



SPEZIALÖLE

ADDINOL PLANTFLUID

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Plantfluid ist ein Hochtemperatur-Schmierstoff auf Basis von hochwertigen, nativen Komponenten.

Alle Inhaltsstoffe sind lebensmittelrechtlich unbedenklich und entsprechen den europäischen und internationalen Richtlinien.

Einsatztemperaturbereich: 0 °C bis +180 °C, kurzzeitig bis 290°C

ANWENDUNGSBEREICHE

- Speziell für den Einsatz in Durchlauföfen in Großbäckereien als Hochtemperaturschmierstoff entwickelt.
- Geeignet zur Plattenbandschmierung.
- Einsetzbar an Warentransportbändern und -ketten, wenn ein direkter Kontakt mit Lebensmitteln nicht ausgeschlossen werden kann

ACHTUNG

ADDINOL Plantfluid ist zur Gewährleistung der Qualität kühl und unter Lichtausschluss im Original verschlossenen Gebinde nicht länger als 12 Monate zu lagern.

EIGENSCHAFTEN

- Hohe thermische Stabilität
- Physiologisch unbedenklich, helle Farbe, neutral in Geschmack und Geruch
- Sehr guter Schutz gegen Verschleiß und Korrosion

SPEZIFIKATIONEN

Entspricht den Anforderungen gemäß:

- LMBG §31, Absatz 1 und §5, Absatz 1 (technisch unvermeidbarer Kontakt mit Lebensmitteln)
- NSF H1
- FDA-Richtlinie 21 CFR 178.3570

BEZUGSMÖGLICHKEIT

Lieferung im 10 Liter Kanister.

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Verhindert wirkungsvoll Quietschgeräusche sowie ein Verkrusten und Verkleben der Transportbänder und -ketten
- Sicherer Einsatz auch bei direktem Lebensmittelkontakt möglich, kein Gesundheitsrisiko auch bei versehentlichem Haut- oder Augenkontakt sowie bei Verschlucken
- Hervorragender Schutz der Maschinenelemente





ADDINOL PLANTFLUID

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingung / Einheit		Plantfluid	Prüfung nach
Aussehen			klar, gelblich-grün frei von Verunreinigungen	visuell
Dichte	bei 20 °C	kg/m ³	920	DIN 51757
Viskosität	bei 40 °C	mm ² /s	42	ASTM D 7042
Viskositätsindex			225	DIN EN 2909
Flammpunkt	COC	°C	min. 320	DIN EN ISO 2592
Pourpoint		°C	max. -18	ASTM D 7346
pH-Wert			neutral	analog DIN 51369

ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 600 Hochleistungs-Schmierstoffe der neuen Generation. Dazu gehören Automotive Schmierstoffe für höchste Anforderungen und bahnbrechende Entwicklungen für industrielle Anwendungen. Durch unser weltweites Vertriebsnetz auf allen Kontinenten profitieren unsere Kunden von der stets gleich bleibend hohen Qualität der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe, unserem Know-how und der individuellen Beratung unserer kompetenten Experten. Unser Unternehmen ist weltweit aktiv. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden international in über 90 Ländern vertrieben.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.