

## AD Antifreeze D

**Popis** AD Antifreeze D je nemrznoucí chladicí kapalina na bázi ethylenglykolu. Může být použita ve všech spalovacích motorech a jiných podobných aplikacích. AD Antifreeze D obsahuje výhradně organické inhibitory koroze (OAT), bez silikátů. Neobsahuje dusitany, aminy ani fosfáty. Díky speciálním aditivům je omezena pěnivost, zlepšena tekutost a zajištěna protikorozi ochrana, a to i v motorech, kde jsou použity hliníkové slitiny.

- Vlastnosti**
- Krátkodobě chrání před korozi a dlouhodobě před zamrznutím.
  - Zabraňuje vzniku usazenin a udržuje čistý chladicí oběh.
  - Dobře snášenlivý s nátěry, těsníci materiály a pryžemi.
  - Produkt je určen zejména pro zemědělské stroje a podobné aplikace.
  - Kapalina není určena pro nová vozidla, zejména v záruční lhůtu.
  - Slouží zejména pro dolití požadované hladiny nemrznoucí směsi.

**Oblast použití** AD Antifreeze D by měl být smíchán před plněním do chladicího oběhu s vodou\* a použit v koncentraci od 40 do 66 % objemu.

\*Pro použití při ochraně proti zamrznání musí být použita čistá destilovaná nebo demi. voda.

Pro přepřínované naftové motory nákladních vozidel, autobusů a stavební stroje používejte kapalinu CARGO.

**Parametry**

Parametr	Hodnota	Metodika
Vzhled	čirá růžová kapalina	vizuálně
Hustota při 20 °C	1,12-1,17 g/cm <sup>3</sup>	PP 45/001
pH hodnota (33% roztok)	7,5-8,5	PP 45/006
Volná alkalita 0,1 M HCl / 10ml	>3 ml	PP 45/007
Počáteční teplota krystalizace vodného roztoku (1:2) obj.	-12	PP 45/008

**Výkonnost**

V požadavcích na antikorozi a nemrznoucí ochranu odpovídá normám ASTM D 3306, BS 6580, SAE J 1034, MAN 324 NF, AFNOR NF R15-601. Produkt je mísitelný se všemi kapalinami na bázi Ethylenglykolu stejné výkonnostní kategorie (např. VW TL 774 typ D/F, Ford WSS-M97B44-D).

*Údaje uvedené v tomto dokumentu odpovídají podle našeho nejlepšího vědomí současněmu stavu poznatků a vývoje. Změny charakteristických hodnot a pokynů k použití zůstávají vyhrazeny. Pro uvedené charakteristické hodnoty platí opakovatelnost a srovnatelnost příslušných zkušebních metod. Dodržujte prosím své povinnosti uživatele.*

**Tabulka mísení**Tolerance teplot  
+/-2°C.

CS ANTIFREEZE G®AGRO+	Díl vody	Použitelné do
1	1	-32°C
2	3	-22°C
1	2	-14°C

**Balení**

1 L, 3L, 5L,25L, 200L, 1000L a volně. Výměnná lhůta je min. 4 roky. Záruční doba 60 měsíců od data výroby.

*Údaje uvedené v tomto dokumentu odpovídají podle našeho nejlepšího vědomí současnému stavu poznatků a vývoje. Změny charakteristických hodnot a pokynů k použití zůstávají vyhrazeny. Pro uvedené charakteristické hodnoty platí opakovatelnost a srovnatelnost příslušných zkušebních metod. Dodržujte prosím své povinnosti uživatele.*

Vydáno: 07/2015

Chemipro s.r.o., IČ 03602150, DIČ 03602150, zapsaná u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 34360  
Adresa: Kokešova 349, 530 06, Pardubice