



Techron[®] HD

Pulitore per iniettori carburante diesel di elevatissime prestazioni

Descrizione del prodotto

Techron HD è un pulitore per iniettori carburante diesel di elevatissime prestazioni, con tecnologie di controllo dei depositi esclusive, innovative e brevettate, progettato per il trattamento degli iniettori carburante e la pulizia dei motori diesel di camion, autobus e veicoli di movimento terra.

Progettato per l'uso continuo sia nei motori common rail di ultima generazione che in quelli diesel più vecchi, Techron HD è formulato per rimuovere i depositi convenzionali come pure quelli sugli iniettori diesel interni (IDID, Internal Diesel Injector Deposits) nei motori a diesel minerale e biodiesel (miscele di diesel minerale contenenti fino al 10% di estere metilico di acidi grassi (FAME, Fatty Acid Methyl Ester)).

Benefici per il cliente

- La formulazione avanzata favorisce il ripristino della potenza e dell'accelerazione del motore
- Contribuisce a prevenire la formazione di depositi dannosi che possono ostruire gli iniettori
- Progettato per risolvere i problemi di guida causati dai depositi sugli iniettori diesel interni (IDID)
- Previene la formazione di depositi sugli iniettori anche con le miscele di biodiesel
- Contribuisce a minimizzare le emissioni di scarico dannose
- Ottimizza le prestazioni di risparmio carburante

Applicazioni

- Techron HD non è raccomandato per i motori benzina
- Techron HD non danneggia i dispositivi post-trattamento quali filtri diesel antiparticolato (DPF, Diesel Particulate Filters), sistemi di ricircolo dei gas di scarico (EGR, Exhaust Gas Recirculation) e sistemi di riduzione catalitica selettiva (SCR, Selective Catalytic Reduction)

Caratteristiche del prodotto

- **Aiuta a prevenire i depositi sugli iniettori**
- **Progettato per rimuovere i depositi sugli iniettori diesel interni**
- **Formulato per prevenire i depositi biodiesel**
- **Aiuta a minimizzare le emissioni**
- **Ottimizza il risparmio carburante**

Manutenzione e gestione del prodotto

Livello di trattamento

- Aggiungere continuamente Techron HD al diesel a una velocità di trattamento di 200 ppm v/v oppure 80 ml a 400 litri di diesel. Nota: Verificare sempre che il prodotto prescelto sia in linea con le raccomandazioni originali del Produttore delle apparecchiature relativamente alle condizioni di funzionamento delle apparecchiature stesse e alle procedure di manutenzione del cliente

Salute e sicurezza

- Techron HD deve essere tenuto lontano da fonti di calore e di accensione
- Ricollocare sempre il tappo dopo l'uso
- Tenere lontano dalla portata dei bambini
- Evitare il rilascio nell'ambiente
- Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi

In caso di contatto accidentale con gli occhi, sciacquare accuratamente con acqua corrente per 10-15 minuti. In caso di irritazioni, consultare un medico. Lavare accuratamente le aree cutanee esposte con acqua e sapone, se disponibile.

In caso di ingestione, non indurre il vomito, ma consultare immediatamente un medico e mostrare l'etichetta della confezione.

Dati test tipici		
Test	Metodi di test	Risultati
Data di scadenza: 24 mesi dalla data di confezionamento indicata sull'etichetta del prodotto		
Aspetto	Visivo	Liquido ambrato chiaro e limpido
Viscosità cinematica a 40 °C, mm²/s	ASTM D445	80
Densità a 15 °C	ASTM D1298	0,874
Punto di infiammabilità, PM, °C	ASTM D93	65 tipico

Le informazioni fornite nei dati tipici non costituiscono delle specifiche, ma soltanto un'indicazione basata sulla produzione corrente, e possono risentire delle tolleranze di produzione accettabili. Chevron si riserva il diritto di apportare modifiche. Il presente testo sostituisce tutte le precedenti edizioni e tutte informazioni in esse contenute.

Disclaimer Chevron declina qualsiasi responsabilità per qualunque perdita o danno subiti in conseguenza a un utilizzo del presente prodotto per applicazioni diverse da quelle specificamente indicate nelle Schede Prodotto.

Salute, sicurezza, conservazione e ambiente Le informazioni attualmente disponibili non fanno presagire una possibile nocività del presente prodotto se utilizzato per le applicazioni previste e in conformità con le raccomandazioni contenute nella Scheda Sicurezza Materiali (Material Safety Data Sheet, MSDS). Le MSDS sono disponibili su richiesta tramite l'ufficio vendite di zona o tramite Internet. Questo prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli previsti. Quando si smaltisce il prodotto utilizzato, prestare attenzione alla protezione dell'ambiente e attenersi alla normativa locale.

A Chevron company product