

SRS Recor-L HS 46



HLP-Hydrauliköl mit Re-Raffinaten

Mai 2024

Eigenschaften

SRS Recor-L HS 46 ist ein Ressourcen - schonendes Hydrauliköl auf Basis ausgesuchter Re-Raffinate und darauf abgestimmten Additiven. Durch den Herstellungsprozess, der als Rohstoff wertvolle Öle nutzt, trägt dieses Produkt dazu bei, Umwelt, Gesundheit, natürliche Ressourcen und das Klima langfristig zu schützen. Das in entsprechendem Anteil verwendete Re-Raffinat spart deutlich mehr CO₂ im Vergleich zu konventionell hergestellten Grundölen ein.

SRS Recor-L HS 46 bietet bestmöglichen Verschleiß- und Korrosionsschutz auch bei höchsten mechanischen Belastungen. Die Oxidationsinhibitoren bewirken ein Höchstmaß an Alterungsstabilität und ermöglichen längere Ölverweilzeiten und damit geringeren Wartungsaufwand.

Einsatzhinweise

SRS Recor-L HS 46 ist in allen Hydraulikanlagen universell einsetzbar und hat sich in der Praxis bewährt. In thermisch hochbelasteten Hydraulikanlagen mit Hochdruckpumpen aller Ausführungen, in empfindlichen Steuerungssystemen und auch zur Versorgung von Kleintrieben und zur Verwendung in Umlaufsystemen wird das SRS Recor-L HS 46 empfohlen.

SRS Recor-L HS 46 kann überall dort eingesetzt werden, wo HLP-Hydrauliköle vorgeschrieben sind.

Leistungsbeschreibung / Spezifikationen

SRS Recor-L HS 46 Hydrauliköl übertrifft die Anforderungen an Hydrauliköle HLP nach DIN 51 524 Teil 2 und an Hydrauliköle HM nach ISO 11158 in vielen wichtigen Eigenschaften..

Freigaben / Einsatzempfehlungen

- Hydrauliköl HLP gem. DIN 51524 Teil 2
- Hydrauliköl HM gem. ISO 11158

SRS Recor-L HS 46 Hydrauliköl ist ein Erzeugnis der H&R ChemPharm GmbH.

Kenndaten	Prüfmethode	SRS Recor-L HS 46
Kennzeichnung	DIN 51 502	HLP 46
	DIN EN ISO 6743/4	HM 46
Dichte bei 15°C	DIN ISO 12185	0,861
Kin. Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	46,2
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	7,07
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	111
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	248
Pourpoint	DIN ISO 3016	-33

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Made in Germany