



**ANTIGELI
E FLUIDI FRENI**

PERMANENT ANTIFREEZE Si-OAT

ASTM D 3306, ASTM D 4985
AFNOR R 15-601
BRITISH STANDARD 6580
SAE J 1034
VW TL 774 G
MAN 324 Type Si-OAT
MB 325.5
SCANIA TB 1451
CUNA NC 956-16

DESCRIZIONE

Fluido protettivo del radiatore concentrato, a base di glicole etilenico, formulato secondo la più recente tecnologia che combina l'utilizzo di silicati (Si) agli inibitori organici (OAT) per far fronte alle esigenze degli automezzi di più recente generazione.

È esente da nitriti, ammine, fosfati.

PERMANENT ANTIFREEZE Si-OAT fornisce una protezione eccezionale contro il gelo, la corrosione e il surriscaldamento, in particolare contribuisce a preservare le parti realizzate in leghe di alluminio e metalli leggeri presenti nei motori più moderni.

Grazie alla elevata stabilità dei componenti e alle spiccate caratteristiche di protezione dalla corrosione **PERMANENT ANTIFREEZE Si-OAT** trova applicazione in intervalli di esercizio estesi secondo le indicazioni dei Costruttori sopra indicate.

Può essere miscelato con anticongelanti di composizione analoga (Si-OAT), ma se ne sconsiglia la miscelazione con prodotti di natura diversa, per evitare di deprimere o compromettere le sue prestazioni.

PERMANENT ANTIFREEZE Si-OAT diluito con acqua permette di ottenere diversi gradi di protezione alle basse temperature, secondo la tabella riportata di seguito.

PROTEZIONE DAL GELO

Tabella di diluizione antigelo in acqua; punti di congelamento tipici di **PERMANENT ANTIFREEZE Si-OAT**

	% peso antigelo	% volume antigelo	p.to congelamento °C
Protezione stagionale	22,5	22	-10
	30	29	-15
Protezione permanente	46	45	-30
	55	54	-40

CARATTERISTICHE TIPICHE PERMANENT ANTIFREEZE Si-OAT

CARATTERISTICHE	METODO	VALORI TIPICI	UNITA' DI MISURA
Aspetto	Visivo	violetto	
Densità a 20°C	ASTM-D-1122	1,13	Kg/l
Punto di ebollizione tal quale	ASTM-D-1120	170	°C
Punto di congelamento sol. acq. 50% vol.	ASTM-D-1177	-37	°C
pH sol. acquosa 50% vol.	ASTM-D-1287	7,5	

I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine a risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore.

Oggetto della revisione: -

ANTIGELI E FLUIDI FRENI



TAMOIL ITALIA S.p.A.

Via Andrea Costa 17 • 20131 Milano (MI) • ITALIA • Tel. 02 26816.1 • Fax 02 26816586 • email: info@tamoil.it • www.tamoil.it