

製品名	SINOPEC Auto Gear Oil HD GL-5
概要	SINOPEC Auto Gear Oil HD GL-5 は、高度に精製された高粘度指数基油に厳選されたSP系多機能添加剤を先進のプロセスで配合した自動車用ギヤオイルです。 さまざまな車両メーカーの駆動軸、大規模な軍用・民間の混合車両群、および建設機械の厳しい使用要件を満たしています。

パッケージ



バール・18L



ドラム・200L



IBC・1000L

※フレキシブルコンテナ輸送にも対応しております。

アプリケーション

SINOPEC Auto Gear Oil HD GL-5 は、次の用途に適しています：

- ・ドライブアックスル(フロント/リアアックスル)および一部のトランスミッションギヤの潤滑、特にハイパーボリックギヤを搭載した車両向けで、高速/低トルク、低速/大トルク、高速/衝撃荷重の条件に適応します。

特徴と利点

- ・ 厳選されたSP系多機能添加剤により、優れた耐摩耗性と耐荷重性を発揮し、重負荷での登坂や急ブレーキなどの過酷な条件下でも確実に機能します。
- ・ 優れた耐熱性と酸化安定性を持ち、酸化物の生成を効果的に抑制します。
- ・ 優れた極圧性と耐衝撃性を備え、ギヤ表面の腐食やスパリングなどを効果的に防止します。
- ・ バランスの取れた配合により、優れた防錆性・耐腐食性を発揮します。

代表性状

SINOPEC Auto Gear Oil HD GL-5								
SAE粘度グレード	試験法	75W-90	80W-90	85W-90	80W-140	85W-140	90	140
動粘度, cSt @100°C	ASTM D 445	15.06	16.38	17.85	28.15	27.12	18.07	28.34
流動点, °C	ASTM D 97	-42	-30	-21	-27	-12	-18	-12
引火点 (COC), °C	ASTM D 92	230	233	240	258	279	262	269

※これらのデータは代表値であり、完全さ、正確さを保証するものではありません。

製品仕様

SINOPEC Auto Gear Oil HD GL-5 は、以下の仕様または性能要件を満たしています：

API GL-5
GB 13895
Benz MB 235.6
MIL-L-2105D

情報の正確性

この製品データシートに記載されているデータは代表的なものであり、継続的な製品の研究開発の結果、変更される場合があります。記載された情報は発行時のものです。記載されている代表値は、試験手順におけるばらつきの可能性があり、製造工程においても若干のばらつきが生じる可能性があります。シノバックは、当社の潤滑剤が本データシートで言及されている製品仕様に適合していることを保証します。シノバックは、不適切な保管や取り扱いによる製品の劣化について責任を負いません。最適な取扱い方法に関する情報は、最寄りの販売代理店から入手できます。

健康と安全、環境

- 本製品の健康と安全、環境に関する情報については、安全データシート(SDS)をご確認ください。SDSは、最寄りの販売代理店から入手できます。
- 本製品は推奨された用途以外には使用しないでください。
- 使用済みオイル/容器は、国/都道府県/市町村の規制に従って廃棄する必要があります。

SINOPECの商標は登録され、保護されています。

発行2022年3月
©Sinopec 2022

SINOPEC Auto Gear Oil HD GL-5

SINOPEC
PERFORMANCE IN MOTION

本データシートの記載内容は、継続的な研究開発により、予告なく変更されることがあります。