



FLEET CATALOGUE

Diesel System Treatment

ウインズ ディーゼル システム トリートメントはディーゼル燃料の品質と燃焼性を向上させる燃料添加剤です。

- ・燃料ポンプとインジェクタを清浄にします。
- ・セタン価を高め、点火特性と燃焼性を向上させます。
- ・すすの粒子と排ガスの黒煙を減少させます。
- ・低硫黄燃料による潤滑不足を補います。
- ・ディーゼルエンジンのノッキング音を減少させます。
- ・燃料システムをサビや腐食から保護します。

通常使用

燃料1,000ℓまでに1本～2本使用 10,000kmごとの使用を推奨

症状改善使用 (インジェクション システムの汚れがひどい場合や排ガスの黒煙がひどい場合)

燃料200ℓに対して1本使用。症状改善後、通常の使用量で使用してください。

Part Number	Size	Unit Pack
50132	1ℓ	12



Eco-Diesel

ウインズ エコ ディーゼルは燃焼を改善し、黒煙を減少させるように設計され、更に燃料システム全体を清浄にし、低硫黄燃料による潤滑不足を補うディーゼル燃料専用多機能添加剤です。

- ・許容可能な排煙レベルに黒煙の形成を減少させます。
- ・セリウム成分がすすの粒子の燃焼温度を600°Cから200～400°Cに低下させます。
- ・排気システムに再燃焼システムなどの装置を追加することなく、すすの粒子を排除します。
- ・DPF(Diesel Particulate Filter)を再生します。
- ・燃焼性が向上します。
- ・インジェクタと燃料ポンプの潤滑および清浄な状態を保ちます。
- ・低硫黄燃料による潤滑不足を補います。
- ・燃料システムをサビや腐食から保護します。
- ・全てのディーゼル燃料に使用できます。

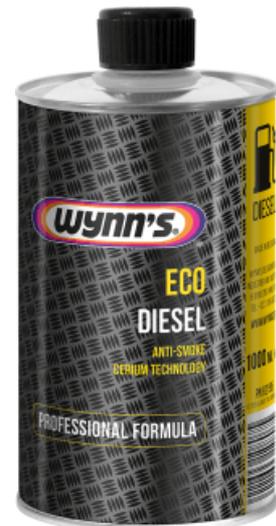
通常使用

燃料500ℓに対して1本使用。10,000km毎の使用を推奨。

症状改善使用 (排ガスの黒煙がひどい場合)

燃料250ℓに対して1本使用。症状改善後、通常の使用量で使用してください。

Part Number	Size	Unit Pack
50133	1ℓ	12



DPF REGENERATOR 1/500

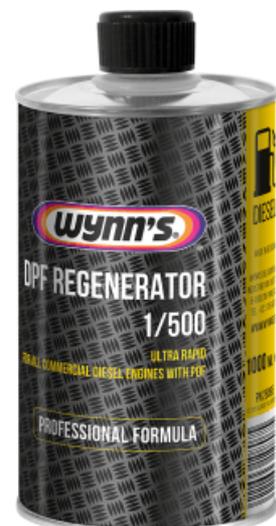
プロフェッショナル使用のために開発されたウインズ DPF(Diesel Particulate Filter)リジェネレータは、詰まったDPFを清浄にし、黒煙(すす)の排出量を減少させるディーゼルエンジン専用の燃料添加剤です。

- ・詰まったDPFを取り外すことなく簡単に清浄にし、再生します。
- ・最適な燃焼のために触媒に作用し、すすの形成を減少します。
- ・すすの燃焼温度を低下させ、すすの粒子を低い温度で素早く燃やします。
- ・エンジンパワーを蘇らせます。
- ・DPFの詰まり等による手動再生するのに度々かかるメンテナンスコストを回避できます。
- ・特に市街地での走行の多い車両への使用に最適です。
- ・DPF内のすすの堆積を減少します。
- ・DPF再生装置を内蔵した車両にも使用できます。
- ・即効性で使用後すぐに効果が現れます。
- ・ターボの出口側にも清浄効果を発揮します。
- ・DPFを装着した全てのディーゼル車に使用できます。
- ・ディーゼル燃料とB30までのバイオディーゼルに使用できます。

使用方法

燃料500ℓに対して1本使用。

Part Number	Size	Unit Pack
50104	1ℓ	12



FREET CATALOGUE

Fuel Products For Diesel Engines



Dry Fuel for petrol and diesel engines

ウインズドライフューエルはガソリンおよびディーゼルエンジンに適合した燃料システム内の水を吸収するために開発された製品です。

- ・燃料システム内の水を吸収します。
- ・燃料システムをサビや腐食から保護します。
- ・キャブレターや燃料フィルター内のアイシングを防止します。
- ・インジェクタを清浄にします。
- ・触媒コンバータや酸化触媒に害を与える成分を含んでいません。
- ・ガソリン・ディーゼル・有鉛・無鉛・バイオ燃料に適合します。
- ・自動車・バス・トラックだけでなく、固定エンジンやマリンエンジン、貯蔵タンクにも最適です。

使用方法

初めて使用する場合や重度の水の汚染の場合には燃料に対して0.6%の割合で使用。水の汚染を防ぐための定期的な使用では0.3%の割合で使用。

Part Number	Size	Unit Pack
	1ℓ	12



Diesel Fuel System Cleaner

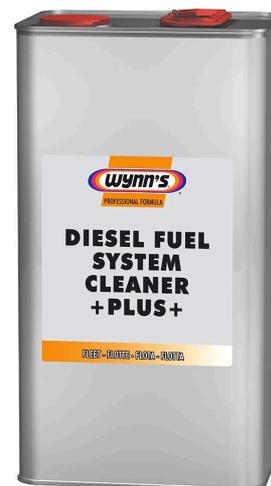
ウインズディーゼルフューエルクリーナはインジェクターおよび燃料ポンプの潤滑を補い、燃料システムを清浄にするために開発されたディーゼル燃料用添加剤です。

- ・燃料ポンプとインジェクタを清浄にします。
- ・スプレーパターンを正常な状態にして、最適な燃焼効率を復活します。
- ・インジェクションシステムを清浄にし、黒煙(すすの粒子)を減少します。
- ・燃料フィルタの汚染を防ぎます。
- ・低硫黄燃料による潤滑不足を補います。
- ・ディーゼルエンジンのノッキング音を減少します。
- ・燃料システムをサビや腐食から保護します。
- ・触媒コンバータやDPFに悪影響を及ぼすことはありません。
- ・全てのディーゼルエンジンに使用できます。

使用方法

ディーゼル燃料に0.1~0.2%添加して下さい

Part Number	Size	Unit Pack
50131	5ℓ	4



Supremium® Diesel

ウインズスープリミアムディーゼルは通常のディーゼル燃料をプレミアムグレードのディーゼル燃料にアップグレードするための添加剤パッケージです。

- ・ディーゼル燃料のセタン価を2~4ポイント増加します。
- ・Noxと粒子状物質を最大20%削減します。
- ・燃料の消費量を最大4%減少します。
- ・寒冷時のスタートを容易にします。
- ・インジェクタと燃料システムの汚れを除去し、清浄な状態を維持します。
- ・最適なエンジン性能を復活させて、最高の状態を維持します。
- ・燃焼性能の向上により排気ガスから黒煙を減少します。
- ・燃料の泡立ちを最大60%減少させます。
- ・燃料の跳ね返りが起こりません。
- ・タンクの迅速かつ完全なフィーリングアップをします。
- ・インジェクションシステムをサビや腐食から保護します。
- ・燃料システムコンポーネントの摩耗やピッチングを防止します。
- ・インジェクタと燃料ポンプを潤滑し保護します。
- ・全てのディーゼル燃料に使用できます。

使用方法

燃料300,000ℓに1ドラム使用。

Part Number	Size	Unit Pack
	200ℓ	1



Diesel EGR 3

ウインズ ディーゼル EGR 3は全てのディーゼルエンジンの吸気系システムを洗浄するために開発されたエアゾール製品です。

- ・インテークシステム、エアフローセンサー、インレットバルブ、ターボ及びEGRシステムの完全で素早い洗浄を提供します。
- ・洗浄作用をサポートするための強力噴射タイプのスプレーです。
- ・ガム、ラッカー、タール、カーボン及び堆積物を溶解します。
- ・使いやすく、部品の取外しが最小限で済み、洗浄に5～10分しかかかりません。
- ・燃焼室に向けての完璧な空気の流れを復活させます。
- ・定期的で安定したアイドリングを提供します。
- ・エンジン性能及び燃費を復活させて、良い状態を維持させます。
- ・エンジンスタート時の問題を回避します。
- ・加速性能を向上させます。
- ・黒煙の排出を減少させます。
- ・触媒コンバータやDPFに害を与えません。

ディーゼル システムトリートメント及びエコ ディーゼルとの組み合わせで最高の結果を得られます。15,000～20,000km毎のメンテナンスを推奨します。

Part Number	Size	Unit Pack
50102	200ml	12



Turbo Cleaner

ウインズ ターボ クリーナはターボの詰まりを解消し、清浄にする製品です。

- ・汚れたターボチャージャーを分解することなく、詰まりを解消し清浄にします。
- ・ガム、ラッカー、タール、カーボン及びワニスを溶解します。
- ・本来のターボパワーを復活します。
- ・最適な空気/燃料比率を取り戻します。
- ・触媒コンバータやDPFに害を与えません。
- ・全てのディーゼルエンジン及びガソリンエンジンに使用可能です。

ディーゼルエンジン

ディーゼル システムトリートメント及びエコ ディーゼルとの組み合わせで最高の結果を得られます。

ガソリンエンジン

ベトロール クリーン 3及びベトロール パワー 3との組み合わせで最高の結果を得られます。

Part Number	Size	Unit Pack
50122	200ml	12



Fuel Bio Cide

ウインズ フューエル バイオ サイドは燃料中の微生物の問題を解消するだけでなく、発生を予防する効果のある添加剤です。

- ・バクテリアをはじめ、藻類や菌類を殺します。
- ・微生物の再増殖を防ぎます。
- ・完全な可燃性で、燃料品質には影響しません。
- ・微生物によって生成される酸を中和します。
- ・金属タンクの壁の腐食の原因である酸の形成を防ぎます。
- ・微生物によるフィルターの目詰まりを防止します。
- ・貯蔵タンクなどの大規模のタンクの使用に最適です。

通常使用

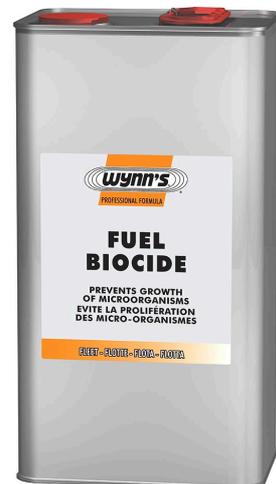
燃料10,000ℓに対して5ℓを使用。

症状改善使用

燃料10,000ℓに対して10ℓを使用。

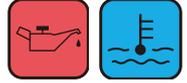
※最低3日間作用させて、その後に破壊された微生物の堆積物を除去するために燃料をフィルタリングすることをお勧めします。

Part Number	Size	Unit Pack
	5ℓ	4



FREET CATALOGUE

Oil Products & Cooling System Products



Super Charge®

ウインズ スーパー チャージは高温粘度特性を改善し、ゴム/ネオプレンシールからのオイル漏れを防ぐように設計されたエンジンオイル添加剤です。

- ・ピストンリングやバルブガイドを經由して、過度のオイル消費を減少させます。
- ・エンジンオイルの粘度指数を高めます。
- ・ゴム製のオイルリング及びピリングを蘇らせます。
- ・圧縮及びオイルプレッシャーを回復します。
- ・オイル消費による排煙を減少します。
- ・高温や高回転時にも強固な油膜でエンジン内部を保護します。
- ・エンジンノイズを減少します。
- ・エンジンを分解することなく、オイルの漏れを止めます。
- ・全ての鉱物オイル、化学合成オイル、シングル及びマルチグレードのオイルに対応しています。
- ・触媒コンバータに害を与えません。

3~6ℓのオイルに対して1本(325ml)、15ℓのオイルに対して1本(1ℓ)を使用。

Part Number	Size	Unit Pack
50119	325ml	24
	1ℓ	12



Cooling System Stop Leak

ウインズ クーリング システム ストップ リークはラジエータ及び冷却システムの冷却水の漏れを止め、腐食を防止するために設計された添加剤です。

- ・ラジエータ及びヒーターコアからの冷却水漏れを止めます。
- ・ヘッドガスケットからの冷却水の漏れを防止します。
- ・ゴム製ホース、ガスケットまたは他の部品に害を与えません。
- ・全てのクーラント及び不凍液、OAT(Organic Acid Technology)クーラントに対応しています。
- ・ラジエータ内部や温度センサーが詰まらないよう設計されています。
- ・冷却システム内部のサビや腐食に対する保護を強化します。

5~12ℓに対して1本(325ml)、1ℓ缶は3~6%の割合で使用。

Part Number	Size	Unit Pack
50122	325ml	24
	1ℓ	12



Cylinder Block Seal

ウインズ シリンダー ブロック シールは分解することなくシリンダーブロックの亀裂を修復します。

- ・空気に触れることでガラス硬質層を形成します。
 - ・鋳鉄、スチール、アルミ製のシリンダーブロック内の亀裂を分解することなく修復します。
 - ・ヘッドガスケットの冷却水の漏れを止めます。
 - ・30分の作業時間で永久的な修復を保証します。
 - ・高圧力、水圧、強い振動に対しても耐久性を保証します。
 - ・ウォーターホースを詰まらせることはありません。
 - ・ガスケットを修復する製品ではありません。
- ※作業方法は担当営業に問合せください。

8ℓの冷却水に対して1本(325ml)を使用。

Part Number	Size	Unit Pack
20495	325ml	24



AIR PURIFIER™

エアピュリファイヤ【エアコマチック専用 脱臭及びオゾン中和剤】

- 車両のエアコン/ヒーターシステムのキャビンフィルタやシステム内部の悪臭を除去します。
- エアコマチックⅢより発生させたオゾンを、素早く中和します。
- すぐにオゾンを中和し、心地よい香りを残します。
- 非アレルギー性で水性です。
- オゾンの自然消滅を促進します。
- 特殊な分子テクノロジーでカプセル化することにより、臭気除去をサポートします。
- エアコマチックⅢで使用してください。

使用方法

エアコマチックⅢの使用説明書を参照ください。

Part Number	Size	Unit Pack
20678	75ml	12



AIRCO CLEAN™

エアコクリーン【エアコマチック専用 脱臭及び除菌剤】

- カビ・たばこ・雑菌などによって発生する臭いやバクテリアを除去します。
- 換気やエアコン/ヒーターシステム及びインテリアの殺菌と脱臭をします。
- エバポレータへのバクテリアやカビの再発生を防ぎます。
- エアコマチックⅢで使用してください。

使用方法

エアコマチックⅢの使用説明書を参照ください。

Part Number	Size	Unit Pack
50127	100ml	12



AIRCOMATIC® III ULTRASONIC HVAC (HEATING, VENTILATION & AIR CONDITIONING)

エアコマチックⅢ

- 最高水準の超音波テクノロジーを利用しています。
- エアコンシステム内から発生する不快な悪臭を除去するように設計されています。
- 暖房、換気、エアコンシステム及び車内の内装全体を清浄にします。
- 車内のカーペット、シート、装飾品に染みついたタバコ臭やこぼした飲み物や食べ物の臭いを除去します。
- 小さく、携帯性に優れているうえ、12Vシガーソケット電源で作動します。
- 中古車を販売する前に、中古車特有の臭いを除去します。
- ウィンズ エアコクリーン、ウィンズ エアピュリファイヤと共に使用してください。

Part Number	Size	Unit Pack
20436	-	-



ウインズ製品総販売元 **公洋商事株式会社**

〒231-0021 神奈川県横浜市中区日本大通60 朝日生命横浜ビル4階

TEL : 045-662-7310 FAX : 045-662-2158

URL : <http://www.koyo-shoji.com>



Complete Automotive Maintenance Products and Services



Oil - Fuel - Cooling - Transmission - Power Steering - Brake - HVAC - Differential