

# GEO CKD 40

## DESCRIZIONE

Il GEO CKD 40 è un lubrificante minerale di gradazione SAE 40, formulato per motori a gas 4 tempi alimentati con gas a basso tenore di idrogeno solforato.

Il GEO CKD 40 garantisce una eccellente resistenza ai fenomeni di ossidazione e nitratura che comunemente si verificano nei motori a gas portando alla formazione di lacche e morchie che possono compromettere il corretto funzionamento del motore.

## PREROGATIVE

Il GEO CKD 40 possiede le seguenti caratteristiche :

- Eccellente protezione delle guide e delle sedi valvole
- Massima protezione contro la rigatura dei pistoni e dei cilindri
- Notevole resistenza allo schiumeggiamento e protezione della corrosione
- Elevata riserva di alcalinità
- Ottima resistenza alla ossidazione e nitratura
- Elevata durata in servizio delle cariche

## APPLICAZIONI

Il GEO CKD 40 viene consigliato per la lubrificazione di motori a gas inseriti all'interno di sistemi di cogenerazione e di gruppi di emergenza in cui si utilizzi quale fonte di energia gas metano. In Italia viene utilizzato con successo nella lubrificazione di motori CKD.

## SALUTE E SICUREZZA

Il prodotto, quando correttamente utilizzato, non ha effetti nocivi sulla salute.

Non è prevista alcuna particolare precauzione al di là di una buona igiene personale, incluso il lavaggio degli indumenti impregnati del prodotto e con acqua e sapone delle parti del corpo venute a contatto con esso.

Ulteriori informazioni, inclusa la Scheda di Igiene e Sicurezza del Lavoro, sono disponibili presso i Servizi Tecnici della Mobil Oil Italiana.

### CARATTERISTICHE Tipiche (valori medi indicativi)

GEO CKD 40	Metodo	
Gradazione SAE		40
Densità, kg/dm <sup>3</sup>		0,89
Viscosità a 40 °C, cSt	ASTM D 445	138
Viscosità a 100 °C, cSt	ASTM D 445	14,3
Indice di viscosità	ASTM D 2270	101
Punto di infiammabilità, °C	ASTM D 92	240
Punto di scorrimento, °C	ASTM D 97	-18
Ceneri solfatate, % peso	ASTM D 874	0,65
T.B.N., mg KOH/g	ASTM D 2896	4,9

La Mobil si riserva il diritto di variare la formulazione senza preavviso. Si consiglia di verificare con i nostri Servizi Tecnici le prerogative e l'applicabilità del prodotto.