

Tratamiento del gasóleo MEGASEL

TRATAMIENTO DEL GASÓLEO

Nueva formulación altamente concentrada con antidesgaste METABOND.

Información y datos ASTM / técnicos MEGASEL previene una serie de problemas que se producen durante el almacenamiento, el transporte y la combustión de combustibles utilizados en motores de combustión interna.

La práctica generalizada de mezclar combustibles diésel de distintos orígenes repercute negativamente en su estabilidad. La consiguiente degradación acelerada del combustible provoca la formación de lodos y bacterias, con la consiguiente reducción de la eficiencia de la combustión.

Los inyectores pegajosos, los conductos contaminados, los filtros y las bombas malgastan combustible caro, reducen la eficiencia y aumentan los costes de mantenimiento. Además, los problemas de corrosión, óxido, formación de ácido y daños por agua son muy comunes en los equipos diesel. MEGASEL, un producto para el tratamiento del gasóleo que contiene METABOND, contiene los ingredientes versátiles y de alto valor necesarios para combatir eficazmente las condiciones descritas. Además, METABOND se une químicamente a las moléculas metálicas para formar una capa protectora microscópicamente fina, monomolecular y resistente al desgaste que no se desprende. Gracias al efecto pulidor de METABOND, se obtiene un ajuste preciso de las superficies metálicas deslizantes, con la consiguiente prolongación de la vida útil. La eficacia de la tobera de inyección, especialmente sensible, mejora notablemente gracias a la adherencia al patrón de pulverización y a la dosificación precisa del combustible. Así es precisamente como se prolonga la resistencia al frío. Las gotas de agua, que representan un alto riesgo de perturbación en la suspensión, se emulsionan y se eliminan así eficazmente del equipo. MEGASEL carece prácticamente de cenizas (no contiene sustancias inorgánicas ni metales) y es compatible con la mayoría de los combustibles de hidrocarburos. MEGASEL elimina la acumulación de carbono, reduce la combustión incompleta y los humos de gasóleo, así como otras emisiones clasificadas como nocivas para el medio ambiente. Los ingredientes de MEGASEL cumplen las normas de la Agencia de Protección del Medio Ambiente de EE.UU. / EPA (DUR) / 365:

- reduce el consumo de combustible entre un 3 y un 10
- reduce el desgaste y aumenta la vida útil de la máquina
- limpia y protege el inyector
- elimina el glaseado
- evita la deposición de carbono
- reduce la dilución del aire viciado
- detiene la oxidación y la corrosión de los equipos

- reduce las emisiones del tubo de escape
- lubricar la culata
- mantiene limpio el combustible
- mejora la combustión
- reduce los problemas de arranque en frío y ayuda a arrancar en invierno
- reduce la condensación
- evita la formación de lodos
- afloja las válvulas pegajosas
- neutraliza los ácidos
- retarda el crecimiento bacteriano
- aumenta el rendimiento y la economía, reduce las necesidades de mantenimiento

MANTIENE EL DESGASTE DENTRO DE UNOS LÍMITES Aplicación. Esto es especialmente cierto en caso de falta de rotación. Primera aplicación.

Regularmente: deben añadirse 10 ml al gasóleo cada 40 l.

Su economía queda demostrada por el hecho de que se pueden tratar entre 800 y 1000 litros de combustible con una botella de 250 ml. Haga sus cálculos, ¡vale la pena!

Diesel üzemanyagok kezelése

MEGASEL

DIESEL ÜZEMANYAG KEZELÉSÉRE

Új, magasan koncentrált forma METABOND kopáscsökkentővel.

Információ és ASTM / műszaki adatok A MEGASEL számos olyan problémát akadályoz meg, amely az olyan üzemanyagok tárolásakor, szállításakor és elégetésekor lép fel, amelyeket belső égésű motoroknál alkalmaznak.

Az a széleskörűen elterjedt gyakorlat, hogy különböző származású diesel üzemanyagokat összekevernek, hátrányosan befolyásolja annak stabilitását. Az ezáltal felgyorsított üzemanyagbomlás iszap- és baktériumképződést okoz, az égési érték ebből következő csökkenésével együtt.

A ragadós befecskendező-fúvóka, fertőzött vezetékek, szűrők és szivattyúk drága üzemanyagot tüntetnek el, csökkentik a hatásfokot és emelik a karbantartási költségeket. Ezenkívül nagyon elterjedtek a korróziós problémák, a rozsdás, a savképződés és a vízkárok a diesel berendezéseknél. A METABOND tartalmú diesel üzemanyag kezelésére alkalmas MEGASEL, tartalmazza azokat a magas értékű és sokoldalú alkotórészeket, amelyek szükségesek az ábrázolt állapotok hatásos legyőzéséhez. Ezenfelül a METABOND kémiaiilag kötődik a fém molekuláival és ezekkel egy mikroszkopikus finomságú, monomolekuláris, kopásálló védőréteget képez, amely nem mosódik le. A METABOND polírozó hatásának köszönhetően a csúszó fémfelületek precíz illesztését kapjuk az ebből adódó magasabb élettartammal. A különösen érzékeny befecskendező-fúvóka hatásosságát a permetező minta betartása és pontos üzemanyag-adagolás által lényegesen javítjuk. Éppen így kitolódik a hideg-kigyantásodás. A vízcseppek - amelyek a szuszpenzióban nagy zavarveszélyt képviselnek- emulgálódnak, és ezáltal hatásosan eltávolításra kerülnek a berendezésből. A MEGASEL gyakorlatilag hamumentes (nem tartalmaz szerves anyagokat vagy fémeket), kompatibilis a legtöbb szénhidrogén üzemanyagfajtaival. A MEGASEL megszünteti a szénlerakódást, csökkenti a nem teljes égést és a diesel-füstöt, ugyanúgy, mint más környezetre károsként osztályozott emissziókat. A MEGASEL alkotórészei megfelelnek az Amerikai Egyesült Államok Környezetvédelmi Hatósági előírásának / EPA (DUR) / 365. A METABOND tartalmú, diesel üzemanyag kezelésére alkalmas MEGASEL hatása állandó alkalmazás esetén:

- 3-10 %-kal csökkenti az üzemanyag felhasználást
- csökkenti a kopást és növeli a gépek élettartamát
- tisztítja és védi a befecskendező-fúvókát
- kiküszöböli a jegesedést
- megakadályozza a szénlerakódást
- csökkenti a falslevegő hígítást
- megállítja a berendezés rozsdásodását és korrózióját

- csökkenti a kipufogó emissziókat
- keni a hengerfejet
- tisztán megőrzi az üzemanyagot
- javítja az égést
- csökkenti a hidegindítási problémákat, és elősegíti a téli indítást
- csökkenti a kondenzációt
- megakadályozza az iszapképződést
- oldja a ragadós szelepeket
- semlegesíti a savakat
- késlelteti a baktériumnövekedést
- növeli a teljesítményt és a gazdaságosságot, csökkenti a karbantartásigényt

HATÁROK KÖZÖTT TARTJA A KOPÁST! Alkalmazás: A MEGASEL-t a tankba való betöltés előtt kell az üzemanyaghoz hozzáadni. Ez különösen érvényes forgáshiány esetén. Első alkalmazás: Az első 200 liter gázolajnál: 40 liter gázolajhoz 20 ml MEGASEL-t adjunk, a berendezés első tisztításához.

Rendszeresen: 40 l-enként 10 ml-t kell a gázolajhoz hozzáadni.

Gazdaságosságát mi sem bizonyítja jobban, hogy 800 - 1000 liter üzemanyag kezelésére elegendő egy 250 ml flakon tartalma! Számoljon, megéri!