

# SRS ViVA 1 Longlife



## Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl

September 2017

### Eigenschaften

**SRS ViVA 1 Longlife** ist ein Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl der SAE-Klasse 5W-30.

Grundöle auf Basis modernster Synthesetechnologie und eine darauf abgestimmte innovative Additivierung gewährleisten die Einhaltung der heutigen Praxisanforderungen. Exzellentes Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmierversicherung in der Kaltlaufphase. Extreme Beanspruchungen und hohe Temperaturen werden unter allen Betriebsbedingungen sicher beherrscht.

Durch eine hohe Kraftstoffersparnis trägt SRS ViVA 1 Longlife durch Reduzierung der Emissionen zur Schonung der Umwelt bei.

### Einsatzhinweise

**SRS ViVA 1 Longlife** ist ein Spitzenprodukt für Pkw-Otto- und Dieselmotoren der neuesten Generation. Die derzeit höchsten Anforderungen werden auch bei verlängerten Ölwechselintervallen mit großer Reserve erfüllt.

### Leistungsbeschreibung / Spezifikationen

- SAE-Klasse 5W-30
- ACEA A3/B4
- API SL

### Freigaben / Einsatzempfehlungen

- MB-Freigabe 229.5
- BMW Longlife-01
- VW-Norm 502 00 und 505 00
- Renault RN 0700
- Opel GM-LL-A 025
- Opel GM-LL-B 025

SRS ViVA 1 Longlife ist ein Erzeugnis der H&R ChemPharm GmbH.

Kenndaten		Prüfmethode	SRS ViVA 1 Longlife
SAE-Klasse		SAE J 300	5W-30
Dichte bei 15°C	g/cm <sup>3</sup>	DIN 51 757	0,854
Dyn. Viskosität bei -30°C	mPa s	ASTM D 5293	5.910
Kin. Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104	69,1
Kin. Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104	12,0
Viskositätsindex (VI)		DIN ISO 2909	172
Flammpunkt COC		DIN ISO 2592	237
Pourpoint		DIN ISO 3016	- 41
Basenzahl		DIN ISO 3771	11,4

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

**Made in Germany**