



# GLACELF PLUS



## DLHODOBÁ – NEMRZNÚCA ZMES PRE MOTOROVÉ VOZIDLÁ.

### POUŽITIE

- Určená do chladiacich systémov spaľovacích motorov osobných, nákladných automobilov, stavebných a poľnohospodárskych strojov.
- Celoročne chráni chladiaci systém proti korózii a používa sa v 50% koncentrácii s vodou.

% obsah <b>GLACELF PLUS</b>	33	40	50	68
Ochrana proti zamrznutiu do °C	-20	-26	-37	-69

### ŠPECIFIKÁCIE

- AFNOR NFR 15-601
- ASTM D 3306 (PKW)
- ASTM D 4656
- ASTM D 4985 (NFZ)
- BS 6580 (NFZ und PKW)
- GM 1825M
- MAN 324
- BMW
- FORD
- PORSCHE
- CHRYSLER EUROPE
- JAGUAR
- OPEL-GM
- ROVER
- SAAB
- VW TL 774 b/C (AUDI, SEAT, SKODA)

### VLASTNOSTI

- Neobsahuje amíny, nitridy, fosfáty a silikaty vyvinuté na báze monoethylenglycolu.
- Zabezpečuje dlhodobú ochranu proti korózii, peneniu a kavitácii, ktorá spôsobuje poškodenie púzdier a vodného čerpadla.
- Vhodná pre najnovšie motory s hliníkovou hlavou.
- Zmiešaním s vodou vytvára bezpečnú ochranu pri veľmi nízkych teplotách.
- Zabezpečuje ochranu proti prehriatiu.

CHARAKTERISTIKY	NORMA	Merná jednotka	GLACELF PLUS
Hustota pri 15°C	ASTM D-1122	kg/m <sup>3</sup>	1.129
Alkalická rezerva (pH 5,5)	ASTM D-1121	ml 0,1 n HCl	17
Farba	-	-	Modro zelená
Bod varu	ASTM D-1120	°C	174
Hodnota pH (50%-vodn.roztok)	ASTM D-1287	-	8,4
Ochrana proti zamrznutiu pri zriedení: 33 %		°C	-20
40 %		°C	-26
50 %		°C	-37
68 %		°C	-69

Technické údaje uvedené v tabuľke sú priemernými hodnotami