

Resumen FDS – Diésel (ULSD)

Versión para Carpeta en Obra – Español

1. Identificación

Producto: Combustible diésel, azufre ultrabajo (ULSD) Uso: Combustible para motores diésel Proveedor: Distribuidor local Emergencia: Línea del proveedor / CHEMTREC

2. Identificación de Peligros

Líquido inflamable (Cat 3); peligro por aspiración (Cat 1); irritación cutánea (Cat 2); carcinogenicidad sospechada (Cat 2); toxicidad acuática (Cat 2). Palabra: Peligro.

3. Composición

Destilados medios de petróleo (C9–C20), aditivos, azufre <15 ppm.

4. Primeros Auxilios

Inhalación: Aire fresco. Piel: Lavar con agua y jabón. Ojos: Enjuagar con agua. Ingestión: No provocar vómito; llamar al centro toxicológico.

5. Medidas Contra Incendios

Espuma, polvo químico, CO₂; vapores pueden encenderse.

6. Medidas ante Derrames

Eliminar fuentes de ignición; absorber con material inerte; evitar que llegue al agua.

7. Manipulación y Almacenamiento

Evitar vapores/nieblas; almacenar lejos de calor/llamas.

8. Controles de Exposición / EPP

Guantes, gafas, ropa protectora; respirador si es necesario.

9. Propiedades Físicas

Líquido amarillento; olor a diésel; punto de inflamación >52°C.

10. Estabilidad

Estable; evitar calor y oxidantes.

11. Toxicología

Irritación cutánea y respiratoria; riesgo por aspiración; posible carcinógeno.

12. Ecología

Tóxico para organismos acuáticos; puede persistir.

13. Eliminación

Desechar como residuo peligroso.

14. Transporte

UN1202 – Combustible diésel; Clase 3; Grupo III.

15. Reglamentación

Producto peligroso según OSHA.

16. Otra Información

Resumen para obra; conservar FDS oficial del proveedor.