

OVEN ICE FG-2

Syntetyczny bezbarwny smar wysokotemperaturowy NSF H1

JAX OVEN ICE FG-2 jest w 100% syntetycznym smarem składającym się z polialfaolefin i nieorganicznego systemu zagęszczającego. Produkt jest bezbarwny, krystalicznie przezroczysty. Charakteryzuje się dobrą wodoodpornością i wspinałą przyczepnością do smarowanych powierzchni. Przeznaczony do stosowania w zakładach przemysłu spożywczego, szczególnie do pieców, suszarek i komór ciepłych.

Smar wykazuje niezwykłą stabilność w wysokich temperaturach, jest nietopliwy. Nadaje się także do stosowania w wilgotnym środowisku o podwyższonej temperaturze.

JAX OVEN ICE FG-2 spełnia wymagania FDA 21CFR 178.3570 i jest dopuszczony do kontaktu z żywnością – USDA/NSF H1.

PODSTAWOWE WŁASNOŚCI:

BADANY PARAMETR	TYPOWE WYNIKI
Typ oleju bazowego	polialfaolefiny
Penetracja robocza	265 -295
Klasa NLGI	2
Zagęszczacz %	10 -15
Punkt kroplenia, °C	343
Lepkość oleju bazowego w 40°C, cSt	60 -65
Lepkość oleju bazowego w 100°C, cSt	9,4 – 10,2
Indeks lepkości oleju bazowego	135
Punkt płynięcia oleju bazowego, °C	-53
Stabilność oksydacyjna, psi loss wg ASTM D 942	5
Separacja oleju,% loss ASTM D 1742	0,50
Zawartość wody, % ,max.	0,01
Test 4-kulowy, mm,ASTM D 2266	0,84
Test Timkena, kg, ASTM D 2509	44
Barwa	bezbarwny
Struktura	gładki, kleisty