|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Codificación de los combustibles según grado de peligrosidad** | | | | | | | | | | |
| COMBUSTIBLE | | | | CODIFICACION ONU | | | CÓDIGO NFPA | | | |
|  | | | CLASE | | | NUMERO | SALUD | INFLAMABILIDAD | REACTIVIDAD | |
| GASOLINA | | | 3 | | | 1203 | 1 | 3 | 0 | |
| QUEROSENO | | | 3 | | | 1223 | 0 | 2 | 0 | |
| DIESEL | | | 3 | | | 1202 | 0 | 2 | 0 | |
| BUNKER( FUEL OIL) | | | 3 | | | 1993 | 0 | 2 | 0 | |
| JET A-1 | | | 3 | | | 1863 | 0 | 2 | 0 | |
| LPG | | | 2 | | | 1075 | 1 | 4 | 0 | |
| AV-GAS | | | 3 | | | 1203 | 1 | 3 | 0 | |
| NAFTA | | | 3 | | | 1255 | 1 | 3 | 0 | |
| PETROLEO | | | 3 | | | 1267 | 1 | 3 | 0 | |
| ASFALTO | | | 3 | | | 1999 | 0 | 1 | 0 | |
| SLOP | | | 3 | | | 1267 | 1 | 3 | 0 | |
| ETANOL (ANHIDRO) | | | 3 | | 1170 | | 0 | 3 | 0 | |
| ETIL MERCAPTANO | | | 3 | | 2363 | | 2 | 3 | 0 | |
| ETER METIL TERT-BUTILICO (MTBE) | | | 3 | | 2398 | | 1 | 3 | 0 | |
| Clase 3: Líquidos inflamables | | | | | | | | | | |
| **Resumen de los grados de riesgo (NFPA)** | | | | | | | | | | |
| **Salud (Azul)** | | | | | | | | | | |
| 4 | | **Peligro** | Puede ser fatal por exposición corta. Equipo especializado de protección es necesario | | | | | | | |
| 3 | | **Advertencia** | Corrosivo o tóxico. Evitar el contacto con la piel o su inhalación | | | | | | | |
| 2 | | **Advertencia** | Puede ser dañino si es inhalado o absorbido | | | | | | | |
| 1 | | **Precaución** | Puede ser irritante | | | | | | | |
| 0 | | **Estable** | Generalmente no hay peligro | | | | | | | |
| **Inflamabilidad (Rojo)** | | | | | | | | | | |
| 4 | | **Peligro** | Gas inflamable o líquido extremamente inflamable | | | | | | | |
| 3 | | **Advertencia** | Punto de destello del líquido inflamable menor a 37,78 °C | | | | | | | |
| 2 | | **Precaución** | Punto de destello del líquido combustible entre 37,78 °C – 93,33 °C | | | | | | | |
| 1 | | **Precaución** | Combustiona si se calienta | | | | | | | |
| 0 | | **Estable** | No combustiona | | | | | | | |
| **(Reactividad (Amarillo)** | | | | | | | | | | |
| 4 | | **Peligro** | Material explosivo a la temperatura de la bodega | | | | | | | |
| 3 | | **Peligro** | Puede se explosivo si se le da un choque eléctrico, calentado bajo confinamiento o mezclado con agua | | | | | | | |
| 2 | | **Advertencia** | Inestable o puede reaccionar violentamente si se mezcla con agua | | | | | | | |
| 1 | | **Precaución** | Puede reaccionar si es calentado o mezclado con agua pero no violentamente | | | | | | | |
| 0 | | **Estable** | No reacciona cuando se mezcla con agua | | | | | | | |
| **Señalización especial (Blanco)** | | | | | | | | | | |
| **W** | | | Reacciona con el agua | | | | | | | |
| **Oxy** | | | Agente Oxidante | | | | | | | |



**Modelo para Transporte de Materiales Peligrosos (ONU)**



**1993**

**3**

3

3

**1993**

3