TIGROL
PREMIUM MOTOR OIL

Technický list
TIGROL ANTIFREEZE G13 (TYP J)

Datum: 02.10.15

Popis produktu

Nejmodernější koncentrovaná (-80°C) nemrznoucí chladící kapalina pro nejnovější typy motorů včetně automobilů koncernu VW. Vyrobena je na bázi ethylenglykolu, s organickými inhibitory koroze, bez obsahu dusitanů, aminů, fosfátů a boraxu. Vhodná je pro použití ve všech spalovacích motorech i v budovních systémech.
TIGROL ANTIFREEZE G13 (Typ J) je světle červené barvy a nabízí následující výhody:
Inhibitory koroze vykazují při dlouhodobém provozu minimální ztráty.
Nenarušuje materiály hadic, expanzních nádržek a těsnících materiálů.
Brání vzniku usazenin a udržuje chladící systém v čistotě.
Vyznačuje se nízkou pěnivostí a dlouhodobou stálostí.
Prodloužení výměnné lhůty u všech typů vozidel až na 5 let.

Použití

Chladící kapalina TIGROL ANTIFREEZE G13 (Typ J) je určena především pro chlazení moderních celohliníkových vysoce výkonných spalovacích motorů osobních i užitkových vozidel a odpovídá prvonáplni pro vozidla koncernu VW od roku 2011.
Po smísení s vodou je připravena k použití jako nemrznoucí chladící a teplonosné medium. K přípravě nemrznoucí směsi je vhodné použít měkkou, nejlépe však destilovanou, nebo demineralizovanou vodu, pro zajištění její dlouhé životnosti.

Kvalitativní standardy

VW TL 774 typ J
SAE J 1034
BS 6580
ASTM D 3306
MAN 324 Si-OAT
Mercedes Benz 325.5

Určena do všech nových vozidel značek:
AUDI, BENTLEY, BUGATTI, LAMBORGHINI, PORSCHE, SEAT, ŠKODA, VOLKSWAGEN

Technická data

Hustota při 20°C kg/m3	1130 - 1170	
výsledná koncentrace % objemu	poměr koncentrát / voda	bod tuhnutí °C
25	1 : 3	-11
33,3	1 : 2	-18
40	2 : 3	-25
50	1 : 1	-36

TIGROL Headquarter

Data uvedena v tomto technickém listu jsou určena k informaci o vlastnostech a možném použití produktu.
Ačkoliv jsou zde použity aktuální informace, autor tohoto dokumentu nenese žádnou zodpovědnost za škody způsobené neúplností a/nebo nepřesností těchto informací. V případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami.
Další informace o bezpečném zacházení s produktem jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.

LUBES Schmierstoff GmbH
Obervalbert 12
57368 Lennestadt
Germany

Tel. +49 (0)800 992 992 9
www.tigrol.de
sales@tigrol.de

TIGROL CZECH
LUBSTAR, a.s.
277 44 Zlosyň č.p. 166
Czech republic

Tel. +420 315 781 199
www.tigrol.cz
prodej@tigrol.net