

# CHAMPION ANTIFREEZE EVO LL

Modern yüksek performanslı motorlar için son teknoloji ürünü PSi-OAT korozyondan koruma teknolojisine sahip, etilen glikole dayalı yüksek performanslı soğutma sıvısı konsantresi. PSi-OAT teknolojisi sayesinde organik asitler mineral inhibitörleri ile birlikte çalışarak mümkün olan en iyi korumayı sağlar. Bu G12 evo soğutma sıvısı konsantresi G13, G12++, G12+ ve G11 uygulamalarında kullanılabilir.

## UYGULAMALAR

Bu konsantre kullanılmadan önce su ile seyreltilmelidir. En az hacim olarak %33 ile en çok hacim olarak %60 konsantrasyonda kullanılabilir. Yalnızca demineralize veya damıtık su ile 50:50 (hacim yüzdesi) karıştırma oranı öneriyoruz.

VW TL 774 L [G12 evo] uygulamalarında ve birçok başka OEM uygulamasında uzun süreli koruma sağlar.

## ÖZELLİKLER

Toplam sistem koruması: mükemmel ısı aktarımı ve dağıtımı.

Korozyon önleme özellikleri: korozyona karşı olağanüstü koruma.

Antifriz özellikleri: düşük sıcaklıklarda üstün performans.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

|                         |              |                    |           |
|-------------------------|--------------|--------------------|-----------|
| <b>AFNOR</b>            | NFR 15-601   | <b>ALFA ROMEO</b>  | SFU       |
| <b>ASTM</b>             | D1384        | <b>APRILIA</b>     | SFU       |
| <b>ASTM</b>             | D3306        | <b>ATLAS</b>       | SFU       |
| <b>ASTM</b>             | D4340        | <b>AUDI</b>        | SFU       |
| <b>ASTM</b>             | D4985        | <b>BMW</b>         | LC-18     |
| <b>ASTM</b>             | D6210        | <b>BMW</b>         | LC-87     |
| <b>AUSTRALIEN STD</b>   | AS 2108-2004 | <b>BMW</b>         | LC-97     |
| <b>BS</b>               | 6580-2010    | <b>BUGATTI</b>     | SFU       |
| <b>CHINESE STANDARD</b> | GB 29743     | <b>BYD</b>         | SFU       |
| <b>CUNA</b>             | NC 956-16    | <b>CASE</b>        | JIC-501   |
| <b>JIS</b>              | K2234:2018   | <b>CASE</b>        | MAT 3624  |
| <b>KOREAN STD</b>       | KS M 2142    | <b>CATERPILLAR</b> | GCM34     |
| <b>MIL</b>              | BT-PS-606 A  | <b>CHEVROLET</b>   | SFU       |
| <b>MIL</b>              | DCSEA 615/C  | <b>CHRYSLER</b>    | SFU       |
| <b>MIL</b>              | E/L-1415b    | <b>CITROËN</b>     | -         |
| <b>MIL</b>              | FS 6850-0951 | <b>CLAAS</b>       | SFU       |
| <b>MIL</b>              | TL 6850-0038 | <b>CUMMINS</b>     | 85T8-2    |
| <b>NATO</b>             | S759         | <b>CUMMINS</b>     | CES 14439 |
| <b>ÖNORM</b>            | V5123        | <b>CUMMINS</b>     | CES 14603 |
| <b>POLISH STANDARD</b>  | PN-C-40007   | <b>DACIA</b>       | SFU       |
| <b>SAE</b>              | J1034        | <b>DAEWOO</b>      | SFU       |
| <b>SAE</b>              | J1941        | <b>DAF</b>         | MAT 74002 |
| <b>SAE</b>              | J814         | <b>DAIHATSU</b>    | SFU       |
| <b>SANS</b>             | 1251:2005    | <b>DEUTZ</b>       | DQC-CA-14 |
| <b>SWISS FED.LAB</b>    | EMPA 170'803 | <b>DEUTZ</b>       | DQC-CB-14 |
| <b>UNE</b>              | 26-361-88/1  | <b>DEUTZ</b>       | DQC-CC-14 |
| <b>2G</b>               | SFU          | <b>DEUTZ-FAHR</b>  | SFU       |

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)



|                          |                |                      |                    |
|--------------------------|----------------|----------------------|--------------------|
| <b>DODGE</b>             | SFU            | <b>MAN</b>           | 324 SNF            |
| <b>DTFR</b>              | 29C100         | <b>MAZDA</b>         | SFU                |
| <b>DTFR</b>              | 29C110         | <b>MB</b>            | 325.0              |
| <b>DTFR</b>              | 29C120         | <b>MB</b>            | 325.3              |
| <b>DUCATI</b>            | SFU            | <b>MB</b>            | 325.5              |
| <b>EICHER ENGINES</b>    | SFU            | <b>MB</b>            | 325.6              |
| <b>FAUN</b>              | SFU            | <b>MIL</b>           | FSD 8704           |
| <b>FENDT</b>             | SFU            | <b>MINI</b>          | LC-87              |
| <b>FERRARI</b>           | SFU            | <b>MTU</b>           | MTL 5048           |
| <b>FIAT</b>              | SFU            | <b>MWM</b>           | SFU                |
| <b>FORD</b>              | ESD-M97B49-A   | <b>NISSAN</b>        | SFU                |
| <b>FORD</b>              | MU7J 19544 BA  | <b>OPEL</b>          | B 040 240          |
| <b>FORD</b>              | SFU            | <b>OPEL</b>          | GME L1301          |
| <b>FORD</b>              | WSS-M97B44-D   | <b>OPEL</b>          | SFU                |
| <b>FORD</b>              | WSS-M97B57-A1  | <b>PERKINS</b>       | SFU                |
| <b>FUSO</b>              | SFU            | <b>PIAGGIO</b>       | SFU                |
| <b>FVV STD</b>           | FVV R 530:2005 | <b>PORSCHE</b>       | SFU                |
| <b>GILERA</b>            | SFU            | <b>PSA</b>           | SFU                |
| <b>GM</b>                | B 040 1065     | <b>RENAULT</b>       | RTCS-2             |
| <b>GM</b>                | GMW 3420       | <b>RENAULT</b>       | SFU                |
| <b>GMC</b>               | SFU            | <b>ROLLS-ROYCE</b>   | LC-87              |
| <b>HINO</b>              | SFU            | <b>ROLLS-ROYCE</b>   | MTL 5048           |
| <b>HITACHI</b>           | SFU            | <b>ROLLS-ROYCE</b>   | SFU                |
| <b>HONDA</b>             | SFU            | <b>ROVER/MG</b>      | SFU                |
| <b>HUERLIMANN</b>        | SFU            | <b>SAAB</b>          | 690 1599           |
| <b>IRISBUS</b>           | SFU            | <b>SAAB</b>          | SFU                |
| <b>IRIZAR</b>            | SFU            | <b>SAME</b>          | SFU                |
| <b>ISUZU</b>             | SFU            | <b>SCANIA</b>        | SFU                |
| <b>IVECO</b>             | 18-1830        | <b>SCANIA</b>        | TB 1451            |
| <b>JAGUAR</b>            | CMR 8229       | <b>SEAT</b>          | SFU                |
| <b>JAGUAR</b>            | E-VEHICLES     | <b>SETRA</b>         | SFU                |
| <b>JAGUAR</b>            | SFU            | <b>SKODA</b>         | SFU                |
| <b>JAGUAR-LAND ROVER</b> | STJLR.651.5003 | <b>SMART</b>         | SFU                |
| <b>JD</b>                | SFU            | <b>STEYER MOTORS</b> | SFU                |
| <b>JEEP</b>              | SFU            | <b>SUBARU</b>        | SFU                |
| <b>JENBACHER</b>         | TA 1000-0200   | <b>SYM</b>           | SFU                |
| <b>KAWASAKI</b>          | SFU            | <b>TADANO</b>        | SFU                |
| <b>KOBELCO</b>           | SFU            | <b>TESLA</b>         | SFU                |
| <b>KOMATSU</b>           | SFU            | <b>TGB</b>           | SFU                |
| <b>KTM</b>               | SFU            | <b>TOYOTA</b>        | SFU                |
| <b>KYMCO</b>             | SFU            | <b>TRIUMPH</b>       | SFU                |
| <b>LADA</b>              | SFU            | <b>VAN HOOL</b>      | SFU                |
| <b>LAMBORGHINI</b>       | SFU            | <b>VAUXHALL</b>      | GME L1301          |
| <b>LAMBORGINI</b>        | -              | <b>VAUXHALL</b>      | GMW 3420           |
| <b>LAND ROVER</b>        | E-VEHICLES     | <b>VOLVO</b>         | TR-31854114-002    |
| <b>LAND ROVER</b>        | SFU            | <b>VOLVO</b>         | VCS-2              |
| <b>LAND ROVER</b>        | STJLR.651.5003 | <b>VW</b>            | TL 774-C [G11]     |
| <b>LEXUS</b>             | SFU            | <b>VW</b>            | TL 774-D [G12]     |
| <b>LIEBHERR</b>          | LH-00-COL5C    | <b>VW</b>            | TL 774-F [G12+]    |
| <b>LIEBHERR</b>          | SFU            | <b>VW</b>            | TL 774-G [G12++]   |
| <b>LOTUS</b>             | SFU            | <b>VW</b>            | TL 774-J [G13]     |
| <b>MAHLE</b>             | SFU            | <b>VW</b>            | TL 774-L [G12 EVO] |
| <b>MAN</b>               | 175D           | <b>YAMAHA</b>        | SFU                |
| <b>MAN</b>               | 324 NF         | <b>YANMAR</b>        | SFU                |
| <b>MAN</b>               | 324 Si-OAT     |                      |                    |
| <b>MAN</b>               | 324 Si-OAT EVO |                      |                    |

**CHAMPION CHEMICALS NV**

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)



## TİPİK ÖZELLİKLER

| Test                       | Yöntem     | Birim       | Ortalama sonuç |
|----------------------------|------------|-------------|----------------|
| Freezing point 50% vol. AF | ASTM D1177 | °C          | -36            |
| Alkalinite rezervi         | ASTM D1121 | ml 0.1M HCl | 10.5           |
| 20°C'de yoğunluk           | ASTM D4052 | g/ml        | 1.125          |
| Renk                       | VISUAL     |             | PINK           |

Müşterilerimizin en son teknik gelişmelerden faydalanmasını sağlamak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutmaktayız

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

