



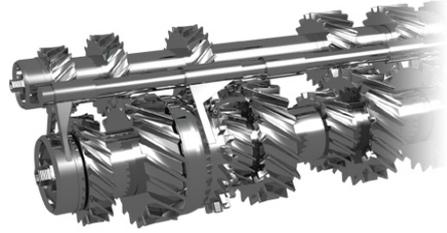
- Formulación
- Mezcla
- Llenado y etiquetado
- Etiqueta privada
- Análisis de laboratorio
- Investigación y Desarrollo

AMOSAN PETROCHEMICALS
Z.I. De Mailhan, 1100D chemin du Pont des Isles
F-30230 Bouillargues (Francia)
WARM UP CHEMICALS
Rue de la Madeleine 26, CH-1800 Vevey (Suiza)
www.warmup.eu.com info@warmup.eu.com



FICHA TÉCNICA: WU-GF150

PRODUCTO GOLD FORMULA
Marca: WARM UP®
Referencia: WU-GF150
Envase; tubo aplicador de 150 ml



GOLD FORMULA 150

Producto antidesgaste y eliminador de fugas de aceite para caja de velocidades manual.

WARM UP® GOLD FORMULA 150 es un tratamiento de nueva tecnología para las cajas de cambios manuales. Gracias a su terminal aplicador y su fórmula 2 en 1 - antidesgaste y eliminación de fugas de aceite -, se presenta como la solución de mantenimiento ideal para luchar contra los cambios de velocidad difíciles, el desgaste, los ruidos y las pérdidas de aceite de las cajas manuales.

H Las ventajas:

- ✓ Reduce las fricciones, el desgaste y las altas temperaturas.
- ✓ Mejora las propiedades antidesgaste y extremas presiones del aceite.
- ✓ Alarga la vida útil de la caja de cambios.
- ✓ Facilita el cambio de las velocidades (reduce los rozamientos en caliente y en frío).
- ✓ Disminuye los ruidos de funcionamiento.
- ✓ Mejora la agilidad y el par. Desarrolla las prestaciones.
- ✓ Protege del arranque en frío.
- ✓ Realiza una lubricación hidrodinámica en condiciones extremas de carga.
- ✓ Evita el bloqueo y el agarrotamiento.
- ✓ Tratamiento por ionización y película superficial de 1 a 3 micrones.
- ✓ No modifica las tolerancias mecánicas (sincronizadores).
- ✓ Previene y elimina las fugas de aceite.
- ✓ Restaura las propiedades y vuelve a inflar las juntas tóricas internas y externas (ineficacia en las juntas rotas o fisuradas, ninguna acción en las juntas de papel).
- ✓ Se puede utilizar como tratamiento de premontaje de las cajas de cambios manuales nuevas.
- ✓ Compatible con los aceites de engranajes destinados a las cajas de cambios mecánicas (SAE 75 a 140) y los aceites hidráulicos de base mineral o sintética.
- ✓ Se aplica en las cajas mecánicas, las cajas secuenciales y los cárteres secos.

H Los puntos fuertes de esta formulación:

- ✓ Fórmula 2 en 1: antidesgaste y eliminación de fugas de aceite.
- ✓ Contiene XT2-NANO® METAL TREATMENT: hiperlubrificante y tratamiento antidesgaste de las superficies metálicas. No contiene ninguna partícula sólida (P.T.F.E., cerámica, silicona, molibdeno o grafito), dado que las partículas sólidas crean una inestabilidad en el aceite y una aglomeración en las superficies. No necesita ningún cambio de aceite o vaciado previo.
- ✓ Envase con pico vertedor para una mejor aplicación por el orificio de llenado de aceite.

H Dosificaciones y método de aplicación:

- ✓ Caja de cambios manual estándar (hasta 3 litros de aceite): 1 tubo de 150 ml Otros: 10% del volumen de aceite.
- ✓ Con el aceite a temperatura, verter la dosis prescrita por el orificio de llenado de aceite de la caja de cambios manual. Se aplica directamente en el aceite, no necesita ningún vaciado previo.
- ✓ Aplicación preventiva o correctiva recomendada en cada vaciado.
- ✓ No aplicar en las cajas de cambios automáticas (para las cajas de cambios automáticas, ver la siguiente referencia: WU-ATP250 WARM UP® AUTOMATIC TRANSMISSION PROTECTANT).

