



Scheda Tecnica

SK 001 del 04/01/2021

Denominazione del Prodotto: **HIGH TEMP 9000 – ROSSO PURO**

Descrizione del Prodotto:

Fluido antigelo di nuova concezione, garantisce una eccellente protezione per tutti i circuiti di raffreddamento, in particolare in quelli di alluminio. Il prodotto, esente da silicati, nitriti e fosfati, evita la formazione di depositi, contribuendo al mantenimento delle prestazioni della vettura. Garantisce 5 anni di protezione totale. Il prodotto va utilizzato esclusivamente in diluizione con acqua demineralizzata al fine di ottenere la protezione desiderata come da schema sotto riportato.

Applicazioni & Proprietà:

- Il fluido ha un bassissimo impatto ambientale, in quanto non contiene Nitriti, Ammine e Fosfati. Presenta un'inibizione della corrosione a tecnologia avanzata per i componenti del motore.
- Riduce la prematura sostituzione ed il danneggiamento dei componenti, mantenendo l'efficienza del sistema di raffreddamento evitando la formazione di depositi ed incrostazioni.
- Consente di prolungare gli intervalli di sostituzione rispetto ai convenzionali prodotti. Garantisce 5 anni di protezione totale.

Specifiche dei Prodotti:

Il prodotto incontra le Specifiche qui di seguito riportate:

**ASTM D 3306, ASTM D 4656, ASTM D 4985,
BS 6580, FORD WSS-M97B44-D,
FVV Heft R443, MAN 324 tipo SNF, MB 325.3, MTU MTL 5048,
VW/AUDI/SEAT/SKODA TL 774 D/F (G12 / G12+)**

GROUPAUTO ITALIA scarl – Via Cassanese 224 – 20090 Segrate (MI)



Scheda Tecnica

SK 001 del 04/01/2021

Caratteristiche Tipiche:

Test	Metodo	HIGH TEMP 9000
Natura	-	Glicole etilenico + inibitori
Aspetto	Visivo	Liquido
Colore	Visivo	Violaceo
Massa Volumica a 20°C, Kg/dm ³	ASTM D 4052	1.116
Viscosità cinematica a 20°C	DIN 51562	24 – 28 cSt
Punto di ebollizione	ASTM D 1120	> 165 °C
Punto di infiammabilità	DIN ISO 2592	> 120 °C
pH	ASTM D 1287	8.5 – 9.0
Riserva Alcalina – HCl N/10	ASTM D 1121	8.2 - 11
Contenuto in acqua	DIN 51777	Max 2.5%
Miscibilità con acqua		Completamente Miscibile
Miscibilità con acqua dura		Nessun Precipitato
Punto di congelamento	ASTM D 1177	-40°C (50% in acqua distillata) -27°C (40% in acqua distillata) -20°C (33% in acqua distillata) -17°C (30% in acqua distillata)

% HIGH TEMP 9000	% H ₂ O Demineralizzata	Punto Cristallizzazione	Punto di Ebollizione
33	67	-18	+120
50	50	-36	+123
60	40	-52	+125

NOTA: I valori sopra riportati sono "tipici" relativi alla normale tolleranza di produzione e NON costituiscono una specifica.

GROUPAUTO ITALIA scarl – Via Cassanese 224 – 20090 Segrate (MI)

Revisione: 0

Versione Sostitutiva del:



Scheda Tecnica

SK 001 del 04/01/2021

- Stoccaggio & Salute

È consigliato immagazzinare HIGH TEMP 9000 al coperto. Se per necessità lo stoccaggio viene effettuato all'aperto si raccomanda di posizionare i fusti, possibilmente sotto una tettoia, in posizione orizzontale e se tenuti in posizione verticale coprirli con coperchio per evitare infiltrazioni d'acqua. Si consiglia di non effettuare l'immagazzinamento degli imballi a temperature superiori a 60°C o direttamente al sole così come è bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo.

HIGH TEMP 9000 non presenta effetti per la salute quando utilizzato in modo corretto, applicando i normali standard d'igiene personale.

- Ambiente

Non scaricare il lubrificante nuovo e/o esausto nel sistema fognario, suolo o in corsi d'acqua. Il lubrificante esausto va consegnato ad un punto di raccolta autorizzato.