

# SRS ViVA 1 Longlife



## Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl

April 2015

### 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 502 00 und 505 00
- Renault RN 0700 und RN 0710
- 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      | 0,858               |
| Dyn. Viskosität bei -30 °C | mPa s              | ASTM D 5293     | 6.550               |
| Kin. Viskosität bei 40 °C  | mm <sup>2</sup> /s | DIN EN ISO 3104 | 69,5                |
| Kin. Viskosität bei 100 °C | mm <sup>2</sup> /s | DIN EN ISO 3104 | 12,0                |
| Viskositätsindex (VI)      |                    | DIN ISO 2909    | 171                 |
| Flammpunkt COC             | °C                 | DIN ISO 2592    | 228                 |
| Pourpoint                  | °C                 | DIN ISO 3016    | - 42                |
| Basenzahl                  | mgKOH/g            | DIN ISO 3771    | 11,3                |
| Sulfatasche                | g/100 g            | DIN 51 575      | 1,2                 |

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

**Made in Germany**