



# Shellzone

## *Anticongelante listo para su uso en sistemas de refrigeración de motores*

Shellzone es un fluido anticongelante listo para su uso. Apropiado para los sistemas de enfriamiento de todos los vehículos. Provee una excelente protección a los sistemas de enfriamientos de automóviles (incluyendo a los motores de aluminio) y los motores diesel de trabajo severo.

### APLICACIÓN

- Para sistema de enfriamiento de todo tipo de motores, bajo cualquier condición de operación desde moderada a severa.
- Es importante señalar que en general no se recomienda mezclar dos productos anticongelantes de diferente naturaleza o marcas, ya que puede haber una reacción química adversa entre ellos.
- En la proporción 1:1 que viene Shellzone se logra obtener temperatura de protección mínima de - 37 °C.

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Gravedad Específica 15°C	kg/l	1,0740
Punto de Congelación	°C	- 37
Punto de Ebullición	°C	108
PH		10,3
Reserva de Alcalinidad	ml	6,8
Color		Verde Claro

Estas características son típicas de la producción actual y pueden variar con futuras producciones en acuerdo a especificaciones Shell.

### VENTAJAS Y PROPIEDADES

- Brinda óptima protección a muy bajas temperaturas, y al mismo tiempo eleva el punto de ebullición a fin de prevenir su evaporación a las altas temperaturas.
- Excelente protección contra la corrosión y la herrumbre

### BENEFICIOS

- Mejor protección del aluminio
- Mejor protección de las camisas
- Mayor duración del radiador
- Mayor duración del sello de la bomba de agua

### ESPECIFICACIONES

ASTM	D3306, D4965, D4340
GM	1899, 1825
SAE	J1034, J214C
Ford	ESE M97B44-A Fase I y II
Cummins	Piezas de Servicio N°90T8-4

### SALUD Y SEGURIDAD

Shellzone no presenta riesgos específicos hacia la salud o la seguridad en su uso normal en las aplicaciones para las cuales está recomendado, sin embargo, evite su contacto prolongado con la piel y use guantes para el manejo del producto usado. Si ha tenido contacto con la piel, lave inmediatamente con agua y jabón las zonas afectadas.

### PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE

No contamine con Shellzone los drenajes, el suelo, el mar, ni las corrientes de agua.