

## TECTROL FOOD HYDRAULIKÖL HLP 68

Physiologisch unbedenkliches Hydrauliköl



TECTROL FOOD Hydrauliköl HLP 68 basiert auf medizinischen Weißöl und hochwertigen Additiven, speziell entwickelt für die lebensmittelverarbeitende Industrie zur Verwendung in Hydrauliksystemen mit möglichem Lebensmittelkontakt.

TECTROL FOOD Hydrauliköl HLP 68 bietet auf Grund der Zusammensetzung einen starken Schutz gegen Korrosion und Alterung.

TECTROL FOOD Hydrauliköl HLP 68 übertrifft die Spezifikation der DIN HLP 51524-2.

TECTROL FOOD Hydrauliköl HLP 68 kann auch als Mehrzwecköl in Getrieben, Gleit- und Wälzlager, Spindeln, Führungen, Nocken und Kreuzgelenken Anwendung finden.

Vorteil	Nutzen
Guter Verschleißschutz	Gute Schmiersicherheit schont die Bauteile und verringert die Wartungskosten
Guter Korrosionsschutz	Reduziert die Rostbildung und schützt das Material
Gute Alterungsbeständigkeit	Lange Einsatzzeit durch spezielle Grundöleigenschaft verringern den Verbrauch
Gute Elastomere Verträglichkeit	Dichtungen halten länger
Physiologisch unbedenklich	Für den menschlichen Organismus keine negativen Auswirkungen

Herausgebende Stelle:  
BayWa AG, München  
Energie  
Technischer Einkauf Schmierstoffe  
Telefon: +49 89 9222-2038



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 28.01.19  
Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten.  
Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter [www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter](http://www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter)

## TTECTROL FOOD HYDRAULIKÖL HLP 68

Physiologisch unbedenkliches Hydrauliköl



<b>Leistungsprofil</b>
<b>Viskosität</b>
ISO VG 68
<b>Freigaben</b>
• NSF H1 147628
<b>Spezifikationen</b>
• DIN 51 524-2 HLP
<b>Anwendungshinweise</b>
Wir empfehlen, die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten.

Produkt-Information

Herausgebende Stelle:  
BayWa AG, München  
Energie  
Technischer Einkauf Schmierstoffe  
Telefon: +49 89 9222-2038



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 28.01.19  
Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten.  
Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter [www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter](http://www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter)

## TTECTROL FOOD HYDRAULIKÖL HLP 68

Physiologisch unbedenkliches Hydrauliköl



NSF  
NHFood Compounds  
Program Listed (Category Code)  
(Registration #)

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40°C	68 mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104
kinematische Viskosität bei 100°C	8,8 mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104
Viskositätsindex	102	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	0,870 g/ml	DIN 51 757
Pourpoint	-11 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	190 °C	DIN ISO 2592
FZG A/8,3/90 Schadenskraftstufe	12	DIN ISO 14635-1

Herausgebende Stelle:  
BayWa AG, München  
Energie  
Technischer Einkauf Schmierstoffe  
Telefon: +49 89 9222-2038



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 28.01.19  
Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten.  
Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter [www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter](http://www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter)