

PURITY™ FG CORRCUT-E FLUID 15

Einführung

PURITY™ FG Corrcut-E Fluid 15 von Petro-Canada ist ein fortschrittlicher Schmierstoff für die Lebensmittelbearbeitung, der speziell entwickelt wurde, um die Lebensdauer von Klingen in Schneidemaschinen zu verlängern. Dieses Produkt verbessert die Leistung, senkt den Wartungsbedarf und verlängert die Lebensdauer der Klingen.

Die Überlegenheit von PURITY FG resultiert aus mehr als 30 Jahren Formulierungserfahrung. Im HT-Reinheitsprozess stellt Petro-Canada ein 99,9 %ig reines, kristallklares Grundöl her – eines der reinsten der Welt. Da PURITY FG Corrcut-E Fluid 15 praktisch frei von jeglichen leistungsbeeinträchtigenden Verunreinigungen ist sowie mit speziell ausgewählten funktionsfördernden Additiven legiert wurde, ist es die perfekte Lösung, um bei der Schmierung von Schneide- und Rillmaschinen die Leistungsfähigkeit der Klingen zu verbessern.

Eigenschaften und Vorteile

- **Exzellentes Entfernen der Speisestärke von den Klingen, dadurch schärfere Klingen für saubere Schnitte und längere Lebensdauer**
 - Geringere Wartungskosten dank höherer Klingen-Lebensdauer
 - Durch minimiertes Anhaften von Speisestärke an den Klingen effektiveres Schärfen durch die Schärfe- und verbesserte Klingen-Lebensdauer
 - Um 50 % verbesserte Klingen-Lebensdauer, dadurch weniger Klingenwechsel und niedrigere Betriebskosten
 - Exzellente Absorption durch Filz gegen übermäßiges Abtropfen von Öl auf die Wellplatten, dadurch verringerte Gefahr von Qualitätsproblemen und reduzierte Produktionsabfälle. Darüber hinaus gelangt weniger Öl auf den Boden. Geringerer Reinigungsbedarf und eine sichere Arbeitsumgebung sind die Folge.

Tauglichkeitsnachweise für die den Einsatz bei der Lebensmittelverarbeitung

- **Tauglich für Verwendung in und nahe Lebensmittel-Verarbeitungsbereichen**
 - H1-Registrierung von NSF International
 - Alle Flüssigkeitsbestandteile entsprechen der FDA-Vorschrift 21 CFR 178.3570 „Lubricants with incidental food contact“ (Schmierstoffe mit versehentlichem Lebensmittelkontakt)
 - Eignet sich sehr gut für den Einsatz im Rahmen von HACCP- und GMP-Plänen (Hazard Analysis and Critical Control Point; Good Manufacturing Practice)



Nonfood Compounds
Program Listed H1



Was ist das Besondere an HT?

Petro-Canada Lubricants stellt zunächst mit dem HT-Reinheitsprozess wasserklare Grundöle mit einer Reinheit von 99,9 % her. Das Ergebnis ist eine ganze Palette von Schmierstoffen, Spezialflüssigkeiten und Fetten, die unseren Kunden maximale Leistung bieten.



Anwendungsbereiche

PURITY FG Corrcut-E Fluid 15 eignet sich exzellent für den Einsatz mit den Schneide- und Rillmaschinen der meisten führenden OEMs. Dieses Produkt ist für alle Fertigungsbereiche geeignet.



Typische Kennwerte

EIGENSCHAFTEN	ASTM TEST-METHODE	PURITY FG CORRCUT-E FLUID 15
Aussehen	Visuell	Leicht trübe
Dichte bei 15°C, kg/ltr.	D4052	0,843
Kinematische Viskosität bei 40°C, mm ² /s bei 100°C, mm ² /s	D0445	22,2 4,5
Pourpoint, °C (°F)	D5950	-21 (-6)
Flammpunkt COC, °C (°F)	D0092	224 (435)

Die obigen Werte sind typisch für eine normale Produktion und stellen keine Spezifikation dar.

Um Produkte zu bestellen oder sich zu informieren, wie Petro-Canada Lubricants Ihrem Unternehmen helfen kann, besuchen Sie unsere Website: lubricants.petro-canada.com oder schreiben Sie eine E-Mail an: lubecsr@petrocanadalsp.com



IM-8080G (2016.09)

™ Eigentum oder verwendet unter Lizenz.

Dem Fortschritt voraus.™

