



Informasi Teknis

September 2023

Ikhtisar Produk

ProActive® oleh Fuel Right® adalah perpaduan unik dari bahan kimia eksklusif yang kuat yang dimaksudkan untuk digunakan dalam bahan bakar distilat menengah (terutama diesel) dalam aplikasi kelautan, otomotif, dan pertanian. Ini dirancang untuk membersihkan sistem bahan bakar Anda dari tangki hingga filter dan saringan hingga injektor. ProActive® dimulai dengan menghilangkan lumpur dan kontaminasi dari sistem bahan bakar Anda sehingga memungkinkan partikulat yang tersuspensi jatuh ke dasar tangki bahan bakar. ProActive® meninggalkan film penghalang korosi mikroskopis yang melindungi tangki dan komponen bahan bakar dari korosi bahkan ketika ada air dan kontaminasi.

Tangki yang lebih bersih menghasilkan bahan bakar yang lebih bersih dan filter yang lebih tahan lama sehingga mengurangi pemeliharaan alat pemurni dan sistem filter bahan bakar. Dengan bahan bakar bersih yang disalurkan ke injektor, Anda dapat mengharapkan sistem bahan bakar bekerja lebih mulus dengan masa pakai lebih lama. ProActive® juga mencakup peningkatan pelumasan untuk membantu melumasi injektor dan pompa bahan bakar sekaligus meningkatkan pembakaran untuk mengurangi emisi dan memberikan penghematan bahan bakar yang lebih baik serta kinerja mesin yang lebih baik.

ProActive® digunakan dalam program bahan bakar diesel premium yang menyediakan bahan bakar yang lebih ramah lingkungan bagi komunitas kelautan, angkutan truk, dan pertanian secara internasional. Fuel Right® terdaftar di EPA dan tersedia secara internasional melalui sejumlah dealer resmi.

Fitur & Manfaat

- ✓ *Melarutkan, Menyebarkan & Mencegah Kontaminasi Lumpur*
- ✓ *Mengurai partikulat sehingga meningkatkan kebersihan bahan bakar*
- ✓ *Membersihkan Tangki, Saluran Bahan Bakar, Filter dan Saringan*
- ✓ *Membersihkan Injektor & Mengurangi Emisi Gas Buang*
- ✓ *Meningkatkan Pelumasan Bahan Bakar dan Stabilitas Penyimpanan Jangka Panjang*
- ✓ *Menyediakan Film Penghalang Korosi Mikroskopis*
- ✓ *Garansi Aman untuk Semua Mesin Diesel*

Properti

Penampilan
Bau

Cairan kuning
Hidrokarbon/minyak ikan/amonia

Data fisik

Kepadatan relatif	.907 kg/m ³ @ 40°C (104°F)
Viskositas (kinematika)	21.5 +/- 0.5 cSt @ 40°C (104°F)
Viskositas (dinamis)	19.5 +/- 0.5 cSt @ 40°C (104°F)
Kepadatan relatif	.888 kg/m ³ @ 60°C (140°F)
Viskositas (kinematika)	11 +/- 0.5 cSt @ 60°C (140°F)
Viskositas (dinamis)	10 +/- 0.5 cSt @ 60°C (140°F)
Kelarutan	Sebagian
pH	> 7-8 (bersifat basa)
Titik nyala	87°C (188°F) closed cup

Run Clean. Run Smart.



Properti

Rasio Campuran	1:10,000 - laju dosis massal 1:4,000 - tingkat dosis kejut Tingkat dosis kejut digunakan untuk mempercepat pembuangan kontaminasi lumpur dan untuk tujuan pembersihan tangki. Tingkat dosis kejut 2x per tahun direkomendasikan untuk stand-by tangki penyimpanan bahan bakar untuk memberikan perlindungan korosi maksimum.
Kontrol kualitas	Data yang tercantum di atas mewakili nilai-nilai tipikal. Mereka dimaksudkan sebagai panduan untuk memudahkan penanganan dan tidak dapat dianggap sebagai data spesifik.

Perlakuan

ProActive® dapat ditambahkan ke tangki bahan bakar diesel kapan saja. Idealnya, ProActive® harus ditambahkan saat mengisi bahan bakar untuk memastikan pencampuran menyeluruh selama proses pengisian. Mencampur Fuel Right® dengan dosis yang kurang dari ideal tidak akan membahayakan sistem bahan bakar Anda.

Perawatan Massal

Pengolahan massal berarti mengolah semua bahan bakar dengan dosis rendah, sepanjang waktu. Untuk pengobatan seperti itu, gunakan 1:10.000 sebagai perbandingan pengobatan. (1 liter ProActive™ menghasilkan 10.000 liter bahan bakar)

Pengobatan Syok

Rasio pengobatan guncangan adalah 1:4.000. (1 liter ProActive® mengolah 4.000 liter bahan bakar) Perawatan kejut berkala sekali atau dua kali per tahun direkomendasikan untuk sistem dengan masalah lumpur yang sedang berlangsung. Perawatan syok sekali atau dua kali setahun biasanya sudah cukup. Untuk tangki berukuran kecil hingga sedang, pertimbangkan ukuran tangki – bukan jumlah bahan bakar di dalam tangki.

Catatan:

Fuel Right® dirancang untuk melepaskan kontaminan dari lumpur dan proses ini dapat mengakibatkan kelebihan sedimen dan air di dasar tangki dan potensi kelebihan beban filter. Tangki yang terkontaminasi mungkin memerlukan beberapa kali penggantian filter sebelum sistem bahan bakar dibersihkan. Tangki yang berisi air atau sedimen berlebih harus disedot dan bahan bakar harus dipoles untuk menghilangkan partikulat berlebih dari bahan bakar dan untuk membentuk tangki kerja yang bersih. Penting untuk memantau kualitas bahan bakar tangki bahan bakar Anda.

Penyimpanan dan penanganan

Produk Fuel Right® harus tetap berada dalam wadah tertutup dan disimpan di tempat sejuk, kering, berventilasi baik, jauh dari sinar matahari langsung, kelembapan, hujan, panas, atau sumber penyulutan potensial apa pun sesuai dengan semua peraturan federal dan lokal saat ini.

Keamanan

Saat menggunakan produk ini, informasi dan saran yang diberikan dalam lembar data keselamatan kami harus diikuti. Tindakan pencegahan khusus harus diambil ketika menangani bahan kimia.

Kemasan

ProActive® tersedia dalam kemasan botol 355mL, ember 18,9L, dan drum 208 L

Run Clean. Run Smart.