



# AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL

Bez silikátů, aminů, nitridů, borátů a fosfátů

Bezsilikátová, bezaminová, beznitridová, bezborátová a bezfosfátová nemrznoucí kapalina na bázi ethylen-glykolu se zlepšenou ochranou proti korozi pro prodloužené intervaly výměny nemrznoucí kapaliny.

## JAKOSTNÍ PARAMETRY

### AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL

Barva		fialová/purpur	Test
Hustota při 15°C	g/cm <sup>3</sup>	1,12	DIN 51 757
Tabulka mísení Agip ANTIFREEZE SPEZIAL			
Ochrana proti tuhnutí do	Agip ANTIFREEZE SPEZIAL	Voda	
°C	Obj.%	Obl.%	
-20	34	66	
-27	40	60	
-40	50	50	

## VLASTNOSTI

Agip ANTIFREEZE SPEZIAL je jeden z nejmodernějších produktů ochrany proti mrazu na trhu. Jasně snižuje bod tuhnutí chladiva v závislosti na směsném poměru s vodou, a proto zabraňuje při dostatečné koncentraci zamrznutí chladicí kapaliny v chladicím systému. Současně se teplota varu chladicí kapaliny zvyšuje až na více než 100°C.

Agip ANTIFREEZE SPEZIAL poskytuje dlouhodobou ochranu proti korozi pro všechny v konstrukci motoru a chladičů používané materiály, např. litinu, hliník, měď a olovené slitiny atd. stejně tak jako dobrou snášenlivost s hadicemi, těsněními a plasty.

Agip ANTIFREEZE SPEZIAL obsahuje pečlivě vybrané inhibitory bez silikátů, aminů, nitridů, borátů a fosfátů a nezatěžuje proto životní prostředí.

Agip ANTIFREEZE SPEZIAL má vynikající ochranu proti kavitaci, také při dlouhodobém používání se stále zlepšovaným převodem tepla. Nicméně by měl být dodržen interval výměny 5 let, jak je doporučeno výrobcem.

# AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL



## POUŽITÍ

Agip ANTIFREEZE SPEZIAL obsahuje glykol, neškodí životnímu prostředí a ochrana chlazení je netoxická i při dlouhodobém používání v chladicích systémech všech osobních vozů chlazených vodou, nákladních aut a stavebních strojů. Vzhledem ke zlepšenému převodu tepla je Agip ANTIFREEZE SPEZIAL také doporučen pro teplotně vysoce zatížené systémy, jako je motor sport.

Vzhledem k bezpečné ochraně proti korozi, schopnostem čištění a teplotě varu, může být produkt ponechán v chladicím systému po celý rok. Z bezpečnostních důvodů by nejnižší doporučený směšovací poměr neměl zůstat pod. Před novou náplní musí být chladicí systém důkladně vyčištěn a prověřen kvůli usazeninám.

Agip ANTIFREEZE SPEZIAL (fialový) je mísitelný s kapalinami ochrany chlazení jiných specifikací, nicméně by se mělo zabránit směsi jak jen je možné, za účelem zachování kvality (doporučení kvality).

Prosíme sledujte specifikace výrobce, když vybíráte produkty.

## DOPLŇUJÍCÍ FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ DATA

Agip ANTIFREEZE SPEZIAL			Test
Bod varu	°C	> 160	ASTM D 1120
pH-hodnota při 33% zředění		8,4	ASTM D 1287
Obsah vody	%	4	DIN ISO 3733

## SPECIFIKACE

VW /Audi / Seat / Škoda TL 774 D/F (G12+)	Ford	FVW Heft R 443
MB Sheet 325.3	GM/Opel	Ö-Norm V 5123
MAN 324 Type SNF	John Deere	NATO
Renault	Fiat	

## ZDRAVOTNÍ INSTRUKCE

Dodržujte bezpečnostní předpisy!

Třída rizika vody (WGK): I podle VwVwS

Likvidace podle směrnice: Likvidace odpadů č. 14 04 03

tisk: 10/03

strana 2 ze 2