

## HIPOL GL-5 85W-140

Qualidade: API GL-5  
Viscosidade: SAE 85W-140

### CARACTERÍSTICAS GERAIS:

Lubrificante mineral para engrenagens de veículos com muito boas propriedades lubrificantes, antioxidantes, anticorrosivas e antiespuma.

### APLICAÇÃO:

Lubrificante mineral indicado para engrenagens e eixos traseiros de equipamentos mecânicos – automóveis, camiões, autocarros, máquinas de movimentação de terra, máquinas agrícolas – que operam em condições muito difíceis e para as quais se recomenda um lubrificante API-GL5.

### NORMAS, APROVAÇÕES, ESPECIFICAÇÃO:

Aprovado por Melex

Aprovado para utilização no eixo lateral de engrenagens e na caixa do rastro do equipamento pesado de Huta Stalowa Wola (HSW)

| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                 | UNIDADE            | VALORES TÍPICOS |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| Grau SAE                                                                                                                                                                                                   | -                  | 85W-140         |
| Viscosidade cinematic a 100°C                                                                                                                                                                              | mm <sup>2</sup> /s | 26.5            |
| Índice de Viscosidade                                                                                                                                                                                      | -                  | 98              |
| Temperatura de fluxo                                                                                                                                                                                       | ° C                | -26             |
| Ponto de congelação                                                                                                                                                                                        | ° C                | -               |
| Temperatura de ignição                                                                                                                                                                                     | ° C                | 248             |
| Resistência à Espuma: volume de espuma depois de 5 min. de injeção de ar a 25°C/95°C/25°C, seguido de teste a 95°C - volume de espuma depois de 10 min. de espera a 25°C/95°C/25°C seguido de teste a 95°C | ml                 | 5/5/5<br>0/0/0  |
| Corrosão ao Cobre, 3 h/120°C, grau de corrosão                                                                                                                                                             | Amostra referencia | 2b              |

NOTA:  
Os parâmetros físico-químicos listados na tabela são valores típicos. Os valores reais são definidos no certificado de controlo de qualidade de cada lote.

