

# Statoil Gear EP-5

## Zastosowanie

Oleje Gear EP-5 przeznaczone są do smarowania przekładni pojazdów mechanicznych pracujących w ekstremalnych warunkach, szczególnie wysoko obciążonych przekładni hipoidalnych. Mogą być stosowane do smarowania najnowszych typów skrzyń biegów, tylnych mostów i innych przekładni samochodów (osobowych, dostawczych, ciężarowych i autobusów) oraz maszyn budowlanych i rolniczych, do których producenci zalecają w instrukcjach obsługi oleje typu EP, odpowiadające kategorii GL-5 wg API.

## Charakterystyka:

Oleje Gear EP-5 otrzymywane są przez zmieszanie ze sobą wysokojakościowych hydrorafinowanych destylatów i olejów pozostałościowych pochodzących z zachowawczej przeróbki ropy naftowej z zastosowaniem najnowszej generacji pakietu dodatków uszlachetniających.

TYPOWE PARAMETRY	80W-90	85W-140	METODY BADAŃ
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C, mm <sup>2</sup> /s	15	24	PN-EN ISO 3104:2004
Wskaźnik lepkości	105	102	PN-79/C-04013
Temperatura zapłonu	215	220	PN-EN ISO 2592: 2002
Temperatura płynięcia, °C	-30	-18	PN-83/C-04117
Działanie korodujące w temp. 120°C w ciągu 3 godzin na płytkach miedzi	2A		PN-85/-04093
Lepkość dynamiczna - badania lepkościomierzem Brookfielda w temperaturze -26°C, mPas	80000	80000 (-12°C)	PN-83/C-04023
Zdolność do przenoszenia obciążeń - badanie na stanowisku FZG - stopień obciążenia niszczonego	12		PN-78/C-04169
Gęstość w 20°C, g/ml	0,893	0,904	PN-EN ISO 3675:2004
Liczba kwasowa (TAN), mg KOH/g	1,40		PN-85/C-04066

Podane wartości są wartościami typowymi. Podawane w atestach laboratoryjnych wartości mogą się nieznacznie różnić w granicach określonych normami od wartości przedstawionych powyżej.

## Aprobaty

API GL-5, MIL-L-2105 D, WT-04/99/STATOIL

## Sposób postępowania z produktem

Chronić skórę przed kontaktem z olejem świeżym i przepracowanym.

Przemyć dokładnie wodą z mydłem po kontakcie ze skórą.

Unikać wdychania oparów oleju.

Unikać używania zaolejonej odzieży.

Chronić środowisko – przestrzegać przepisów dotyczących likwidowania przepracowanych olejów.

## Dalsze informacje:

<b>Adres</b>	Statoil Poland Sp. z oo. 31-476 Kraków, Lublańska 38	<b>Tel/fax</b>	+48 12 415 7000
		<b>fax</b>	+48 12 415 7100

Statoil Poland zastrzega sobie prawo do zmian przedstawionych informacji.