



MPG TRIGARD

Antigelo a lunga durata, concentrato, dal colore rosso

Descrizione:

MPG TRIGARD è effettuata sulla base di eco-glicole propilenico concentrato liquido di raffreddamento del motore completo per l'utilizzo in sistemi di raffreddamento di motori a combustione interna per l'estate e l'inverno con antigelo e antiruggine (durante tutto l'anno).

MPG TRIGARD contiene pregiati additivi anticorrosione ed è caratterizzata da un'ottimale protezione dalla corrosione per tutto il sistema di raffreddamento utilizzato nei metalli e leghe metalliche tra cui alluminio.

MPG TRIGARD è nitriti, ammine, fosfati e silicati, e privo di acidi organici.

MPG TRIGARD fornisce protezione a lungo termine contro tutti i tipi di corrosione a causa di inibitori organici ottimizzati e brevettato corrosione. Soprattutto su superfici in alluminio per i motori moderni un effetto duraturo di protezione è garantito. Il pacchetto inibitore applicato fornisce una protezione superiore contro la cavitazione. I soliti "additivi integratori (SCA)" sulla base di nitrito sono ora non è più necessario su autocarri e autobus.

Caratteristiche:

- Protezione più duratura ed ottimale contro la corrosione per tutti i metalli utilizzati nel sistema di raffreddamento e le leghe metalliche, compreso alluminio
- Impedisce la formazione di strati e depositi nel sistema di raffreddamento
- Eccellente convezione termica e trasmissione del calore
- Compatibilità con le vernici
- Compatibilità con tubature e sigillanti
- Impedisce la formazione di schiuma
- Ecologico, può essere smaltito biologicamente
- Indicato per parco veicoli misto; un solo prodotto per autovetture, camion e macchine per l'edilizia

Utilizzo:

MPG TRIGARD può essere impiegato in sistemi di raffreddamento con motori integralmente in alluminio (osservare le indicazioni del produttore).

Il sistema brevettato di silicato di tecnologia senza carbossilato fornisce protezione a lungo termine per tutti i materiali utilizzati nel motore, in particolare per le leghe di alluminio e ferro.

Concentrazione d'impiego suggerita 50% **MPG TRIGARD** e 50% acqua, raggiungendo una protezione antigelo fino a -37°C.

MPG TRIGARD è un Long Life Coolant e può essere utilizzato per prolungare la vita dei veicoli.

Tempo di funzionamento:

Veicoli commerciali fino a 650.000 km (circa 8.000 ore)

Auto fino a 250.000 km (circa 2.000 ore)

Motori stazionari fino a 32.000 ore (o 6 anni)

Si raccomanda che il refrigerante al più presto per cambiare ogni 5 anni o, se il conseguimento di tali esercizi.

Pratica e testato per molti anni.

Utilizzabile per:

Consigliamo questo prodotto per:	
ASTM	D 3306
ASTM	D 4985
BS	6580

Caratteristiche di miscelazione:

- **MPG TRIGARD** è miscibile con mezzi più raffreddamento sulla base di glicole etilenico. Per una protezione ottimale contro la corrosione e per evitare la formazione di fanghi uso puro **MPG TRIGARD** è raccomandato. Per la preparazione delle miscele è preferibilmente acqua addolcita deve essere usato.

Ci riserviamo di modificare i dati

Attenzione: Attenersi alle istruzioni del produttore!

KC/WI/"/"
09/2016

MPG TRIGARD

Art.n°	Tipo di confezione	
510155	Latta	20 L
510156	Fusto	60 L
510158	Fusto	200 L
510159	PE-Container	1000 L

Caratteristiche tipiche:

Peso specifico a 20°C	kg/m ³	1,042
Punto di infiammabilità COC	°C	>100
Punto di ebollizione	°C	165
Valore del ph	50 Vol.%	8,8
Contenuto d'acqua	%	4 max.
Punto di scorrimento anticongelante/acqua = 1:1		>-33°C
Altri glicoli	%	0,5 max.
Glicole propilenico	%	93,0
Contenuto di inibitori	%	5
Tenore di ceneri	%	1.4
Riserva alcalinità	(pH 5,5)	6,3
Colore		rosso

