

# USD-H1

## OLEJ SYNTETYCZNY



- nie zawiera olejów mineralnych
- bezbarwny
- nie kropli
- efektywny w zakresie temp. od -30°C do +180°C, krótkotrwale +200°C

### Zastosowanie:

USD-H1 jest tłustym syntetycznym olejem stworzonym do urządzeń pracujących m.in. w branży spożywczej, farmaceutycznej i podobnych tam, gdzie potrzebny jest środek smary transparentny i o dużej przyczepności.

USD-H1 ma optymalne zdolności przyczepne, co daje długie okresy między smarowaniami i wydłuża czas życia elementów maszyn oraz bardzo dobrze zabezpiecza przed korozją.

USD-H1 redukuje zużycie, ponadto charakteryzuje się wysoką odpornością na utlenianie.

Jest on odporny na działanie zarówno zimnej, jak i gorącej wody. Nie zawiera żadnych niebezpiecznych składników.

Olej syntetyczny USD-H1 jest stworzony do procesów, gdzie wymogi czystości są bardzo wysokie, dlatego nadaje się do stosowania w branży spożywczej, m.in. w piekarniach, masarniach, rzeźniach, itp., jako środek smarujący do łańcuchów, rolek, transporterów, szyn prowadzących, kół zębatych, ślizgów, popychaczy, itp.

Zatwierdzony jest przez FDA do użytku w branży spożywczej i zarejestrowany jako **NSF H1**

### Zalety produktu:

- doskonały środek smarujący
- duża przyczepność
- smak, zapach, kolor - neutralny
- zabezpiecza przed rdzą
- dopuszczony do kontaktu z żywnością dla kategorii H1 wg norm USDA.

### Specyfikacja:

Nr katalog:	1320A
Opakowanie podstawowe:	aerazol 500 ml (340g)
Barwa:	transparentny
Konsystencja:	ciężkopłynący olej
Substancja bazowa:	PAO – olej
Punkt zapalny:	260 °C (konc.)
Punkt zamarzania:	-27 °C
Ciężar właściwy (przy 15°C):	0,68 g/cm <sup>3</sup>
Wiskozowość (przy 40°C):	1 000 cSt
Rozpuszczalny w:	różne rozpuszczalniki organiczne
Zgodność z normą:	USDA H <sub>1</sub>
Szybkość opróżniania puszki:	0,881 g/s