

Combustible líquido con mecha code: 193938

Arde sin generar hollín ni olor.

Este combustible está compuesto de dietilenglicol (DEG) puro, que también se utiliza como anticongelante en radiadores.

Al utilizar una mecha, el DEG puede vaporizarse y arder a pesar de su relativamente alto punto de inflamación (143 °C).

HENDI comercializa este combustible en latas de metal cerradas no recargables de 145 o 200 gramos.

El tiempo de combustión de una lata es inversamente proporcional a la intensidad de su llama; este tiempo puede ajustarse cambiando la altura expuesta de la mecha.

Uso: coloque la lata directamente debajo del chafing dish o cualquier aparato de calentamiento apto para uso con llamas abiertas de combustible líquido.

Tiempo de combustión: $\pm$ 4 horas en latas de 145 gramos, $\pm$ 6 horas en latas de 198 y 200 gramos.

Potencia calorífica: aproximadamente un 50 % respecto a combustibles en gel de etanol.

Ventajas frente al combustible en gel:

- Uso más seguro. La recarga no es peligrosa. La llama es más visible y predecible.
- La lata permanece suficientemente fría como para poder tocarla con seguridad. Puede utilizarse sin quemador.
- Más seguro en caso de accidentes. El producto derramado es mínimo y poco inflamable.
- Se cierra bien herméticamente y puede reutilizarse.
- Fácil de apagar soplando o volviendo a colocar el tapón.

- Coste por hora de combustión comparable al del combustible en gel de etanol.

- Llama menos intensa. Reduce el riesgo de que los recipientes con agua del chafing dish hiervan hasta secarse.

PRECAUCIÓN:

el dietilenglicol es una sustancia peligrosa que provoca irritación. Lávese siempre las manos después de tocar el líquido; preferiblemente use guantes de látex para ajustar la longitud de la mecha.

En el sitio web de HENDI encontrará una ficha de datos de seguridad (MSDS, por sus siglas en inglés).

Le recomendamos que imprima una copia y la conserve cerca. Lata HENDI con mecha; contiene dietilenglicol 100 %.

Combustión completa.

No genera hollín ni olor.

La mecha especial proporciona una temperatura y un tiempo de combustión óptimos.

La lata no se sobrecalienta; no se necesita soporte para combustible.

La temperatura y la altura de la llama son constantes durante todo el proceso de combustión.

Caja de 4x6 latas.

Gracias a su tapón especial, puede utilizarse la misma lata varias veces, almacenarse y transportarse con seguridad.



Código	Itemname	packed per	g	order unit (W)
193938	combustión de $\pm$ 6 horas	24	0.2	1