

AVENTICS Schmierfette und Öle

AVENTICS Schmierfett und Öle sorgen für die perfekte Schmierung Ihrer pneumatischen Systeme und Komponenten und verlängern deren Lebensdauer.



Technische Daten

Branche

Industrie

Hinweis

NSF H1: registriert zur Erhöhung der Prozesszuverlässigkeit
Gute Kriecheigenschaften erleichtern den schnellen Ausbau von Bauteilen und reduzieren Stillstandzeit
Guter Korrosionsschutz für eine längere Bauteillebensdauer
Hochwertiges vollsynthetisches Schmieröl

Typ

Öl

Kinematische Viskosität bei

40 °C

Kinematische Viskosität

15 cSt

Behälter

Dose

Volumen

1 L

Mediumtemperatur min.

-45 °C

Mediumtemperatur max.

110 °C

Viskositätsklasse

ISO VG 15

Gewicht

1 kg

Materialnummer

R499002207

Technische Informationen

Pneumatic Oil AOF ist ein Schmieröl auf der Basis von synthetischen Kohlenwasserstoffen für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie.

Der vollsynthetische Schmierstoff empfiehlt sich für niedrige Temperaturen. Er bietet optimalen Schutz vor Reibung und Verschleiß und besitzt ausgeprägte Korrosionsschutzmerkmale und ein gutes Wasserabscheidevermögen.

Pneumatic Oil AOF ist NSF H1 registriert und damit konform mit FDA 21 CFR § 178.3570. Der Schmierstoff wurde für den unvorhersehbaren Kontakt mit Produkten und Verpackungen in der Lebensmittel-, Kosmetik-, Arzneimittel- oder Tierfutterindustrie entwickelt. Die Verwendung von Pneumatic Oil AOF leistet dabei einen Beitrag zur Erhöhung der Zuverlässigkeit Ihrer Produktionsprozesse.

Pneumatic Oil AOF wird zur Schmierung von Reibstellen in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie verwendet, bei denen unbeabsichtigter Lebensmittelkontakt nicht ausgeschlossen ist. Pneumatic Oil AOF hat sich auch als H1-Schmieröl in Pneumatik-Wartungseinheiten bewährt.

Pneumatic Oil AOF ist mit Mineralölen und synthetischen Kohlenwasserstoffen mischbar (mit 8982000010), im Hinblick auf den lebensmittelgerechten Status raten wir jedoch von einer Vermischung mit konventionellen Schmierstoffen ab.

Zusätzliche Anwendungshinweise im Sicherheitsdatenblatt (auf Anfrage) und auf dem Dosenetikett beachten.