

Oleje do łańcuchów

	Produkt	Olej bazowy	Lepkość [mm ² /s] przy 40 °C	Współczynnik lepkości.	Temperatura krzepnięcia [°C]	Temperatura zapłonu [°C]	Certyfikat	Właściwości
Bardzo wydajne oleje do łańcuchów do zastosowania uniwersalnego	Berulyth CU 46	ester	54	120	-51	≥ 260	NSF-H2	W pełni syntetyczny olej do łańcuchów dla dużych mocy, bardzo dobra zdolność przenikania do ogniw łańcucha, dobra ochrona antykorozyjna, odpowiedni również do wysokich temperatur, znikome wyparowywanie i wychwyty kurzu.
	Berulyth CU 100	ester	100	115	-42	≥ 260	NSF-H2, Halal, Koszer	Olej do łańcuchów do wysokich temperatur, szeroki zakres temperatur użytkowania, bardzo dobre zdolności zwilżania i włoskowatość, odporny na działanie wody gorącej i zimnej, dobra ochrona antykorozyjna, nie tworzy krytycznych ilości nagaru olejowego.
	Berulyth CU 250	ester	250	120	-45	≥ 250	NSF-H2	Olej do łańcuchów do wysokich temperatur, szeroki zakres temperatur użytkowania, bardzo dobre zdolności zwilżania i włoskowatość, odporny na działanie wody gorącej i zimnej, dobra ochrona antykorozyjna, nie tworzy krytycznych ilości nagaru olejowego.
	Berulyth CU 3000	ester	3000	170	-27	≥ 250	-	Bardzo wydajny olej do łańcuchów do smarowania długotrwałego, maksymalna odporność na wymywanie, doskonała ochrona przeciw korozji i zużyciu, ekstremalna przylepność, nie odpryskuje, do nanoszenia ręcznego.
	Berulit IKP	olej mineralny	115	-	-39	≥ 190	-	Olej do łańcuchów do smarowania bardzo obciążanych i powoli poruszających się łańcuchów przenośników z dużymi ogniwami, bardzo dobra zdolność znoszenia obciążeń, słaby wychwyty kurzu, bardzo dobra ochrona przeciw korozji i zużyciu, zawiera grafit.
Bardzo wydajne oleje do łańcuchów do zastosowań specjalnych	Berulyth CA 100	ester	100	110	-51	≥ 260	-	Bardzo wydajny olej do łańcuchów pieców suszących w liniach lakierniczych, dobra zgodność z lakierami, nie ma skłonności tworzenia krytycznej ilości nagaru olejowego, powolne odparowywanie nawet w wysokich temperaturach.
	Berulyth CF 250	ester	250	115	-40	≥ 260	-	Olej do łańcuchów do wysokich temperatur, zoptymalizowany dla linii do rozciągania folii, zgodność z plastikami zwłaszcza z foliami PP, powolne odparowywanie nawet w wysokich temperaturach, kompatybilny z miedzią.
	Berulyth CW 50	ester	54	115	-45	≥ 260	-	Olej do łańcuchów do wysokich temperatur do smarowania przenośników wałkowych pras dwutaśmowych (produkcja płyt wiórowych), dobre przenikanie do ogniw łańcucha, dobra zdolność rozpuszczania pozostałości, bardzo słabe odparowywanie.
	Berulyth CW 280	ester	280	160	-40	≥ 260	-	Olej do łańcuchów do wysokich temperatur do smarowania przenośników wałkowych i taśmowych pras dwutaśmowych (produkcja płyt wiórowych), bardzo słabe odparowywanie nawet w wysokich temperaturach.
	Berulyth CB 180 H1	ester	180	150	-45	≥ 240	NSF-H1, Halal, Koszer	Syntetyczny olej do łańcuchów do wysokich temperatur zoptymalizowany dla pieców piekarniczych i suszących, bardzo dobre zdolności penetracyjne, doskonała ochrona przeciw korozji i zużyciu, odporny na działanie wody gorącej i zimnej, szeroki zakres temperatur użytkowania.
Bardzo wydajne oleje do łańcuchów dla przemysłu spożywczego	Berulyth CG 370 H1	poliglikol	370	-	-	≥ 200	NSF-H1	Syntetyczny olej do łańcuchów do wysokich temperatur, bardzo dobra ochrona przeciw korozji, wysoka odporność na wymywanie, nie tworzy krytycznych ilości nagaru olejowego w temperaturach ponad +200°C, smarowanie suche po wyparowaniu pary wodnej, do łańcuchów z dużymi ogniwami, zawiera grafit.
	Berulyth 15 H1 → 1000 H1	Polialfaolefina (PAO)	15 32 46 68 100 150 220 320 460 680 1000	125 140 140 145 145 145 150 150 150 155 165	-65 -65 -60 -55 -50 -50 -50 -45 -40 -35 -35	≥170 ≥220 ≥240 ≥240 ≥250 ≥250 ≥250 ≥250 ≥255 ≥260 ≥260	NSF-H1, Halal, Koszer	Bardzo wydajny olej do smarowania maszyn, łańcuchów transportowych i napędowych (hydraulika, przekładnie, smarowanie obiegowe, dmuchawy, kompresory itd.), skuteczna ochrona przeciw korozji i zużyciu, neutralny wobec powszechnych materiałów uszczelniających i lakierów, neutralny zapach i smak.
	Berulyth CP 20	ester	13,5	-	-63	≥160	-	Olej do łańcuchów do niskich temperatur, skuteczna ochrona przeciw korozji i zużyciu, dobre właściwości umożliwiające eksploatację awaryjną dzięki zawartości smarów stałych, możliwość wykorzystania aż do temperatury -55°C, umożliwia nanoszenie natryskowe w systemach olej-powietrze.
	Berulyth CP 73	poliglikol	118	-	-42	-	-	Olej do łańcuchów do wysokich temperatur, szeroki zakres temperatur użytkowania, dobra ochrona przeciw korozji, zmniejsza zużycie, ma dobre właściwości umożliwiające eksploatację awaryjną, nie ma skłonności do tworzenia nagaru olejowego, dobra włoskowatość i zdolność przenikania do ogniw łańcucha.
	Berulyth CP 80	olej mineralny	1200	-	-15	-	-	Smar do łańcuchów do długich odstępów czasu smarowania do stosowania na zewnątrz, bardzo dobra przylepność po odparowaniu rozpuszczalnika, dobre właściwości umożliwiające eksploatację awaryjną dzięki zawartości smaru stałego MoS ₂ .
	Berulyth CC 100	olej syntetyczny	100	133	-39	-	-	Bardzo wydajny olej do łańcuchów przeznaczony do czyszczenia urządzenia podczas eksploatacji, doskonała skuteczność czyszczenia, odpowiedni dla automatycznych urządzeń smarujących, dopasowany do serii produktów Berulyth CU i CW.

Wszystkie dane i wartości odpowiadają aktualnemu stanowi wiedzy i są tylko orientacyjne.

