

# SRS Violin HL 5 LS



Hypoid-Getriebeöl „Limited Slip“

Januar 2023

## Eigenschaften

**SRS Violin HL 5 LS** ist ein leistungsstarkes, verschleißarmes Hypoidgetriebeöl auf Basis spezieller Grundöle und darauf abgestimmter Additivierung. Es wird insbesondere für hochbeanspruchte hypoidverzahnte Antriebsachsen mit Selbstsperr-Differentialgetrieben empfohlen. SRS Violin HL 5 LS enthält spezielle Zusätze zur Begrenzung des Schlupfes (Limited-Slip = LS) und bietet dadurch ein optimales Reibverhalten in Lamellensperrdifferentialen. Geräuschbildung bei Kurvenfahrten wird verhindert.

## Einsatzhinweise

**SRS Violin HL 5 LS** erfüllt alle Leistungsanforderungen, die von Hypoid-Getrieben mit Lamellensperrdifferentialen in LKW, PKW, Bussen, sowie Land- und Baumaschinen gestellt werden. Kombinierte Schalt- und Achsgetriebe können ebenso gut versorgt werden wie Fahrzeuge mit Verteilergetrieben mit bevorzugtem Einsatz in der Landwirtschaft. SRS Violin HL 5 LS kann in gemischten Fuhrparks zwecks Sortenreduzierung auch in allen Antriebsachsen mit der Forderung API GL 5 eingesetzt werden.

## Spezifikationen

- SAE-Klasse 90
- API GL-5 / LS

SRS Violin HL 5 LS ist ein Erzeugnis der H&R ChemPharm GmbH.

Kenndaten		Prüfmethode	SRS Violin HL 5 LS
SAE-Klasse		SAE J 306	90
Dichte bei 15°C	g/cm <sup>3</sup>	DIN 51 757	0,894
Kin. Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104	157
Kin. Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104	15,0
Viskositätsindex (VI)		DIN ISO 2909	95
Flammpunkt COC		DIN ISO 2592	210
Pourpoint		DIN ISO 3016	-27

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

**Made in Germany**