



Liquid-O-Ring®*

IL CENTRO SPECIALIZZATO CON OLTRE 1000 PRODOTTI DI
QUALITÀ SUPERIORE AL SERVIZIO DELL'INDUSTRIA

WWW.OILCENTER.COM

101EU

LUBRIFICANTE CHE FORMA UNA PELLICOLA con LIQUILON®*

OLI PER
OLI PER MOTORI
OLI IDRAULICI
RIVESTIMENTI
TUBI
SIGILLANTI PER
GRASSI PER
GRASSI
SPECIALI
COMPOSTI PER
RIVESTIMENTI
PER ASTE DI
CONSERVANTI
PER ESTERNI
TENUTE CON
GRASSO
WIRELINE
DETERGENTI E
SGRASSANTI
COMPOSTI PER
STOCCAGGIO
TUBI
INIBITORI DI
RUGGINE E
CORROSIONE
COMPOSTI DI
BLOCCAGGIO
FILETTATURA
LUBRIFICANTI
E TENUTE PER
VALVOLE
COMPOSTI PER
ATTREZZI DI
GIUNZIONE E
ASTE PESANTI

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il lubrificante 101EU è un lubrificante di qualità superiore altamente concentrato che resiste agli effetti corrosivi delle sostanze chimiche connesse alla perforazione. 101EU è fatto con Liquilon® che migliora la lubrificazione e le proprietà di altissima pressione. LIQUILON non viene alterato dalle sostanze acide, caustiche, chimiche (connesse alla perforazione) e dagli idocarburi, inclusi benzina e solventi.

101EU è inerte e termicamente stabile. 101EU è in grado di formare una pellicola che elimina l'usura, protegge le attrezzature da ruggine e corrosione e impedisce il contatto metallo contro metallo, abbassando in tal modo di parecchio la temperatura di esercizio. In molti casi, si riduce anche la potenza (elettricità) necessaria per il funzionamento.

101EU fornisce la lubrificazione di cui hanno bisogno le aree critiche delle attrezzature in fase di avvio.

BENEFICI

- Prodotto con LIQUILON®
- Molto concentrato
- Elimina l'usura
- Protegge da ruggine e corrosione
- Impedisce il contatto metallo-metallo
- Offre una lubrificazione residua
- Protegge l'attrezzatura di wireline dagli effetti delle sostanze chimiche legate alla perforazione
- Protegge dallo sfregamento e dal grippaggio l'attrezzatura di wireline
- Fornisce lubrificazione immediata in fase di avvio

APPLICAZIONE

L'utilizzo di 101EU è raccomandato su O-ring, raccordi di tenuta, guarnizioni, tappi packer e altri accessori necessari durante la perforazione per garantire protezione da essiccamento, formazione di crepe e contaminazione.

Si raccomanda l'utilizzo di 101EU anche per le attrezzature di wireline e gli strumenti di perforazione, laddove la lubrificazione e la resistenza alla corrosione sono vitali. Questo lubrificante consente di disassemblare agevolmente gli strumenti di perforazione che sono stati sottoposti all'azione delle sostanze chimiche di perforazione.

OSSERVAZIONI TIPICHE

Tipo	Lubrificante concentrato che forma una pellicola
Colore	Verde
Texture	Pasta uniforme
Consistenza	Burrosa
Beschaffenheit	Butterartig
Componente attivo	LIQUILON®
Densità, lb/gal @ 77°F (25°C)	7,70
Peso specifico, @ 77°F (25°C)	0,922
Punto di gocciolamento, ASTM D-2265	>450°F (232°C)
Punto di infiammabilità, ASTM D-92	>500°F (260°C)
Penetrazione, ASTM D-217 lavorato @ 77°F (25°C)	265-295
Viscosità olio base	
cSt, 40°C	174,0
cSt, 100°C	17,0
Proprietà anticorrosione, ASTM D-1743 @ 125°F (51°C)	Superato
Caratteristiche lavaggio acqua, ASTM D-1264 @ 100°F (37°C)	1,0%
Perdita per evaporazione, ASTM D-972 @ 210°F (98°C)	2,8%
Separazione olio, ASTM D-1742 @ 77°F (25°C)	Nulla
Stabilità all'ossidazione, ASTM D-942 @ 210°F (98°C) 72 Std. PSI-Verlust	6
Durata di stoccaggio (recipiente chiuso)	2 anni

DIMENSIONI CONTENITORE

Conf. piccola (12 vasi)
Conf. standard (6 vasi)
Conf. carrello (6 cartucce)
Conf. pinta (12 recipienti)
Secchio 1 gal (4 L)
Secchio 5 gal (19 L)
Barile 55 gal (208 L)



© 2012, BALMAR, LLC Made in U.S.A.

GARANZIA: Considerato che le condizioni di utilizzo e la supervisione dell'applicazione non sono sotto il nostro controllo, non accettiamo responsabilità per qualsiasi malfunzionamento del prodotto o altri danni al di là del prezzo di acquisto del materiale da noi fornito. Nessun agente, rappresentante o dipendente della nostra azienda è autorizzato a modificare queste disposizioni che valgono per tutte le merci consegnate, siano esse vendute o date come campione o altrimenti. Ogni utente deve valutare personalmente se il prodotto è adatto alle proprie applicazioni specifiche.

Prodotto da
BALMAR, L.L.C.

616 WEST PONT DES MOUTON ROAD | LAFAYETTE, LA 70507

Punti vendita:

LAFAYETTE, LA | HOUSTON, TX | LONGVIEW, TX | MIDLAND, TX | OKLAHOMA CITY, OK

*Denominazione commerciale registrata di Oil Center Research, Inc. 10/30/12

Le informazioni sul prodotto e le specifiche elencate in questa pubblicazione vengono costantemente aggiornate nel rispetto delle modifiche tecniche e normative. Visitate il nostro sito web, www.oilcenter.com, o contattate il vostro rappresentante locale per ricevere le informazioni più recenti sul prodotto.