

PETRONAS GREASE Ca 00

Grasso a base di calcio

PETRONAS Grease Ca 00 è un grasso a base di calcio specificamente sviluppato per macchine utensili utilizzate nelle operazioni minerarie.

Formulato con oli base minerali selezionati migliorati con sapone avanzato al calcio 12-idrossistearato, additivi antiossidanti, antiruggine e anticorrosivi. PETRONAS Grease Ca 00 garantisce un elevato livello di protezione evitando il contatto tra metalli tra i componenti del meccanismo a percussione. Questo lubrificante è studiato per essere impiegato in lubrificatori convenzionali per controllare la portata di alimentazione del grasso nel macchinario.

Applicazioni

PETRONAS Grease Ca 00 è consigliato per le applicazioni seguenti:

- macchine utensili pneumatiche e perforatrici usate in operazioni minerarie

Caratteristiche e vantaggi

Caratteristiche	Vantaggi
Eccellente protezione nei confronti di ruggine e corrosione	Protegge le superfici dei componenti dalla corrosione, anche in caso di grasso contaminato con acqua
Elevata resistenza al dilavamento da acqua	Protezione dell'apparecchiatura e buona lubrificazione anche in presenza di acqua
Elevata stabilità di ossidazione	Ha un'elevata resistenza all'ossidazione quando esposto a pressioni e temperature elevate nei meccanismi a percussione e non forma depositi
Consumo controllato del grasso	È possibile controllare il consumo del grasso in fase di alimentazione tramite i più convenzionali lubrificatori di perforatrici

PETRONAS GREASE Ca 00

Grasso a base di calcio

Proprietà tipiche

Caratteristica	Metodo	Specifiche	Ca 00
Tipo di addensante	-	Calcio	Calcio
Grado NLGI	ASTM D217	00	00
Colore	Visivo	Marrone	Marrone
Penetrazione non lavorata, mm/10	ASTM D217	400 - 430	410
Separazione Olio, Massa % Max.	ASTM D1742	6	5
Punto di goccia, °C, min.	ASTM D2265	60	>60
Corrosione su striscia di rame	ASTM D4048	1a	1a
Protezione dalla ruggine, valutazione, Max.	ASTM D1743	Minimo	Minimo
Viscosità olio base a 40 °C, cSt	ASTM D445	450 - 470	460

Tutti i dati tecnici sono forniti solo a scopo di riferimento / SS su richiesta compresi i limiti di controllo qualità

Livelli delle prestazioni

- ISO 12924 XBAAA00

PETRONAS GREASE Ca 00

Grasso a base di calcio

Salute, sicurezza e ambiente

Il prodotto non dovrebbe costituire un pericolo significativo per la salute e la sicurezza, se utilizzato nelle applicazioni consigliate. Evitare il contatto con la pelle. Lavare immediatamente con acqua e sapone in caso di contatto con la pelle. Non disperdere negli scarichi fognari, sul suolo o nelle acque.

Per ulteriori informazioni sulla conservazione, l'utilizzo sicuro e lo smaltimento del prodotto, consultare l'SDS del prodotto o contattarci all'indirizzo www.pli-petronas.com

Nota importante

La parola PETRONAS, il logo PETRONAS e gli altri marchi commerciali o registrati correlati in uso in questa sede sono marchi commerciali o registrati di PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") o delle proprie consociate o della relativa holding, concessi in licenza, fatto salvo ove indicato diversamente. Le informazioni e i documenti PLI contenuti in questa sede sono ritenuti precisi alla data della stampa. PLISB non dichiara in modo esplicito o implicito, né garantisce la precisione o la completezza delle informazioni o delle transazioni eseguite. Le informazioni sui documenti PLI fornite si basano su test standard in condizioni di laboratorio e vengono fornite solo a scopo di indicazione. Si consiglia agli utenti di consultare sempre le versioni più aggiornate dei documenti PLI. È responsabilità degli utenti valutare e utilizzare i prodotti in modo sicuro, stabilire se sono adatti all'applicazione di destinazione e adempiere a tutte le leggi e i regolamenti applicabili, imposti dalle rispettive autorità locali.

Le schede tecniche di sicurezza sono disponibili per tutti i nostri prodotti e devono essere consultate solo per le opportune informazioni circa conservazione, utilizzo sicuro e smaltimento del prodotto. PLISB o le proprie consociate e la relativa holding non si assumono alcuna responsabilità in caso di perdita o lesioni o danni diretti, indiretti, speciali, esemplari, consequenziali o di qualsiasi altra natura, anche nell'ambito di un ricorso di contratto, negligenza o altra azione, derivanti da, o in connessione con l'utilizzo anomalo dei materiali e/o delle informazioni, dalla mancata osservazione dei consigli o da pericoli inerenti alla natura dei materiali e/o delle informazioni. Tutti i prodotti, i servizi e le informazioni vengono forniti sotto le nostre condizioni di vendita standard. Per ulteriori informazioni, consultare uno dei nostri rappresentanti locali.