



Since 1979, the privately-held Red Line Synthetic Oil Corporation has grown to manufacture over 80 quality products, including motor oils, gear oils, assembly lubes, fuel additives, and its popular WaterWetter cooling additive for the automotive, motorcycle, marine, and industrial markets.

Based in Benicia, California, the company earned a reputation with racers and enthusiasts alike for creating products that perform and protect better than any on the market, regardless of price.

may I help you?

ALL LINE UP CATALOGUE

Motor oils, Gear oils, Fuel additives, Coolants and more...

VOL.4

100% Synthetic Motor Oil

RED LINE 100% SYNTHETIC モーターオイルは、ベースストックにコンプレックスエステルとポリオールエステルを絶妙なバランスで配合することで、フリクションを極限まで抑えることにより、エンジン本来の性能を100%引き出します。また、このベースストックの優れた性状安定性により、全温度域で安定した強い油膜の形成が可能になります。低フリクションと耐熱性を高次元で両立した世界最高峰のオイル、それがRED LINE OILです。



SAE 20 & 30シリーズ

5W20 (Recommended for SM/CF)

5W30 (Recommended for SM/CF)

10W30 (Recommended for SM/CF)

1USQUART	¥ 3,675 (本体価格¥ 3,500)
1GALLON	¥ 13,650 (本体価格¥13,000)
5GALLON	¥ 63,000 (本体価格¥60,000)



SAE 40シリーズ

0W40 (Recommended for SM/CF)

5W40 (Recommended for SM/CF)

10W40 (Recommended for SM/CF)

1USQUART	¥ 3,675 (本体価格¥ 3,500)
1GALLON	¥ 13,650 (本体価格¥13,000)
5GALLON	¥ 63,000 (本体価格¥60,000)



SAE 50 & 60シリーズ

10W50 (Recommended for SM/CF)

15W50 (Recommended for SM/CF)

20W50 (Recommended for SM/CF)

10W60 (Recommended for SM/CF)

1USQUART	¥ 3,675 (本体価格¥ 3,500)
1GALLON	¥ 13,650 (本体価格¥13,000)
5GALLON	¥ 63,000 (本体価格¥60,000)

Racing Oil シリーズ

競技で勝つために研究・開発されたレースシリーズは、究極までに抑えられたフリクションにより鋭いアクセルレスポンスを実現します。また、優れた油膜強度を兼ね備えることで、過酷な条件下でもエンジンを完璧に保護することのできるレース用スペシャルオイルです。

10WT (0w10)
20WT (5w20)
30WT (10w30)
40WT (15w40)
50WT (15w50)
60WT (20w60)



1USQUART ¥ 4,200 (本体価格¥ 4,000)

※レーシングオイルシリーズは、競技用に開発・製造されているため一般車への使用は細心の注意が必要です。

for DIESELシリーズ

15w40
(Recommended for CI-4/CH-4)



1USQUART ¥ 3,675 (本体価格¥ 3,500)

Synthetic Gear Oils

MT シリーズ

MTL (70w80)
(Recommended for API GL-4)
MT-90 (75w90)
(Recommended for API GL-4)

MTシリーズは、マニュアルトランスミッションとトランスアクスル（FF車）専用に開発されたギアオイルです。低温から高温までの幅広い温度域で粘度をほぼ一定に保つことで、シンクロナイザーの同調をスムーズにし安定したシフティングを可能にします。



※本製品は、GL-5の指定の後輪駆動ディファレンシャルへのご使用はできません。

1USQUART ¥ 3,675 (本体価格¥ 3,500)
5GALLON ¥63,000 (本体価格¥60,000)

MP シリーズ

75w90 (Recommended for API GL-5)
85w140 (Recommended for API GL-5)
80w140 (Recommended for API GL-5)

MPシリーズは、ベースストックとして、コンプレックスエステルとポリオールエステルを絶妙なバランスで配合することで、性状安定性と低フリクションを高次元で両立させ、安定したシフティングとドライブレインの効率を向上させます。これは、他の化学合成油や鉱物油に差をつける大きな特徴です。



1USQUART ¥ 3,675 (本体価格¥ 3,500)
5GALLON ¥63,000 (本体価格¥60,000)

NS シリーズ

75w90NS (Recommended for API GL-5)
75w140NS (Recommended for API GL-5)

NSシリーズは、フリクションモディファイヤーを配合しないことで、フリクションプレートの滑りを抑え、機械式LSDのパフォーマンスを最大限に引き出します。他の化学合成オイルや鉱物系オイルには、真似の出来ない究極の機械式LSD専用オイルです。



※機械式LSDの作動音が起こる場合があります。

1USQUART ¥ 3,675 (本体価格¥ 3,500)
5GALLON ¥63,000 (本体価格¥60,000)

- **SUPER LIGHT WEIGHT** (70w/75w) (Recommended for API GL-5)
- **LIGHT WEIGHT** (75w80) (Recommended for API GL-5)

1USQUART ¥ 3,675 (本体価格¥ 3,500)

Shock Proof Gear Oil

RED LINE 100% SYNTHETICショックブルーギアオイルは、高負荷や衝撃荷重のかかる使用条件でも、独自で開発したCCS剤を配合することにより、金属同士の直接的接触を防ぎ、最強の保護力を発揮することの出来るレーシングスベックギアオイルです。

SUPER LIGHT SHOCK PROOF (75W90)
LIGHT WEIGHT SHOCK PROOF (75W140)
HEAVY SHOCK PROOF (75W250)

1USQUART ¥ 3,885 (本体価格¥ 3,700)
5GALLON ¥66,150 (本体価格¥63,000)

※ショックブルーシリーズは、競技用に開発・製造されているため一般車への使用は細心の注意が必要です。
※スーパーライトは5ガロンの設定はありません。



Synthetic ATF

RED LINE 100% SYNTHETIC ATFシリーズは、低温流動性に優れるため、初期の変速のもたつきを解消します。また、低い揮発性を実現することで、高温時の高い性状安定性を確保し、より安定したシフトチェンジを可能にします。高温の性状を安定させることで、バルブやクラッチを詰まらせる不純物の精製を減らし、ミッショントラブルに繋がる原因を解消しました。

SYNTHETIC ATF (Recommended for DEXRON II-D/II-E MERCON)
D4 ATF (Recommended for DEXRON III MERCON V API GL-4)
D6 ATF (Recommended for DEXRON VI MERCON SP WS)
HI-TEMP ATF (Recommended for DEXRON III MERCON API GL-4)
RACING ATF (Recommended for TYPE F M2C33F)

1USQUART ¥ 3,675 (本体価格¥ 3,500)
5GALLON ¥63,000 (本体価格¥60,000)

※SYNTHETIC ATF/RACING ATFは5ガロンの設定はありません。



Coolants

一般のクーラントに比べ粘性が非常に低く、熱伝導性は2.5倍。熱交換の妨げとなるキャビテーションを減少させ、ラジエターの性能を最大限に引き出し、水温を安定させます。

ウォーターウェッター
WATER WETTER
12oz (0.354L) ¥ 2,100 (本体価格¥ 2,000)



ディーゼルウォーターウェッター
DIESEL WATER WETTER
15oz (0.443L) ¥ 2,625 (本体価格¥ 2,500)

Fuel Additives

ガソリンエンジンのフューエルライン・吸気系や燃焼室のカーボン・ワニスを洗浄し付着を予防することで低下したエンジン性能をベストな状態に回復させ、レスポンス・燃費を向上させます。

SI-1
SI-1 (ガソリン専用)



15oz (0.443L) ¥ 1,680
(本体価格¥ 1,600)

SI-2
SI-2 (ガソリン専用)



4oz (0.118L) x2 ¥ 1,260
(本体価格¥ 1,200)

リードサプスティチュート
LEAD SUBSTITUTE
(ガソリン専用)

有鉛ガソリンが指定である自動車に使用することで、通常鉛によって潤滑しているバルブシートを潤滑保護します。



12oz (0.354L) ¥ 2,362
(本体価格¥ 2,250)

85プラス
85 PLUS
(ディーゼル専用)

燃焼効果を向上させ、強力な洗浄効果により黒煙や排ガス中の有害成分を大幅に削減し、燃費を向上させます。また、燃料の凍結を防止します。



12oz (0.354L) ¥ 1,680
(本体価格¥ 1,600)

Motorcycle Oils

Red Line 100% Synthetic モーターサイクルオイルは、4ストロークモーターサイクルエンジン用に開発された、スペシャルオイルです。ベースストックに、耐熱性・性状安定性に優れるコンプレックスエステルとポリオールエステルを絶妙なバランスで配合することにより、耐熱性能と低フリクションを高次元で両立した100%化学合成オイルです。Red Line 100% Synthetic モーターサイクルオイルの特長でもある、性状安定性は、シーリング効果（密閉性）を高めエンジンの効率を向上させます。Red Line 100% Synthetic モーターサイクルオイルは、他社製品の追従を許さない、熱安定性、耐酸化性、幅広い温度域での潤滑性能、優れた洗浄性能を兼ね備えたハイ・パフォーマンスオイルです。



Recommended for JASO MB/API SJ

10w30
10w40
20w50
20w60 HD

1USQUART ¥ 3,675 (本体価格 ¥ 3,500)

Two-Stroke Oils

2ストロークレーシングオイル
Two Stroke Racing Oil

混合専用



JASO FC
フリクションを極限まで抑えることで、エンジン本来の性能を引き出します。また、洗浄性能はエンジン各部をクリーンに保ち、エンジンの初期性能を維持します。

16 oz (0.472L) ¥ 2,310
(本体価格 ¥ 2,200)

2サイクルカートオイル
Two-Cycle Kart Oil

混合専用



JASO FC
フリクションを極限まで抑えることで、エンジン本来の性能を引き出し、100%化学合成ならではの強い油膜により、高温・高負荷の中でも最高の潤滑性能を発揮します。

16 oz (0.472L) ¥ 2,310
(本体価格 ¥ 2,200)

オールスポーツ2ストロークオイル
All Sport Two Stroke Oil

混合・分離給油式



JASO FC
高い洗浄性能により、カーボン・デポジットの堆積を抑えエンジンの初期性能をキープします。また、低フリクションにより、軽快なアクセルレスポンスを実現します。

16 oz (0.472L) ¥ 1,890
(本体価格 ¥ 1,800)

ウォータークラフトオイル
Watercraft Oil

混合・分離給油式



JASO FC
NMMA TC-W3
優れた生分解性に加え、洗浄性能をアップさせることで、エンジン・エキゾーストをクリーンに保ちます。

16 oz (0.472L) ¥ 1,680
(本体価格 ¥ 1,600)

2サイクルスモークレスオイル
Two-Cycle Smokeless Oil

混合・分離給油式



JASO FC
自然環境を最優先に開発することで、排気煙を低減させるとともに、強い潤滑性能と低フリクションにより燃費の向上を実現します。

16 oz (0.472L) ¥ 1,470
(本体価格 ¥ 1,400)

Power Steering Fluid

パワーステアリングフルード
POWER STEERING FLUID

耐熱性・性状安定性に優れており、発泡・蒸発を減少させることで、にじみや吹き出しを防ぎます。また、低溫流動性に優れ、ポンプの負担を軽減し、パワーロスを防ぎます。

1USQUART ¥ 3,675
(本体価格 ¥ 3,500)



Others

フリクションモディファイア
FRICTION MODIFIER

LSD特有の作動音を軽減します。

4oz (0.118L) ¥ 1,890
(本体価格 ¥ 1,800)



アッセンブリールブ
ASSEMBLYLUBE

エンジン・ベアリング
組み立て用グリース

4oz (0.118L) ¥ 2,625
(本体価格 ¥ 2,500)



CV-2
CV-2
ホイールベアリング・
ドライブシャフト用
グリース

14oz (0.314L) ¥ 3,150
(本体価格 ¥ 3,000)



Typical Properties

Motor Oil

SAE	SAE20/30シリーズ			SAE40シリーズ				SAE50/60シリーズ				
	5w20	5w30	10w30	0w40	5w40	10w40	for Diesel 15w40	10w50	15w50	20w50	10w60	20w60HD
動粘度	40℃	55	67	70	89.4	94	98	144	138	148	173	185
c St	100℃	9.1	10.9	10.7	15.7	15.1	14.6	21.3	19.6	19.8	25.5	23
粘度指数		145	153	142	189	170	154	155	173	162	155	182
引火点 (℃)		251	252	250	250	250	248	252	250	252	255	250
流動点 (℃)		-45	-45	-45	-45	-45	-45	-45	-45	-45	-45	-45

Racing Oil

SAE	10WT	20WT	30WT	40WT	50WT	60WT
動粘度	40℃	28.1	43	64	93	118
c St	100℃	5.5	7.5	9.8	13.5	16.8
粘度指数		141	142	136	146	171
引火点 (℃)		215	235	270	275	272
流動点 (℃)		-54	-50	-50	-45	-40

Motorcycle Oil

SAE	10w30	10w40	20w50	20w60HD
動粘度	40℃	69	88.7	137.6
c St	100℃	10.5	14	18.6
粘度指数		138	163	152
引火点 (℃)		250	249	254
流動点 (℃)		-45	-45	-45

Gear Oil

SAE	Super Light	Light Weight	MTL	MT-90	75w90	75w140	80w140	75w90NS	75w140NS
動粘度	40℃	23.9	62	56.2	90	115	180	231	95
c St	100℃	5	10.5	10.6	15.6	16.4	27.4	26	15.6
粘度指数		139	160	183	185	155	191	144	176
引火点 (℃)		221	224	232	240	227	221	224	221
流動点 (℃)		-45	-45	-50	-45	-45	-45	-40	-45

Synthetic ATF

SAE	Synthetic ATF	D4 ATF	D6 ATF	High-TempATF	RacingATF
動粘度	40℃	32.5	34	30.7	53.9
c St	100℃	7.2	7.5	6.4	10
粘度指数		197	198	166	172
引火点 (℃)		224	225	249	238
流動点 (℃)		-51	-60	-60	-51

Power Steering Fluid

SAE		Power Steering
動粘度	40℃	34,7
c St	100℃	6.47
粘度指数		143
引火点 (℃)		225
流動点 (℃)		-50

URL <http://www.redlineoil.co.jp>

本カタログに記載されている内容は2009年3月現在のものです。また、価格は消費税5%時のものです。改良の為、予告なく仕様及び価格などは変更する場合があります。予めご了承下さい。

RED LINE OIL 正規輸入元
NIPPON RED LINE OIL CO.,LTD.
〒350-1331 埼玉県狭山市新狭山3丁目7-28新狭山ビル3F
TEL : 04-2955-4151 / FAX : 04-2955-4101