



ESPECIFICACION TECNICA DE LABORATORIO

PRODUCTO **ANT.CC 30% PROFESS.5L**
 REFERENCIA **13035**

1.- DEFINICIÓN

Líquido de refrigeración de uso directo formulado a base de etilenglicol y un paquete de inhibidores de corrosión estudiado para proteger los diferentes metales que se encuentran en el circuito de refrigeración de motores de combustión interna.
 Contiene además aditivos anticavitación, anticalcáreos, antiespumantes y una reserva neutralizante que protege el circuito.
 No contiene nitritos, aminos ni fosfatos.

2.- CARACTERÍSTICAS

| CARACTERISTICA | METODO | ESPECIFICACION | | |
|---|--------|----------------|----------------------|-------------|
| | | MIN | TIPICA | MAX |
| Aspecto | KRAFFT | 30093 | Líquido transparente | |
| Color | KRAFFT | 30093 | Amarillo | |
| Res. alcalina a pH=5,5 (ml HCL 0,1N) | UNE | 26388 | 4,70 | 5,30 |
| Densidad a 20°C (g/cm3) | ASTM | D5391 | 1,04 | 1,05 |
| pH directo | ASTM | E70 | 7,70 | 8,30 |
| P.Cong. directo (° C) | ASTM | D1177 | | -16,50 |
| CORROSION (pérdida de peso) | ASTM | D1384 | | |
| Cobre | | | | -0,1 mg/cm² |
| Soldadura | | | | -0,2 " |
| Latón | | | | -0,1 " |
| Acero | | | | -0,1 " |
| Fundición | | | | -0,1 " |
| Aluminio | | | | -0,1 " |
| SERVICIO SIMULADO (pérdida de peso) | ASTM | D2570 | | |
| Cobre | | | | -0,3 mg/cm² |
| Soldadura | | | | -0,5 " |
| Latón | | | | -0,3 " |
| Acero | | | | -0,3 " |
| Fundición | | | | -0,3 " |
| Aluminio | | | | -0,3 " |

Versión nº 1

Fecha de última revisión: 29-septiembre-2008

Los valores que figuran en la especificación con un valor típico sin valor mínimo y/o máximo no constituyen especificación de venta y se dan como valores orientativos. KRAFFT S.L. garantiza la conformidad de sus productos con las especificaciones aquí definidas en el momento de la expedición, no asumiendo responsabilidades de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no se posee control alguno. Es responsabilidad del usuario confirmar mediante ensayos previos la aptitud de los productos al uso al que están destinados. El resto de datos y recomendaciones aquí contenidos se facilitan de buena fe a título informativo.



ESPECIFICACION TECNICA DE LABORATORIOPRODUCTO **ANT.CC 30% PROFESS.5L**REFERENCIA **13035****3.- NORMAS QUE CUMPLE**

UNE 26.361.88
ASTM D 3306
ASTM D 4985
SAE J-1034
BRITISH STANDARD 6580
FEDERAL STANDARD O-A-548D

Versión nº 1

Fecha de última revisión: 29-septiembre-2008

Los valores que figuran en la especificación con un valor típico sin valor mínimo y/o máximo no constituyen especificación de venta y se dan como valores orientativos. KRAFFT S.L. garantiza la conformidad de sus productos con las especificaciones aquí definidas en el momento de la expedición, no asumiendo responsabilidades de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no se posee control alguno. Es responsabilidad del usuario confirmar mediante ensayos previos la aptitud de los productos al uso al que están destinados. El resto de datos y recomendaciones aquí contenidos se facilitan de buena fe a título informativo.

