

自動車整備振興会 / 自動車整備商工組合推奨製品

# 愛車の悩みに、これ1つ！

## 万能オイル添加剤

(エンジン/AT・CVT・MT/デフ/パワステ対応)

# SOD-1Plus

特許取得 第6465536号

SOD-1 Plus は、エステルと3D構造PAOをベースとした、最先端・最高品質の原料で処方した有効成分100%の高性能オイル添加剤です。多目的な用途と機能を備えた世界で唯一のオイル添加剤がどんなオイルの性能も強化します。また日本国内特許を取得した(国際特許出願中)オンリーワンの技術をご提供致します。



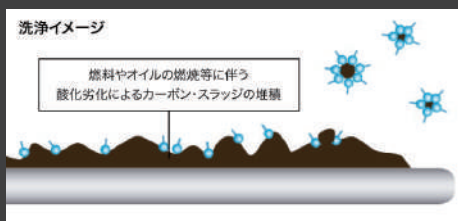
※1L缶・4L缶は、2023年7月より新パッケージとなりました。

## Features 特長

### 洗浄

### 汚れを分解してパーツ機能回復

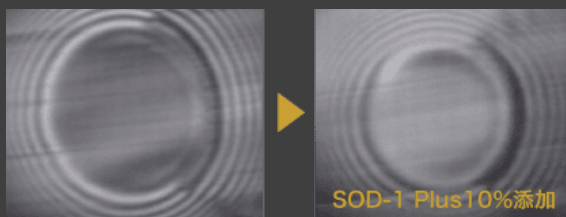
3,000～5,000 km走行しながら、オイル交換だけでは除去できない汚れ(スラッジ・カーボン)を微粒子レベルまで分解し包み込み油中に分散。通常のオイル交換時に添加して走行するだけの安全な洗浄方法です。



### 保護

### 油膜増強効果で愛車の寿命延長

主成分エステルの吸着膜と最先端3D構造合成油による油膜増強、更に低温時から高温時まで幅広い温度域に対応した極圧剤の調合により、機械内部の摩耗を防止、密封性を向上します。



油膜厚さ  
1.32倍

市販されているエンジンオイル 5W-30 に SOD-1Plus を添加した場合、油膜の厚さが 1.32 倍向上し、軸受寿命試験に於いて寿命が 4.6 倍に延長するという結果が出ました。

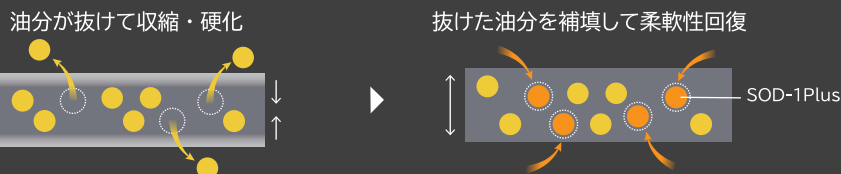
### 改善

### オイル滲みや消費・異音・振動・燃費改善

ゴム製部品の硬化・収縮が原因のオイルの滲み・軽度の漏れに対して、SOD-1Plus によるゴム製部品の柔軟性回復作用で、これらのトラブルを改善します。

通常のオイルには無い機能です。

ゴムが熱や劣化したオイルの攻撃を受けると、ゴム中の油分が外に出てしまう為、収縮・硬化します。これにより、密閉作用が低下し、オイル漏れの原因になります。



SOD-1 Plus はゴムが失った油分を補填する作用があり、それによりゴム類の柔軟性を回復させ、シール作用を復活させます。

# 愛車に永く乗る為の選択!



ESオートモーティブワンプラス

多種多様な箇所に使える  
万能オイル添加剤

何で一つの製品でいるんな箇所に使えるの?  
最先端・最高品質の原料で処方した有効成分100%の  
高性能オイル添加剤だからできる技です。  
どんなオイルにも添加することで更に性能をUPします。  
※クラッチを滑らすような添加剤は入っていません。

特許取得済み製法



POINT 350円1箱



内容量  
350ml

5,500円(税込)

添加量

10%



- ★ガソリン車
  - ・ロータリー
  - ・水平対向
  - ・ハイブリット
  - ・ターボ
- ※2サイクルエンジン不可
- ★ディーゼル車
  - ・クリーンディーゼル車(DPF・尿素SCR装着車)
- ★LPG車

オイルライン洗浄 / 保護 (予防整備)

- 異音 (VVT/タイミングチェーン/タペット)
- ドライスタート
- オイル滲み
- オイル消費 (上がり・下がり)
- 燃費悪化
- パワー低下
- 排気ガス (HC/CO) 上昇
- DPF 目詰まり
- 黒煙・白煙
- 燃料希釈

添加量

10%



内部洗浄・保護 (予防整備)

- ハンドル操作時の異音 (シユ/シヤ)
- ハンドルの操作が重たい
- オイル滲み

POINT  
故障診断ツールとしても使えます!  
SOD-1Plusで症状が改善しない場合は  
内部の機械的損傷が原因の為修理が必要です。

使い方はいつものオイル交換時に添加するだけ!

4輪・2輪、国産・輸入車、農機、建設機械、船舶、全てに対応!  
API/ACEA/JASO 最新規格の全合成油、部分合成油、鉱物油の  
全ての粘度グレードに対応!  
※粘度に影響は与えません。

# まずは一度、使ってみんじやい!



内部洗浄 / 保護 (予防整備)

- 発進時のジャダー
- 軽度の変速ショック
- 軽度の変速時の滑り
- 発進時の動きが遅い
- 走行時のうなり音・異音
- 出力低下
- 燃費悪化
- オイル滲み

添加量

7%



内部洗浄 / 保護 (予防整備)

- シフトの入りが悪い
- スポーツ走行をする
- シンクロが壊れる
- 音がうるさい・振動が大きい
- オイル滲み

添加量

10%



内部洗浄 / 保護 (予防整備)

- 燃費を良くしたい
- 音がうるさい・振動が大きい
- スポーツ走行をする
- 機械式LSDの効きをよくしたい
- オイル滲み

添加量

10%



製造元  
有限会社 D1ケミカル  
福岡市博多区半道橋 1-3-45  
TEL 092-292-4439

# これ一つで全て解決!