

## Compus pentru conexiuni de prăjini si drill collar

### Descriere

**MOLYSLIP COPASLIP TJC** este un compus dublu fără plumb pentru coliere de foraj și îmbinări de unelte, pe bază de ulei mineral foarte rafinat, cu conținut scăzut de sulf și punct de curgere scăzut, îngroșat cu un săpun complex. Produsul conține fulgi de cupru și grafit ca lubrifianți solizi, împreună cu niveluri ridicate de inhibitori de coroziune, aditivi antioxidanți și anti-uzură care îl fac deosebit de potrivit pentru utilizarea în cele mai agresive condiții în medii corozive umede/umede, murdare sau chimice în care este necesar un grad ridicat de rezistență la spălarea cu apă.

**MOLYSLIP COPASLIP TJC** are proprietăți excelente de lubrifiere și anti-uzură pentru a reduce frecarea în timpul asamblării, prevenind „agățarea”, fisurarea și griparea, facilitând ruperea mai ușoară în aplicațiile actuale solicitante din domeniul petrolier. Produsul a fost formulat pentru a depăși cerințele \*API RP 5A3 / ISO 137678:2010

**MOLYSLIP COPASLIP TJC** este eficient într-o gamă largă de temperaturi și este special conceput pentru a preveni griparea conexiunilor filetate și „sudarea la rece” a conexiunilor cu umăr rotativ/colier de foraj/unitate de unelte pe echipamentele din câmpurile petroliere, cum ar fi șiruri de foraj, carcase, unelte de producție și tubulatură etc. Formularea cu dublă utilizare face ca produsul să fie adecvat pentru utilizarea pe tubulatură, tubulatură și pin de linie, acolo unde este de dorit raționalizarea la un singur produs.

*API RP 5A3/ISO13678:2010 – „Industria petrolului și gazelor naturale-evaluarea și testarea compușilor de filet pentru utilizare cu elemente de carcasă, țevi, conducte și tije de foraj”.*

### Caracteristici și beneficii

- Fără plumb și zinc
- Permite realizarea și desfacerea uniformă a îmbinărilor
- Protecție extrem de eficientă împotriva coroziunii
- Rezistență excepțională la spălarea cu apă
- Poate fi aplicat pe echipamente reci și umede
- Eficace pe o gamă largă de temperaturi

# Fișă tehnică

## Copaslip TJC

The logo for MOLYSLIP, featuring the brand name in a bold, italicized, sans-serif font with a registered trademark symbol, set against a red rectangular background.

### Instrucțiuni de utilizare

MOLYSLIP COPASLIP TJC trebuie utilizat așa cum este furnizat.

Aplicați manual, cu pensula, pe filetele și umerii articulațiilor de scule curate, degresate și uscate (acolo unde este posibil). Pentru rezultate optime, aplicați pe ambele suprafețe de contact.

### Depozitare

MOLYSLIP COPASLIP TJC trebuie păstrat în ambalajul original, nedeschis, ferit de lumina directă a soarelui, la temperaturi cuprinse între 5°C și 35°C. Cele mai recente informații privind termenul de valabilitate pentru produsele Molyslip pot fi găsite pe certificatul de analiză eliberat la momentul fabricării.

### Ambalare

Găleată 20 kg.

# Fișă tehnică Copaslip TJC



## Date tehnice (valori tipice)

Proprietate	Metoda de testare	Rezultat
Aspect	-	Unsoare de culoarea cuprului închis
Clasificarea NLGI	-	1
Agent de îngroșare	-	Complex de sapun
Punct de picurare	IP 396	>250°C
4 bile Sarcină de sudură	IP 239	620kg
Densitate (kg/L)	IP 530	1.25
Conținut de solide	-	>40%
Factor de fricțiune*	-	1.2
Rating de serviciu	-	De la -20°C la +250°C

Notă: Aceste valori sunt doar tipice și nu constituie o specificație

\*Factorul de frecare este un număr „relativ”, multe variabile operaționale, cum ar fi dimensiunea țevii, tipul / geometria filetului, noroiul de foraj și contaminarea străină etc. afectează factorul de frecare. În toate cazurile, experiența și cunoștințele anterioare despre aplicație trebuie utilizate pentru a ajusta corespunzător cuplul de strângere. În caz de îndoială, contactați producătorul țevii de foraj pentru specificațiile privind cuplul și frecarea.

### Informații privind garanția limitată

Informațiile conținute în prezentul document sunt oferite cu bună credință și sunt considerate a fi exacte. Cu toate acestea, deoarece condițiile și metodele de utilizare a produselor noastre sunt în afara controlului nostru, aceste informații nu trebuie utilizate în locul testelor clientului pentru a se asigura că produsele noastre sunt sigure, eficiente și pe deplin satisfăcătoare pentru utilizarea finală prevăzută. Nu acceptăm nicio răspundere pentru nicio pierdere și/sau daună care rezultă din neasigurarea depozitării produselor noastre în conformitate cu informațiile conținute în această fișă tehnică.

Singura garanție a Metalube Group este că produsele noastre vor respecta specificațiile de control al calității în vigoare la momentul expedierii. Soluția dvs. remediu exclusiv pentru încălcarea unei astfel de garanții se limitează la rambursarea prețului de achiziție sau înlocuirea oricărui produs dovedit a fi decât cel garantat.

În măsura maximă permisă de legea aplicabilă, Metalube Group declină în mod specific orice altă garanție expresă sau implicită de adecvare pentru un anumit scop sau vandabilitate. Metalube Group își declină răspunderea pentru orice daune accidentale sau indirecte.