

# SteelWay

Bezchlorkowy olej obróbkowy do obróbek przy dużym obciążeniu.

## Opis

SteelWay jest klarownym o barwie żółtawej olejem obróbkowym z bezchlorkowymi dodatkami do trudnych operacji skrawania.

## Zastosowanie

Znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie wymagane są podwyższone własności smarne celem obniżenia zużycia narzędzi oraz zapewnienia wysokiej jakości powierzchni po obróbce. SteelWay może być stosowany do obróbek stali węglowych, jak i stopowych w takich operacjach jak:

- Wiercenie
- Przeciąganie
- Gwintowanie
- Wiórkowanie
- Frezowanie
- Toczenie

Nie jest polecany do obróbki stopów miedzi. Zaleca się regularne filtrowanie oleju, celem zapewnienia wysokiej żywotności narzędzi oraz zachowania wysokich parametrów powierzchni obrabianego detalu.

## Właściwości i zalety

- Wysoka zawartość dodatków, zapewnia lepszą smarność a przez to wyższą wydajność produkcji
- Zmniejszenie zużycia narzędzi
- Lepsza powierzchnia obrabianego detalu
- Bardzo dobre własności sedymentacyjne
- Produkt niskopienny
- Nie tworzy mgły podczas obróbki
- Produkt klarowny, zapewniający odpowiednią widoczność podczas obróbki

## Typowe własności

## Sposób postępowania z produktem

Parametr	Metoda	Jednostki		Po pracy przemyć ręce dokładnie wodą z mydłem. Unikać wdychania oparów oleju. Unikać używania zaolejonej odzieży. Chronić środowisko – przestrzegać przepisów dotyczących likwidowania przepracowanych olejów.
Gęstość w 15°C	PN-EN ISO 3675:2004	kg/m <sup>3</sup>	865	
Lepkość w 40°C	PN-EN ISO 3104:2004	mm <sup>2</sup> /s	22	
Temperatura zapłonu COC	PN-EN ISO 2592:2002	°C	180	
Temperatura płynięcia	PN-83/C-04117	°C	-29	
Korozja na miedzi	PN-85/C-04093	-	4b	
Zawartość chloru	-	%	brak	
Własności przeciwmgielne	-	-	tak	

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

<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.