

商品紹介

JXTGエネルギー株式会社

〒108-8005 東京都港区港南1-8-15

TEL : 03-6260-2012

AUT-0068-1704

ギヤオイル GL-3 90

自動車用ギヤオイル(GL-3)

ギヤオイル GL-3 90は、高度に精製されたベースオイルに優れた極圧剤、金属腐食防止剤、清浄分散剤などを添加しており、APIサービス分類におけるGL-3級に該当する自動車用ギヤ油です。

●特長

1. 優れた潤滑性能

ギヤオイル GL-3 90は、APIサービス分類のGL-3級に該当するギヤ油で、通常の運転条件で使用するトランスミッションおよびスパイラルギヤのデフ部の潤滑に優れた性能を発揮します。

ギヤオイル GL-3 90は極圧添加剤として優れた実績のある硫黄系、リン系添加剤を使用していることはいうまでもなく金属腐食防止性、清浄性および泡立ち防止性に対しても十分な配慮をしてあります。なお、デフ部にハイポイドギヤが使われている場合にはGL-4あるいはGL-5のギヤ油をお使い下さい。

2. 優れた酸化安定性

自動車のギヤは長時間連続走行すると100°C以上に温度が上昇します。ギヤ油には極圧性を向上させるために極圧剤を添加していますが、この極圧剤は金属と反応して極圧被膜を作ることから明らかのように、本来化学的に活性な物質であるため、高温になると分解、重合などの反応が生じやすく、スラッジなどの発生原因となります。

したがって、過酷な条件下で長時間使用するためには優れた酸化安定性を備える必要があります。

ギヤオイル GL-3 90は酸化安定性の優れたベースオイル、極圧剤およびその他の添加剤を最適に組合せていますから、長時間安心してご使用になれます。

●用途

自動車および建設機械などのトランスミッションギヤ。

●荷姿

200lドラム、20lペール缶

●ギヤオイル GL-3 90の代表性状

色 (ASTM)	L1.5	
密度 (15°C)	g/cm ³	0.892
動粘度 (40°C)	mm ² /s	184.7
(100°C)	mm ² /s	17.2
粘度指数		99
引火点 (COC)	°C	246
流动点	°C	-22.5
消防法危険物分類	第4石油類	

※代表性状値は、商品の改定等により予告せずに変わる場合があります。
(2011年6月)



取扱上の注意

▼取扱いについては下記の注意事項に従って行って下さい。

成分 :	潤滑油基油、潤滑油添加剤
絵表示 :	なし
注意喚起語 :	なし
危険有害性情報 :	なし
注意書き : 安全対策	<ul style="list-style-type: none">・全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。・保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。・眼に入れないこと。飲み込まないこと。・取り扱い後はよく手を洗うこと。・この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
応急措置	<ul style="list-style-type: none">・飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。・飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。・眼に入った場合：多量の流水で洗眼し、直ちに医師に連絡すること。・皮膚に付着した場合：多量の水と石けん（鹼）で洗うこと。
保管	<ul style="list-style-type: none">・直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管すること。・一度栓を開けた容器は必ず密栓しておくこと。
廃棄	<ul style="list-style-type: none">・内容物/容器を国際/国/都道府県/市町村の規則にしたがって廃棄すること。・不明な場合は購入先にご相談の上処理すること。