

MOTUL HD COOL ORA -37°C

**Liquido refrigerante pronto all'uso ad alte prestazioni
Refrigerante a base di glicole monoetilenico (MEG) e con tecnologia di acidi organici (OAT)**

UTILIZZO

HD COOL ORA -37°C è un liquido refrigerante pronto all'uso formulato per offrire un'avanzata protezione dalla corrosione formando uno strato protettivo direttamente sulle superfici metalliche come quelle di monoblocco, cilindri, camice d'acqua, pompa dell'acqua e radiatore.

HD COOL ORA -37°C è consigliato nei sistemi di raffreddamento dei mezzi trazione pesante, macchine da costruzione ed estrattive, macchinagricole, attrezzi da giardinaggio, motori marini e stazionari, offrendo intervalli di sostituzione estesi e stabilità di lunga durata.

Disponibile anche in versione concentrata come **HD COOL ORA ULTRA**.

PRESTAZIONI

HD COOL ORA -37°C is a monoethylene glycol-based coolant formulated with Organic Additive Technology. It is free from mineral inhibitors such as silicates, phosphates, nitrites, borates, and amines, ensuring long-lasting and stable protection for modern engine cooling systems.

HD COOL ORA -37°C fornisce protezione ottimale contro il congelamento, l'ebollizione e la corrosione dei componenti metallici, inclusi alluminio, acciaio, ghisa, ottone e rame. I suoi inibitori organici di corrosione permettono intervalli di cambio estesi e caratteristiche anti corrosione durature, anche alle alte temperature e per intervalli di cambio estesi.

Le eccellenti proprietà di scambio termico migliorano il raffreddamento del motore e aiutano a prevenire la cavitazione, aumentando la durata della pompa e riducendo lo stress di componenti come il radiatore e i termostati.

Elimina il rischio di incrostazioni e depositi mantenendo l'impianto di raffreddamento pulito ed efficiente.

HD COOL ORA -37°C è completamente compatibile con guarnizioni, manicotti, tubi e parti in plastica usati nei circuiti di raffreddamento, rendendolo adatto ad un'ampia gamma di applicazioni.

MOTUL HD COOL ORA -37°C

Liquido refrigerante pronto all'uso ad alte prestazioni
Refrigerante a base di glicole monoetilenico (MEG) e con tecnologia di acidi organici (OAT)

RACCOMANDAZIONI

HD COOL ORA -37°C è pronto all'uso, non aggiungere acqua.

Può essere usato sia per rabbocchi che per sostituzioni complete del fluido radiatore per assicurare la massima efficienza.

Intervallo di sostituzione secondo le raccomandazioni del costruttore.

Controllare il fluido o sostituirlo sempre a motore freddo.

HD COOL ORA -37°C è compatibile con refrigeranti a base di glicole etilenico, ma miscelare prodotti diversi è sconsigliabile se si vogliono mantenere le prestazioni ottimali.

Non utilizzare il prodotto per la protezione contro il gelo dei sistemi di erogazione di acqua potabile.

Per sicurezza, **HD COOL ORA -37°C** contiene agenti amaricanti per scoraggiarne l'ingestione accidentale, poichè i refrigeranti possono avere un sapore dolce e sono pericolosi se ingeriti.

RACCOMANDAZIONI

Colore	Visivo	Arancio Fluo
Densità a 20°C	ASTM D5931	1.069
pH	ASTM D1287	8.9
Cristallizzazione iniziale	ASTM D1177	-37.0 °C / -35.0 °F
Protezione dal congelamento		-37.0 °C / -35.0 °F

**Liquido refrigerante pronto all'uso ad alte prestazioni
Refrigerante a base di glicole monoetilenico (MEG) e con tecnologia di acidi organici (OAT)**

SPECIFICHE	
ASTM STANDARD	D3306-20
BRITISH STANDARD	BS 6580
CATERPILLAR	all MWM TCG and Caterpillar CG gas engines
Cuna Standards	NC 956-16
	TS 3582
PRESTAZIONI OE	
AGCO	Power
CUMMINS	CES 14439, CES 14603
DAIMLER	DTFR 29C110 (former MB 325.3), DTFR 29D110 (former MB 326.3)
DEUTZ	DQC CB-14
IVECO	18-1830
MAN	324 type SNF
PACCAR	DAF 74002, DW03245403

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei nostri prodotti in modo da poter offrire alla nostra clientela le ultime tecnologie disponibili.

Le caratteristiche dei prodotti sono considerate definitive dal momento dell'ordine, il quale è soggetto alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia.