



113.260

YELLOW COOLING LIQUID

Liquido di raffreddamento per radiatori, protettivo anticongelante concentrato colore GIALLO

DESCRIZIONE

Green Star YELLOW COOLING LIQUID è un liquido di raffreddamento per radiatori altamente protettivo, concentrato, anticongelante, a base di glicole monoetilenico additivato con uno specifico pacchetto di inibitori di corrosione, studiato appositamente per i motori di nuova generazione, dotati di componenti in alluminio, leghe e ghisa.

Trova impiego negli impianti di raffreddamento di tutti gli autoveicoli, particolarmente in quelli dotati di motori in alluminio.

Green Star YELLOW COOLING LIQUID è utilizzabile anche negli impianti industriali di raffreddamento, nei sistemi di riscaldamento o di condizionamento centralizzati per i quali è prescritto l'utilizzo di un fluido di raffreddamento a base di glicole monoetilenico con inibitori di corrosione per alluminio, con colorazione gialla.

PROPRIETA' E APPLICAZIONI

- Protegge dal gelo fino a -52 °C, in funzione della diluizione in acqua
- Alto punto di ebollizione
- Formulazione ecologica esente da nitriti, ammine, fosfati, e borati (boro)
- Non evapora e non è infiammabile
- Ottime proprietà anticorrosione con riferimento particolare all'alluminio ed alle leghe leggere
- Stabile riserva alcalina, con un'ottima protezione contro lo sviluppo di acidità e l'invecchiamento
- Impedisce la formazione ed il deposito del calcare nel circuito di raffreddamento, favorendo il massimo scambio termico
- Evita la cavitazione, la formazione di schiuma, l'indurimento e la fessurazione dei manicotti in gomma
- Compatibile con tutti i liquidi di raffreddamento di primo impianto con colorazione giallo fluorescente
- Non utilizzare puro: diluire il prodotto in acqua, possibilmente demineralizzata, secondo le percentuali desiderate per ottenere il grado voluto di protezione contro il gelo
- Garantisce una protezione dalla corrosione delle parti in alluminio fino a 10 volte superiore rispetto a liquidi tradizionali



SCHEDA TECNICA

HIGH TECH
LUBRICANTS & ADDITIVES

PERFORMANCE LEVELS

- ASTM D 3306
- VW TL 774D
- Renault Trucks Type D - NF R 15.601
- SCANIA
- VOLVO No 260
- DEUTZ/MWM 0199-2091
- FORD ESE M97B44A / FORD WSS M97B44D
- GM/OPEL 1940656
- MAN 248, MAN 324 SNF, MAN B&W D36 5600
- MB 325.3
- CUMMINS 90T8-4
- DAF 74002
- JOHN DEERE H24B1 & C1
- NATO S-759
- Compatibile con :
 - VOLVO Coolant VCS
 - RENAULT TRUCKS Ultracooling Plus
 - DAF Xtreme Longlife Coolant
 - Artec XLC

NOTA: le performance levels sopra indicate possono avere varianti diverse di colore. Nel caso si necessiti di una colorazione rosso fluorescente è disponibile il prodotto Green Star Red Cooling Liquid.

CARATTERISTICHE FISICO-CHIMICHE MEDIE INDICATIVE

COLORE : GIALLO FLUORESCENTE

ASPETTO : LIMPIDO

RISERVA ALCALINA : ~ 6

PH (Soluzione acquosa 50% v/v) : ~ 8,4

DENSITA' A 15 °C : 1,116 g/cc

PUNTO DI EBOLLIZIONE : 170 °C

Queste informazioni sono state redatte in base alle analisi eseguite in laboratorio sui campioni di nostra produzione e non costituiscono specifica.

MODO D'USO: INDICAZIONI DI DILUIZIONE IN ACQUA

| YELLOW COOLING LIQUID | Acqua | Punto di cristallizzazione |
|------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| 40 % in volume (minimo) | 60 % in volume | - 25 °C |
| 50 % in volume | 50 % in volume | - 38 °C |
| 60 % in volume (massimo) | 40 % in volume | - 52 °C |

F.lli GALBARINI SRL - Via Campestre, 41 - 20091 BRESSO (MI) C.F. e P.Iva 10121490154
Tel. (+39) 02 6101256 Fax (+39) 02 6108042 - info@greenstar.it - www.greenstar.it