



Combustíveis e Lubrificantes

PDV ENGRALUB

DESCRIÇÃO DO PRODUTO: O PDV ENGRALUB, lubrificante de base mineral e alto desempenho indicado para caixas de engrenagens, redutores industriais, e mancais de rolos (ISO VG 1500). Elaborado com aditivos de extrema pressão cuidadosamente selecionados, proporciona maior proteção contra o desgaste das engrenagens, proveniente de condições limite de funcionamento.

É indicado para a lubrificação das engrenagens industriais fechadas com dentes retos, cônicas com dentes retos, cônico-helicoidais, espinha de peixe, parafusos sem fim e helicoidais executando serviços severos sob cargas elevadas.

APLICAÇÃO: Forma uma película protetora nas superfícies que suporta elevadas cargas de choque além de reduzir os ruídos e o desgaste dos mancais e dentes de engrenagens, mesmo em ambientes corrosivos ou de elevada umidade.

Sua composição, aprimorada com aditivos de alta qualidade, proporciona ainda proteção contra a corrosão, formação de espuma e resistência à oxidação, permitindo prolongar os intervalos entre as trocas e reduzindo significativamente as paradas de máquinas.

EMBALAGENS: Bombonas 20 lts. e Tambores 200 lts.

ANÁLISES TÍPICAS:

Ensaio	Método ASTM	PDV ENGRALUB				
		150	220	320	460	680
Cor Visual	D-1500	4,0	6,5	5,5	6,0	8,0
Viscosidade Cinemática a 40°C (cSt)	D-445	151,8	453,0	314,6	442,4	676,7
Viscosidade Cinemática a 100°C (cSt)	D-445	15,50	25,80	23,28	28,50	35,00
Índice de Viscosidade	D-2270	104	102	94	90	82
Densidade 20/4°C	D-1298	0,8926	0,8950	0,8977	0,9010	0,9230
Ponto de Fulgor Mínimo (°C)	D-92	240	250	250	280	280
Ponto de Fluidez Máximo (°C)	D-97	-3	-3	-3	-3	-3
Corrosividade ao cobre	D-130	1b	1b	1b	1b	1b
Four Ball - Weld (Kg) Mínimo	----	200	200	200	200	250
GRAU AGMA	----	4EP	5EP	6EP	7EP	8EP

* Manuseio, Descarte e Contaminação: Dúvidas quanto aos itens mencionados, solicite Ficha de Informações de Segurança.