

SMAR PLASTYCZNY ECOLUB DO WYSOKOTEMPERATUROWYCH SKOJARZEŃ TRĄCYCH

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

ECOLUB – ekologicznie bezpieczny smar plastyczny przeznaczony do stosowania w warunkach wysokich temperatur. Syntetyczna, estrowa baza olejowa umożliwia stosowanie smaru w szerokim zakresie temperatur. Zastosowany nieorganiczny zagęszczacz zabezpiecza wysoką stabilność strukturalną smaru w zmiennych wysokich temperaturach. Nieorganiczne dodatki smarne zapewniają wysoką skuteczność smarowania. Oparty na nietoksycznych i biodegradowalnych składnikach nie obciąża środowiska naturalnego po wycofaniu z eksploatacji. Charakteryzuje się podwyższoną adhezją do podłoża, wysoką odpornością i stabilnością termiczną. Potwierdzeniem nietoksyczności produktu jest Świadectwo Jakości Zdrowotnej wydane przez Państwowy Zakład Higieny.

Zalety:

- Wysoka temperatura kroplenia
- Wysoka stabilność strukturalna i termiczna
- Nie wydziela toksycznych oparów w wysokich temperaturach

Zastosowanie:

Łożyska maszyn i urządzeń przemysłu piekarniczego oraz wszędzie tam, gdzie wymagane jest stosowanie nietoksycznego smaru plastycznego o wysokiej skuteczności smarowania w zakresie wysokich zmiennych temperatur.



PARAMETRY TECHNICZNE

Temperatura kroplenia:	≥220°C
Penetracja po ugniataniu w 25°C:	250–300
Obciążenie zespawania:	≥160 kG
Wydzielanie oleju ze smaru:	≤10%
Stopień toksyczności wg atestu PZH:	nietoksyczny
Biodegradowalność:	85%
Atest PZH:	HŻ/D/1674/2008