

# KOV'R-KOTE<sup>®</sup>

**COMPUESTO PARA ROSCAS, PREMIUM Y LIBRE DE METALES, PARA SARTA DE PERFORACIÓN, TUBING Y CASING**

## DESCRIPCIÓN

KOV'R-KOTE<sup>®</sup> es el paso próximo y lógico para la nueva generación de compuestos Premium fabricados por JET-LUBE. Basado en el mismo polímero químico patentado utilizado para desarrollar el compuesto POW'R-KOTE<sup>®</sup>, KOV'R-KOTE<sup>®</sup> es un compuesto premium para roscas, multifuncional y libre de metales.

Polímeros de alta resistencia, grafito y otros aditivos de extrema presión y antidesgaste, se amalgaman para resistir el engrane, el agarrotamiento y el autoajuste. La resistencia excepcional del film del KOV'R-KOTE<sup>®</sup> (1000 kgf medidos según ASTM D-2596, 4-Ball EP Test) se encuentra entre las mayores de la industria de compuestos libres de metales. Esto lo convierte en un compuesto muy adecuado para ser usado en sartas de perforación y en ensambles de fondo de pozo bajo condiciones de perforación normales\*.

- Multifuncional (para su uso tanto en roscas con respaldo o interferencia).
- Libre de metales.
- Se adhiere a uniones húmedas.
- Formulado con amalgama patentada de polímeros de alta tecnología, grafito y otros aditivos.
- Grasa base de alta calidad, que lo hace aplicable con cepillo y estable en un amplio rango de temperatura.
- Contiene aditivos que protegen contra la herrumbre, la corrosión y la oxidación.
- Excede todas las especificaciones de performance descritas en la API Specification 5CT y puesta en vigencia por la API RP 5A3.
- Disponible en grados Ártico y Térmico.

## APLICACIONES

KOV'R-KOTE<sup>®</sup> está diseñado para actuar como anti-agarrotante en las conexiones con respaldo, como compuesto sellante en las roscas con interferencia y también como compuesto de almacenaje en toda clase de conexiones roscadas\*\*.

Registro NSF H2 & K2 N° 127360.

## ESPECIFICACIONES

Jabón base	Litio
Tipo de fluido	Aceite mineral
Color / Apariencia	Negro
Punto de goteo, ° C (ASTM D-566)	190
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	1.2
Separación de Aceite % pérdida peso a 100° C	< 3.0
Punto de inflamación, ° C (ASTM D-92)	> 232
Grado NLGI	1
Penetración 60 golpes (ASTM D-217)	300-330
Corrosión de la Lámina de Cobre (ASTM D-4048)	1a
Shell 4 Ball Test (ASTM D-2596) Punto de Soldadura, kgf	1000
Factor de fricción (Con relación al API Modified)	1.0
Torque recomendado (Según API RP 7G)	1.0

## PRESENTACIÓN

**Balde de 20 kg**

### Garantía Limitada

GULF OIL Argentina S.A. garantiza que a la fecha de entrega de este producto, el mismo no contiene vicios o defectos propios, en caso de constatarse en forma fehaciente un vicio propio de sus componentes o del producto terminado, deberá darse aviso a GULF OIL Argentina S.A., dentro del plazo de tres días poniendo a su disposición el producto supuestamente afectado para su verificación, sólo bajo estos supuestos GULF OIL Argentina S.A. responderá el mismo producto y en cantidad similar a la afectada por el vicio, o restituyendo el precio pagado por el comprador proporcional a la cantidad del producto inutilizado, no asumiendo ninguna otra responsabilidad por daños y perjuicios directos o indirectos y/o cualquier índole. Queda expresamente establecido que es responsabilidad del comprador conocer la finalidad de uso de este producto y la metodología para su correcta utilización.

