

Hochleistung Hydraulik-Getriebe Fluid für den industriellen Indoor-Einsatz



High Vi Technology

Der extrem hohe und natürliche Viskositätsindex sorgt für einen dauerhaften Mehrbereichscharakter und größte Energieersparnis.

High Oleic Technology

Die innovative Estertechnologie garantiert maximale Standzeiten durch extreme Alterungsstabilität.



Artikel-Nummer: 5381.000

SunLub® UltraIndustry

Eigenschaften

SunLub® UltraIndustry ist mineralölbasierten und synthetischen Hydraulikölen hinsichtlich Energieersparnis, Schmiereigenschaften, Verschleißminderung und Druckstabilität deutlich überlegen. SunLub® UltraIndustry gestattet verlängerte Ölwechselintervalle und verfügt über einen ausgezeichneten und dauerhaften Mehrbereichscharakter, d.h. es ist ein Mehrbereichs Getriebe- und Hydraulikfluid. Diese Eigenschaften garantieren Ihnen vereinfachtes, kostengünstiges und effizientes Schmierstoffmanagement.

Einsatzbereiche

SunLub® UltraIndustry ist speziell entwickelt für mechanisch und thermisch hoch beanspruchte Hydraulikanlagen der Industrie wie z.B. Spritzgussmaschinen, Pressen oder andere Werkzeugmaschinen. SunLub® UltraIndustry ist auch in anderen Bereichen wie niedrig belasteten Wälz- und Gleitlagern oder geschlossenen Getrieben gebräuchlich wo ein Hochleistungsöl erforderlich ist.

Ihre Vorteile

High Vi Technology

Signifikante Energieersparnis.
Höherer Wirkungsgrad.
Dauerhafter Mehrbereichscharakter.

High Oleic Technology

Verlängerte Standzeiten.
Optimaler Verschleißschutz.
Ausgezeichnetes Druck-Viskositätsverhalten.

Auf Basis Nachwachsender Rohstoffe

Leicht biologisch abbaubar.
Reduziert CO₂-Emissionen.
Nachhaltiger Umweltschutz.

Daten

ISO VG	DIN ISO 3448	32
Legierungstyp	DIN 51 524 / 51 517	HLP 32 - 100; CLP 32 -100
Spezifikation	ISO 15380 / VDMA	HEES 32/46
V100	DIN 51 562-T1	7,84 mm ² /s
Viskositätsindex VI	ISO 2909	203
Biologische Abbaubarkeit	OECD 301 B	> 70%
Nachwachsender Rohstoffe		> 70%

Freigaben / Spezifikationen

Übertrifft die Anforderungen nach VDMA, Schwedischer Standard 15 54 34 für „Class A“ Öle, US Steel 136 - ASTM 4172 und ASTM D2783 sowie US Steel 222 ASTM D 2893. Erfüllt die Füllvorschriften nach Palfinger für Bio Schmierstoffe. Bosch Rexroth RD 90 221.1 Stand Juli 2007.

Technische Freigabe der Firma Arburg gültig bis 01.10.2012

Bitte beachten Sie unsere verfügbaren Anwendungs-Technischen Hinweise