

IDOIL HYDRO 5

Hydraulikflüssigkeiten aus hochausraffinierten Mineralölen hergestellt. Spezielle hochwirksame Additive und Inhibitoren verleihen diesen Produkten eine extrem hohe Leistungsfähigkeit.

Artikelnummer	Verpackung
104525	BB5LTA

Dichte	VOC%	pH
0.9	0	

Anwendungsbereich

Hydraulikflüssigkeiten aus hochausraffinierten Mineralölen hergestellt. Spezielle hochwirksame Additive und Inhibitoren verleihen diesen Produkten eine extrem hohe Leistungsfähigkeit.

Einsatz

Hydraulikflüssigkeiten für hydraulische Anlagen, hydrostatische Systeme, stationäre und bewegliche Aggregate in Industrie, Bau- und Landmaschinen, Fahrzeugen und für alle Anwendungsfälle, in denen ein Hydrauliköl HLP vorgeschrieben ist.

Beim Einsatz sind die Viskositätsvorschriften zu beachten.

Empfohlene Verwendung

Bemerkungen

Vor der großen Vielfalt der Materialien ist es ratsam, bei Zweifel über die Beschaffenheit oder Widerstandsfähigkeit der betrachteten Oberfläche und ihrer Umgebung sowie über die Art der Verschmutzung, einen Test an einer Probe oder einer nicht sichtbaren Stelle durchzuführen.

Eigenschaften

Eigenschaft/en

- Hohe thermische, Alterungs- und Oxydationsbeständigkeit für eine lange Gebrauchsdauer der Ölfüllung.
- Ausgezeichneter Schutz gegen Verschleiss, Rost und Korrosion.
- Das optimale Demulgiervermögen gewährleistet die schnelle Abscheidung des Wassers und damit die Bildung von Emulsionen wird vermieden.
- Widerstand gegen Schaumbildung und gutes Luftabscheidevermögen.
- Sehr gute Filtrierbarkeit.
- Exzellente Hydrolytische-Stabilität.

Informationen / Zulassung / Recycling

Spezifikationen

Bei besonderen Problemen wenden Sie sich bitte an unsere Techniker, die Sie unverbindlich beraten werden. Die in dieser Anleitung enthaltenen Informationen sind unverbindlich und ohne ausdrückliche Garantie. Da bei der Verwendung keine Kontrolle möglich ist, können wir für eventuelle Schäden nicht haftbar gemacht werden. Eine Änderung der Formulierung aufgrund von Verbesserungen bleibt vorbehalten.

Ideal Chimic SA . CH-1227 Carouge . Tél. +41 22 307 11 80 . info@idealchimic.ch . www.idealchimic.ch

DIN 51524-2 HLP

ISO 6743/4 L-HM

AFNOR NFE 48-603 HM

DENISON HF-2, HF-1, HF-0

MAG CINCINNATI MACHINE P-68 (ISO 32), P-69 (ISO 68), P-70 (ISO 46)

VICKERS-INDUSTRIEANLAGEN I-286-S, M-2950-S

GM LS-2

US STEEL 127, 136

SVENSK STANDARD SS 15 54 34

BOSCH REXROTH

Typische Kennwerte			**A501**
		Prüfmethode	**ISO 5**
Dichte bei 15°C	g/cm^3	ASTM D 1298	0,827
Viskosität bei 40°C	mm^2/s	ASTM D 445	5
Viskosität bei 100°C	mm^2/s	ASTM D 445	1,7
Viskositätsindex		ASTM D 2270	110
Flammpunkt C.O.C.	°C	ASTM D 92	130
Pour point	°C	ASTM D 97	-21
FZG Schadenkraftstufe (A/8,3/90)		DIN 51354	--

Bemerkungen

Bei besonderen Problemen wenden Sie sich bitte an unsere Techniker, die Sie unverbindlich beraten werden. Die in dieser Anleitung enthaltenen Informationen sind unverbindlich und ohne ausdrückliche Garantie. Da bei der Verwendung keine Kontrolle möglich ist, können wir für eventuelle Schäden nicht haftbar gemacht werden. Eine Änderung der Formulierung aufgrund von Verbesserungen bleibt vorbehalten.

Ideal Chimic SA . CH-1227 Carouge . Tél. +41 22 307 11 80 . info@idealchimic.ch . www.idealchimic.ch

ADR / SDR :	Kein Gefahrengut	VeVA-Code :	13 01 10

Bei besonderen Problemen wenden Sie sich bitte an unsere Techniker, die Sie unverbindlich beraten werden. Die in dieser Anleitung enthaltenen Informationen sind unverbindlich und ohne ausdrückliche Garantie. Da bei der Verwendung keine Kontrolle möglich ist, können wir für eventuelle Schäden nicht haftbar gemacht werden. Eine Änderung der Formulierung aufgrund von Verbesserungen bleibt vorbehalten.

Ideal Chimic SA . CH-1227 Carouge . Tél. +41 22 307 11 80 . info@idealchimic.ch . www.idealchimic.ch