych, rozdzielaczy, przewodów rurowych i urządzeń regulacyjnych w domowych instalacjach gazowych, zawiera MoS ₂ .
Berusil FO 26	żel/olej silikonowy	2 - 3*	-40 +200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Smarowanie armatur i części maszyn w przypadku oddziaływania agresywnych substancji, produkt jest maksymalnie odporny na oddziaływanie temperatury i chemikaliów, doskonała zgodność z plastikami i elastomerami.
Berusoft 30	komplekso- we mydła wapienne / PAO	2	-30 +150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Smar plastyczny do smarowania długotwale- go, nawet w warunkach próżni, oddziaływania promieniowania, rozpuszczalników i agresywnych chemikaliów, doskonała zgodność z plastikami i elastomerami, odporny na działanie temperatur.
Berulub FU 5	żel/ PAO	2	-20 +100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Smarowanie armatur do wody zimnej i gorącej, odpowiedni zwłaszcza dla par materiałów metal/elastomer i metal nieżelazny/metal nieżelazny, dobra zgodność z plastikami i elastomerami.
Berusil P 140 Spray	olej silikonowy		-40 +250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Dla par materiałów plastik/plastik, plastik/metal oraz metal nieżelazny/metal nieżelazny, chroni przed zjawiskiem »stick-slip« (zacieranie pomiędzy płaszczycznami ślizgowymi) nawet przy dużych obciążeniach, w odciele również w klasie NLGI i w spreju.

* Wartość dla penetracji próbki nie ugniatanej. †) Prohibitajici żądost



Smary specjalne do armatur

Produkt	Dane techniczne		Zakres wykorzystania																Certyfikat						Właściwości				
	Zagęszcacz / Olej bazowy	Klasa NLGI	Zakres temperatur użytkowania [°C]	Środki montażowe i narzędzia do osadzania części na wał	Zawór redukcyjny tlenu i zawory	Części urządzeń przewodzące tlen	Urządzenia gazowe i odpowiednie urządzenia nastawcze	Dławnice	Opierścienie, uszczelki	Zawory redukcyjne	Spluczki ciśnieniowe	Zawory rozdzielcze	Zawory kulowe	Zawory kurkowe, kurki spustowe	Termostaty, regulatory temperatury	Głowice przysznicowe	Bateria mieszająca z jedną dźwignią i uszczelnieniem ceramicznym oraz z kurkami regulacyjnymi	Górne ceramiczne części zaworu	Klasyczne górne części zaworu	Przewody środków smarnych (wg KTW)	Norma NSF 61	Próba BAM »Tlen«	Znak kontroly DIN-DVGW	WRAS (WRC)		ACS	BELGAQUA	tgm	
Berutemp FH 28 G	polimocznik / (PAO)	1	-40 / +200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	W pełni syntetyczny smar plastyczny, odporny na działanie wody zimnej i gorącej oraz jej pary, cieczy kwasowych i alkalicznych, bardzo dobra ochrona przeciw korozji i zużyciu, zawiera grafit.
Berulub OX 40 EP	PTFE / polisiloksan / specjalne	3*	-30 / +200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Elastomerowy środek ślizgowy dla armatur tlenowych i innych elementów systemu przewodzenia tlenu, do uderzeń zgrzeszczeniowych do 40 bar przy temperaturze pracy +60°C, np. w zastosowaniach medycznych.	
Berulub OX 100 EP	pigmenty anorganiczne / PPPE	2*	-30 / +200 / +250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Środek ślizgowy dla armatur tlenowych i innych elementów systemu przewodzenia tlenu, do uderzeń zgrzeszczeniowych do 200 bar przy temperaturze pracy +60°C, np. w lotnictwie i kosmonautyce, doskonała zgodność z plastikami i elastomerami.	
Berulub PG 3 F	polimocznik / kombinacja olejów synt.	3	-20 / +150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Plastyczny środek smarny o kremowym zabarwieniu do wysokich i niskich temperatur zawierający smary stałe do smarowania stożków zaworów i elementów uszczelniających, również do armatur gazowych, rozdzielaczy, przewodów rurowych i urządzeń regulacyjnych w urządzeniach gazowych.	
Berutemp GSV 3	polimocznik / olej mineralny	2 - 3*	-20 / +140	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Smarowanie stożków zaworów i elementów uszczelniających, smar plastyczny do niskich i wysokich temperatur dla armatur gazowych, rozdzielaczy, przewodów rurowych i urządzeń regulacyjnych w domowych instalacjach gazowych, zawiera MoS ₂ .	
Berulub VPT 64 BN 3	PTFE / PPPE	2 - 3*	-20 / +280 / +300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Smarowanie armatur i części maszyn w przypadku oddziaływania agresywnych substancji, produkt jest maksymalnie odporny na oddziaływanie temperatury i chemikaliów, doskonała zgodność z plastikami i elastomerami.	
Berutemp 500 T 2	PTFE / PPPE	2	-20 / +260 / +280	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Smar plastyczny do smarowania długotrwałego, nawet w warunkach próżni, oddziaływania promieniowania, rozpuszczalników i agresywnych chemikaliów, doskonała zgodność z plastikami i elastomerami, odporny na działanie temperatur.	
Berulub Hydrohaf 2	bentonit / poliglikol	2	-10 / +150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Smarowanie armatur do wody zimnej i gorącej, odpowiedni zwłaszcza dla par materiałów metal/elastomer i metal nieżelazny/metal nieżelazny, dobra zgodność z plastikami i elastomerami.	
Berulub PAL 3	PTFE / ester	3*	-20 / +150	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Dla par materiałów plastik/plastik, plastik/metal oraz metal nieżelazny/metal nieżelazny, chroni przed zjawiskiem „stick-slip” (zacieranie pomiędzy płaszczynami ślizgowymi) nawet przy dużych obciążeniach, w ofercie również w klasie NLGI i w spreju.	

* Wartość dla penetracji próbki nie ugniataanej.

