



APLICAÇÕES

Eni Rodis 902 é um óleo de processo, mineral parafínico, específico para aplicações que requerem fluidos de elevada pureza e prestações.

É recomendado para diversas aplicações, como a produção e processamento de borracha, fabricação de polímeros, revestimentos e explosivos.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- **Eni Rodis 902** é obtido por uma tecnologia de refino que melhora consideravelmente as suas propriedades a baixas temperaturas, enquanto garante níveis muito baixos de enxofre e aromáticos.
- Favorece a processabilidade do elastómero durante a calandragem, a extrusão e a conformação.
- Facilita a dispersão e homogeneização de pigmentos, aditivos e fumos negros.
- Excelentes propriedades anti-mancha, estabilidade térmica, resistência à oxidação e baixa volatilidade.

CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método ASTM D	Unidades	Típico
Aspetto	-	-	Límpido
Cor	1500	-	L0,5
Densidade a 15°C	1298	kg/m ³	829
Viscosidade a 40°C	445	mm ² /s	11,67
Índice de viscosidade	2270	-	112
Ponto de inflamação COC	92	°C	204
Ponto de fluidez crítica	97	°C	-39