

Techron® Concentrate Plus

Hochleistungs-Kraftstoffsystemreiniger für benzinbetriebene Fahrzeuge

Produktbeschreibung

Techron Concentrate Plus ist ein Hochleistungs-Kraftstoffsystemreiniger für benzinbetriebene Fahrzeuge. Der mit Chevrons fortschrittlicher Polyetheramin (PEA)-Technologie formulierte Reiniger ermöglicht die Behandlung des gesamten Kraftstoffsystems von Personenkraftwagen, Kleintransportern und leichten Nutzfahrzeugen mit Benzinmotor.

Techron Concentrate Plus wurde entwickelt, um das Entfernen schädlicher Ablagerungen von Kraftstoffeinspritzdüsen, Vergasern, Einlassventilen, Zündkerzen und Brennräumen in Motoren mit Multipoint-Einspritzdüsen (PFI) und mit Vergasern zu unterstützen. Techron Concentrate Plus ist mit vielen im Handel erhältlichen Benzin/Ethanolmischungen wie E10- und E85-Kraftstoffen kompatibel und bietet Säure- und Korrosionsschutz.

Produkt-Highlights

- Entwickelt um Kraftstoffeinsparung zu verbessern
- Hilft bei der Wiederherstellung von Motorleistung und Beschleunigung
- Unterstützt die Kaltstartleistung
- Bietet Schutz gegen ablagerungsbedingte Klopf- und Klingelgeräusche
- Fördert die Reduzierung der Abgasemissionen
- Sicher für die Verwendung mit 3-Wege-Katalysatoren, SKR-Systemen und Partikelfiltern, soweit verbaut

Vorteile für den Kunden

Ein mit Benzin gefüllter Tank, der mit Techron Concentrate Plus behandelt wurde, bietet:

- Eine verbesserte Kraftstoffeffizienz durch seinen Betrag zur Beseitigung schädlicher Ablagerungen an Kraftstoffeinspritzdüsen, Zündkerzen, Vergasern und Einlassventilen
- Eine Wiederherstellung der Motorleistung, Beschleunigung und Kraftentwicklung
- Eine verbesserte Kaltstartleistung
- Eine Reduzierung ablagerungsbedingter Klopf- und Klingelgeräusche
- Eine Reduzierung schädlicher Abgasemissionen
- Sicherere Lagerung und Handhabung, da das Produkt als brennbar, und nicht als entflammbar eingestuft ist

Anwendungen

Techron Concentrate Plus wurde entwickelt für:

- Viertakt-Ottomotoren, die mit Benzin, Ethanol, Benzin-/Ethanolmischungen in Personenkraftwagen, Kleintransportern und leichten Nutzfahrzeugen betrieben werden
- Benzin-Hybridfahrzeuge

Techron Concentrate Plus wurde nicht entwickelt für:

- Dieselbetriebene Fahrzeuge
- Luftfahrtanwendungen

Techron Concentrate Plus:

- Ist mit vielen handelsüblichen Benzin/Ethanol-mischungen kompatibel
- Enthält keinen Schwefel
- Schädigt weder Katalysatoren, noch Lambda-Sonden, 3-Wege-Katalysatoren, SKR-Systeme oder Partikelfilter, soweit verbaut
- Trägt nicht zur Schlammbildung in Motor-Kurbelgehäusen bei

Freigaben, Leistung und Einsatzeignung

Einsatz eignung

- Die Techron Concentrate Plus-Technologie wird von vielen großen Fahrzeugherstellern und Serviceunternehmen verwendet.

Produktwartung und -handhabung

Anwendung

- Wir empfehlen, eine Flasche Techron Concentrate Plus pro Tankladung (50-70 Liter) Benzin alle 13.000 km einzufüllen; für Fahrzeuge mit höherer Kilometerleistung empfehlen wir eine Behandlung alle 6 Monate, um die Sauberkeit des Motors aufrechtzuerhalten. Zwischen den Ölwechseln sollten höchstens 2 Behandlungen erfolgen.

Hinweis: Kontrollieren Sie immer, dass das ausgewählte Produkt mit den Empfehlungen des OEMs für die jeweiligen Betriebsbedingungen und den Wartungsabläufen des Kunden entspricht.

Gesundheit und Sicherheit

Techron Concentrate Plus ist von Hitze und Zündquellen fernzuhalten

- Nach dem Gebrauch Kappe immer ersetzen
- Von Kindern fernhalten
- Freisetzung in die Umgebung vermeiden
- Haut- und Augenkontakt vermeiden Bei Augenkontakt gründlich 10-15 Minuten lang spülen. Bei Reizung ärztlichen Rat einholen. Freiliegende Hautpartien gründlich mit Wasser und wenn verfügbar, Seife abwaschen
- Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackungsetikett vorlegen

Typische Kennwerte

Eigenschaften	Prüfmethoden	Ergebnisse
Haltbarkeit: 60 Monate ab dem auf dem Gebindeetikett angegebenen Datum der Befüllung.		
Erscheinungsbild	visuell	Klare, helle Flüssigkeit
Relative Dichte bei 15 °C	ASTM D1298	0,844
Flammpunkt, PM, °C	ASTM D93	82

Die in der Tabelle „Typische Kennwerte“ wiedergegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Informationen auf Grundlage der aktuellen Produktion, die zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen können. Änderungen bleiben vorbehalten. Dieses Dokument ersetzt alle früheren Ausgaben und die in ihnen enthaltenen Informationen.

Haftungsausschluss: Chevron haftet nicht für Verluste oder Schäden, die in Folge der Verwendung dieses Produkts für andere als die konkret in einem Produktdatenblatt angeführten Anwendungen entstehen.

Gesundheit, Sicherheit, Lagerung und Umweltschutz: Auf Grundlage der derzeit verfügbaren Informationen ist davon auszugehen, dass dieses Produkt nicht gesundheitsschädlich ist, sofern es für die vorgesehene Anwendung und gemäß den im Materialsicherheitsdatenblatt (MSDS) angeführten Empfehlungen verwendet wird. Materialsicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage über die lokalen Vertriebsstellen oder über das Internet erhältlich. Dieses Produkt sollte für keinen anderen als seinen vorgesehenen Zweck verwendet werden. Bei der Entsorgung des Produkts ist auf den Umweltschutz zu achten und sind örtlich geltende Vorschriften einzuhalten.

Stellen Sie immer sicher, dass das ausgewählte Produkt mit den Empfehlungen des Originalherstellers für die Anlagenbetriebsbedingungen und mit den Wartungspraktiken des Kunden im Einklang steht.

A Chevron company product