



Texpar[®] CNO

CNO-Prozessöle

Produktbeschreibung

Texpar CNO-Prozessöle sind eine neue Generation von Prozessölen auf Gruppe II-Basis. Sie bieten einen extrem geringen Schwefel-, Stickstoff- und Aromatengehalt und wurden zur Erreichung einer guten Wärme- und Oxidationsbeständigkeit konzipiert.

Vorteile für den Kunden

- Entwickelt mit einer verbesserten Oxidations- und Wärmestabilität
- Formuliert für niedrigen Aromatengehalt
- Bietet gutes Tieftemperaturverhalten

Anwendungen

Texpar CNO-Prozessöle kommen häufig in den folgenden Anwendungen zum Einsatz:

- bei der Herstellung von Druckfarben
- als Trägermaterial für lösliche Öle
- als Füllstoffe/Weichmacher für Gummimischungen und Kunststoffe
- als Trägersubstanz für Schmierstoffadditive
- als Staubbindemittel für Dünger und Sprengstoffe
- als Imprägnieröl

Produkt-Highlights

- **Bieten eine verbesserte Oxidations- und Wärmestabilität**
- **Ausgelegt für niedrigen Aromatengehalt**
- **Liefern gute Eigenschaften bei niedrigen Temperaturen**

Typische Kennwerte				
Eigenschaften	Prüfmethoden	Ergebnisse		
Texpar		CNO 4	CNO 6	CNO 12
Haltbarkeit: 60 Monate ab dem auf dem Gebindeetikett angegebenen Datum der Befüllung.				
Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	20,10	41,2	102
Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	4,10	6,5	12,0
Viskositätsindex	ASTM D2270	103	104	102
Dichte bei 15 °C, kg/l	—	0,8525	0,8614	0,8660
Farbe	ASTM D1500	L0.5	L0.5	L0.5
Pourpoint, °C	ASTM D97	-15	-15	-14
Neutralisationszahl, mg KOH/g	ASTM D974	0,01	0,01	0,01
Schwefel, ppm	ICP	< 6	< 6	< 6
Flammpunkt COC, °C	ASTM D92	206	230	270

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 Material Sicherheitsdatenblatt (MSDS) angeführten Empfehlungen verwendet wird. Material Sicherheitsdatenblätter 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.

A Chevron company product