

COMBUSTIBLES

AEROKEROSENE JET-1

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Combustible exclusivamente para uso aeronáutico para aviones a turbinas.
Cumple con las normas internacionales: ASTM D-1655, DEF. STAN 91-91

ANÁLISIS TÍPICOS

| Ensayos | Unidad | Metodo | PRODUCTO Aerokerosene Jet-1 |
|-----------------------|--------|---------------------|--------------------------------|
| Densidad a 15 °C | g/cm3 | ASTM D-1298 / 4052 | 0,80 |
| Destilación | °C | ASTM D-86 | |
| 1era gota | | | 181 |
| Punto Final | | | 265 |
| Punto de Congelación | °C | ASTM D-2386 | -52 |
| Punto de Inflamación | °C | ASTM D-56 / 3828 | 41 |
| Azufre Total | %p | ASTM D-4294 / 1266 | 0,1 |
| Viscosidad a -20 °C | cSt | ASTM D-445 / IP-342 | 4,5 |
| Punto de humeo | mm | ASTM D-1322 | 26 |
| Contaminantes Sólidos | mg./L | ASTM D-2276 / 5452 | 0,4 |
| Corrosión s/Cu | | ASTM D-130 | 1 |
| Reacción al agua | | ASTM D-1094 | |
| Interfase | | | 1 |
| Separación | | | 2 |

Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

COMBUSTIBLES → AEROKEROSENE JET-1

PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD:

Es irritante de la piel. La ingestión puede generar efectos sistémicos como somnolencia, alucinaciones, trastornos perceptivos, náuseas, vómitos y fiebre.

| | |
|-----------------------------|---|
| Ingestión | En caso de ingestión NO INDUCIR EL VÓMITO. Llamar al médico. |
| Inhalación | Proceder al traslado de la persona donde haya aire puro. Dar respiración artificial en casos muy severos. Atención médica. |
| Salpicaduras en los ojos | Lavar inmediatamente con abundante agua durante 20 minutos. |
| Contacto por piel | En contacto cutáneo se recomienda remover toda la vestimenta contaminada y lavar la piel con agua y jabón durante varios minutos. |
| Manipuleo y almacenamiento: | Utilizar guantes de viton, cobertores especiales, botas y protección facial. Almacenar en lugar seco, frío y ventilado. |

Ante cualquier duda consultar
(0221) 429-8615

Peligro de Incendio: Es combustible cuando se lo expone al calor o llama. Es moderadamente explosivo en forma de vapor si se lo expone a calor o llama.

Medio de extinción: CO2, Polvo Químico seco, Espuma. El agua es inefectiva. Debe evitarse el uso de chorros de agua pues extenderán el fuego.

Derrames

Evitar toda fuente de ignición. Restringir el acceso al área hasta limpiar todo. Absorber con material inerte para su disposición final.

Agosto 2010

Tel: (5411) 4323-1813

E-mail: asistenciatecnica@ypf.com

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

ypf.com