

# APÉNDICES



## APÉNDICE A

### **LISTA DE DESIGNACIONES OFICIALES DE TRANSPORTE GENÉRICAS Y DE DESIGNACIONES CORRESPONDIENTES A GRUPOS DE SUSTANCIAS U OBJETOS N.E.P.**

Las sustancias u objetos que no figuren expresamente con su nombre en la lista de mercancías peligrosas del capítulo 3.2 se clasificarán de conformidad con lo dispuesto en 3.1.1.2. Así, pues, se utilizará como designación oficial de transporte la denominación que, entre las enumeradas en la lista de mercancías peligrosas, mejor describa la sustancia u objeto de que se trate. En este apéndice se recogen los principales asientos genéricos y todos los asientos de sustancias u objetos n.e.p. que figuran en la lista de mercancías peligrosas. La designación oficial de transporte se completará con la denominación técnica cuando se asigna al asiento la disposición especial 274 en la columna 6 de la lista de mercancías peligrosas.

En este apéndice las denominaciones genéricas y los epígrafes que llevan la mención n.e.p. están agrupados por clase o división de riesgo, y, dentro de cada clase o división, se han dividido en tres grupos, a saber:

- epígrafes específicos, correspondientes a grupos de sustancias u objetos de determinadas características químicas o técnicas;
- epígrafes de plaguicidas, por lo que respecta a la clase 3 y la división 6.1;
- epígrafes generales, correspondientes a grupos de sustancias o de objetos con una o más propiedades peligrosas generales.

**DEBE UTILIZARSE SIEMPRE LA DENOMINACIÓN MÁS ESPECÍFICA QUE QUEPA APLICAR.**

**APÉNDICE A: LISTA DE DESIGNACIONES OFICIALES DE TRANSPORTE GENÉRICAS O  
CORRESPONDIENTES A GRUPOS DE SUSTANCIAS U OBJETOS N.E.P.**

| <b>Clase o División</b> | <b>Riesgo secundario</b> | <b>Nº ONU</b> | <b>Designación oficial de transporte</b>   |
|-------------------------|--------------------------|---------------|--|
|                         |                          |               | <b><u>CLASE 1</u></b>  |
| 1                       |                          | 0190          | MUESTRAS DE EXPLOSIVOS, excepto los explosivos iniciadores                                   |
|                         |                          |               | <b>DIVISIÓN 1.1</b>  |
| 1.1A                    |                          | 0473          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.  |
| 1.1B                    |                          | 0461          | COMPONENTES DE CADENAS DE EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.1C                    |                          | 0462          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.1C                    |                          | 0474          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.  |
| 1.1C                    |                          | 0497          | PROPULSANTE LÍQUIDO  |
| 1.1C                    |                          | 0498          | PROPULSANTE SÓLIDO   |
| 1.1D                    |                          | 0463          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.1D                    |                          | 0475          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.  |
| 1.1E                    |                          | 0464          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.1F                    |                          | 0465          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.1G                    |                          | 0476          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.  |
| 1.1L                    |                          | 0354          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.1L                    |                          | 0357          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.  |
|                         |                          |               | <b>DIVISIÓN 1.2</b>  |
| 1.2B                    |                          | 0382          | COMPONENTES DE CADENAS DE EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.2C                    |                          | 0466          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.2D                    |                          | 0467          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.2E                    |                          | 0468          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.2F                    |                          | 0469          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.2K                    | 6.1                      | 0020          | MUNICIONES TÓXICAS con carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora                  |
| 1.2L                    |                          | 0248          | DISPOSITIVOS ACTIVADOS POR EL AGUA, con carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora |
| 1.2L                    |                          | 0355          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.2L                    |                          | 0358          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.  |
|                         |                          |               | <b>DIVISIÓN 1.3</b>  |
| 1.3C                    |                          | 0132          | SALES METÁLICAS DEFLAGRANTES DE DERIVADOS NITRADOS AROMÁTICOS, N.E.P.                        |
| 1.3C                    |                          | 0470          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.3C                    |                          | 0477          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.  |
| 1.3C                    |                          | 0495          | PROPULSANTE LÍQUIDO  |
| 1.3C                    |                          | 0499          | PROPULSANTE SÓLIDO   |
| 1.3G                    |                          | 0478          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.  |
| 1.3K                    | 6.1                      | 0021          | MUNICIONES TÓXICAS con carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora                  |
| 1.3L                    |                          | 0249          | DISPOSITIVOS ACTIVADOS POR EL AGUA, con carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora |
| 1.3L                    |                          | 0356          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.   |
| 1.3L                    |                          | 0359          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.  |

| <b>Clase o División</b> | <b>Riesgo secundario</b> | <b>N° ONU</b> | <b>Designación oficial de transporte</b>                       |
|-------------------------|--------------------------|---------------|--|
|                         |                          |               | <b>DIVISIÓN 1.4</b>  |
| 1.4B                    |                          | 0350          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.                                     |
| 1.4B                    |                          | 0383          | COMPONENTES DE CADENAS DE EXPLOSIVOS, N.E.P.                   |
| 1.4C                    |                          | 0351          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.                                     |
| 1.4C                    |                          | 0479          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.                                  |
| 1.4C                    |                          | 0501          | PROPULSANTE SÓLIDO   |
| 1.4D                    |                          | 0352          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.                                     |
| 1.4D                    |                          | 0480          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.                                  |
| 1.4E                    |                          | 0471          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.                                     |
| 1.4F                    |                          | 0472          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.                                     |
| 1.4G                    |                          | 0353          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.                                     |
| 1.4G                    |                          | 0485          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.                                  |
| 1.4S                    |                          | 0349          | OBJETOS EXPLOSIVOS, N.E.P.                                     |
| 1.4S                    |                          | 0384          | COMPONENTES DE CADENAS DE EXPLOSIVOS, N.E.P.                   |
| 1.4S                    |                          | 0481          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS, N.E.P.                                  |
|                         |                          |               | <b>DIVISIÓN 1.5</b>  |
| 1.5D                    |                          | 0482          | SUSTANCIAS EXPLOSIVAS MUY INSENSIBLES (SUSTANCIAS EMI), N.E.P. |
|                         |                          |               | <b>DIVISIÓN 1.6</b>  |
| 1.6N                    |                          | 0486          | OBJETOS EXPLOSIVOS EXTREMADAMENTE INSENSIBLES (OBJETOS EEI)    |

| Clase o División | Riesgo secundario | Nº ONU | Designación oficial de transporte   |
|------------------|-------------------|--------|---|
|                  |                   |        | <b>CLASE 2</b>  |
|                  |                   |        | <b>DIVISIÓN 2.1</b>   |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes específicos</b>  |
| 2.1              |                   | 1964   | MEZCLA DE HIDROCARBUROS GASEOSOS COMPRIMIDOS, N.E.P.  |
| 2.1              |                   | 1965   | MEZCLA DE HIDROCARBUROS GASEOSOS LICUADOS, N.E.P.   |
| 2.1              |                   | 3354   | GAS INSECTICIDA, INFLAMABLE, N.E.P.   |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes generales</b>  |
| 2.1              |                   | 1954   | GAS COMPRIMIDO INFLAMABLE, N.E.P.   |
| 2.1              |                   | 3161   | GAS LICUADO INFLAMABLE, N.E.P.  |
| 2.1              |                   | 3167   | MUESTRA DE GAS INFLAMABLE, A PRESIÓN NORMAL, N.E.P., que no sea líquido refrigerado         |
| 2.1              |                   | 3312   | GAS, LÍQUIDO REFRIGERADO, INFLAMABLE, N.E.P.  |
|                  |                   |        | <b>DIVISIÓN 2.2</b>   |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes específicos</b>  |
| 2.2              |                   | 1078   | GAS REFRIGERANTE, N.E.P.  |
| 2.2              |                   | 1968   | INSECTICIDA GASEOSO, N.E.P.   |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes generales</b>  |
| 2.2              |                   | 1956   | GAS COMPRIMIDO, N.E.P.  |
| 2.2              |                   | 3163   | GAS LICUADO, N.E.P.   |
| 2.2              |                   | 3158   | GAS LICUADO REFRIGERADO, N.E.P.   |
| 2.2              | 5.1               | 3156   | GAS COMPRIMIDO, COMBURENTE, N.E.P.  |
| 2.2              | 5.1               | 3157   | GAS LICUADO, COMBURENTE, N.E.P.   |
| 2.2              | 5.1               | 3311   | GAS, LÍQUIDO REFRIGERADO, OXIDANTE, N.E.P.  |
|                  |                   |        | <b>DIVISIÓN 2.3</b>   |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes específicos</b>  |
| 2.3              |                   | 1967   | INSECTICIDA GASEOSO TÓXICO, N.E.P.  |
| 2.3              | 2.1               | 3355   | GAS INSECTICIDA, TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P.   |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes generales</b>  |
| 2.3              |                   | 1955   | GAS COMPRIMIDO TÓXICO, N.E.P.   |
| 2.3              |                   | 3162   | GAS LICUADO TÓXICO, N.E.P.  |
| 2.3              |                   | 3169   | MUESTRA DE GAS TÓXICO, A PRESIÓN NORMAL, N.E.P., que no sea líquido refrigerado             |
| 2.3              | 2.1               | 1953   | GAS COMPRIMIDO TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P.   |
| 2.3              | 2.1               | 3160   | GAS LICUADO TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P.  |
| 2.3              | 2.1               | 3168   | MUESTRA DE GAS TÓXICO, INFLAMABLE, A PRESIÓN NORMAL, N.E.P., que no sea líquido refrigerado |
| 2.3              | 2.1 + 8           | 3305   | GAS COMPRIMIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P.                                       |
| 2.3              | 2.1 + 8           | 3309   | GAS LICUADO, TÓXICO, INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P.  |
| 2.3              | 5.1               | 3303   | GAS COMPRIMIDO, TÓXICO, OXIDANTE, N.E.P.  |
| 2.3              | 5.1               | 3307   | GAS LICUADO, TÓXICO, OXIDANTE, N.E.P.   |
| 2.3              | 5.1 + 8           | 3306   | GAS COMPRIMIDO, TÓXICO, OXIDANTE, CORROSIVO, N.E.P.   |
| 2.3              | 5.1 + 8           | 3310   | GAS LICUADO, TÓXICO, OXIDANTE, CORROSIVO, N.E.P.  |
| 2.3              | 8                 | 3304   | GAS COMPRIMIDO, TÓXICO, CORROSIVO, N.E.P.   |
| 2.3              | 8                 | 3308   | GAS LICUADO, TÓXICO, CORROSIVO, N.E.P.  |

| Clase o División | Riesgo secundario | N° ONU | Designación oficial de transporte   |
|------------------|-------------------|--------|---|
|                  |                   |        | <b><u>CLASE 3</u></b>   |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes específicos</b>  |
| 3                |                   | 1224   | CETONAS LÍQUIDAS, N.E.P.  |
| 3                |                   | 1268   | DESTILADOS DE PETRÓLEO N.E.P. o PRODUCTOS DE PETRÓLEO N.E.P.  |
| 3                |                   | 1987   | ALCOHOLES, N.E.P.   |
| 3                |                   | 1989   | ALDEHIDOS, N.E.P.   |
| 3                |                   | 2319   | HIDROCARBUROS TERPÉNICOS, N.E.P.  |
| 3                |                   | 3271   | ÉTERES, N.E.P.  |
| 3                |                   | 3272   | ÉSTERES, N.E.P.   |
| 3                |                   | 3295   | HIDROCARBUROS LÍQUIDOS, N.E.P.  |
| 3                |                   | 3336   | MERCAPTANOS, LÍQUIDOS, INFLAMABLES, N.E.P., o MEZCLA DE MERCAPTANOS, LÍQUIDOS, INFLAMABLES, N.E.P.                    |
| 3                |                   | 3343   | MEZCLA DE NITROGLICERINA, DESENSIBILIZADA, LÍQUIDA, INFLAMABLE, N.E.P., con no más de 30%, en masa, de nitroglicerina |
| 3                |                   | 3357   | MEZCLA DE NITROGLICERINA, DESENSIBILIZADA, LÍQUIDA, N.E.P. con un máximo del 30%, en masa, de nitroglicerina          |
| 3                |                   | 3379   | EXPLOSIVO DESENSIBILIZADO, LÍQUIDO, N.E.P.  |
| 3                | 6.1               | 1228   | MERCAPTANOS LÍQUIDOS INFLAMABLES, TÓXICOS, N.E.P. o MEZCLA DE MERCAPTANOS LÍQUIDOS INFLAMABLES, TÓXICOS, N.E.P.       |
| 3                | 6.1               | 1986   | ALCOHOLES TÓXICOS, INFLAMABLES, N.E.P.  |
| 3                | 6.1               | 1988   | ALDEHIDOS TÓXICOS, INFLAMABLES, N.E.P.  |
| 3                | 6.1               | 2478   | ISOCIANATOS INFLAMABLES, TÓXICOS, N.E.P., o ISOCIANATOS EN SOLUCIÓN, INFLAMABLES, TÓXICOS, N.E.P.                     |
| 3                | 6.1               | 3248   | MEDICAMENTO LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P.  |
| 3                | 6.1               | 3273   | NITRILOS INFLAMABLES, TÓXICOS, N.E.P.   |
| 3                | 8                 | 2733   | AMINAS INFLAMABLES, CORROSIVAS, N.E.P. o POLIAMINAS INFLAMABLES, CORROSIVAS, N.E.P.                                   |
| 3                | 8                 | 2985   | CLOROSILANOS INFLAMABLES, CORROSIVOS, N.E.P.  |
| 3                | 8                 | 3274   | ALCOHOLATOS EN SOLUCIÓN, N.E.P., en alcohol   |
|                  |                   |        | <b>Plaguicidas</b>  |
| 3                | 6.1               | 2758   | PLAGUICIDA A BASE DE CARBAMATO, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C                 |
| 3                | 6.1               | 2760   | PLAGUICIDA ARSENICAL LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C                            |
| 3                | 6.1               | 2762   | PLAGUICIDA ORGÁNOCOLORADO LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C                       |
| 3                | 6.1               | 2764   | PLAGUICIDA A BASE DE TRIAZINA, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C                  |
| 3                | 6.1               | 2772   | PLAGUICIDA A BASE DE TIOCARBAMATO, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C              |
| 3                | 6.1               | 2776   | PLAGUICIDA A BASE DE COBRE, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C                     |
| 3                | 6.1               | 2778   | PLAGUICIDA A BASE DE MERCURIO, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C                  |
| 3                | 6.1               | 2780   | PLAGUICIDA A BASE DE NITROFENOLES SUSTITUIDOS, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C  |

| <b>Clase o División</b> | <b>Riesgo secundario</b> | <b>N° ONU</b> | <b>Designación oficial de transporte</b>  |
|-------------------------|--------------------------|---------------|---|
|                         |                          |               | <b>Plaguicidas (continuación)</b>   |
| 3                       | 6.1                      | 2782          | PLAGUICIDA A BASE DE DIPIRIDILO, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C  |
| 3                       | 6.1                      | 2784          | PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOFÓSFORO, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C   |
| 3                       | 6.1                      | 2787          | PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOESTAÑO, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C  |
| 3                       | 6.1                      | 3021          | PLAGUICIDA LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P., de punto de inflamación inferior a 23 °C  |
| 3                       | 6.1                      | 3024          | PLAGUICIDA A BASE DE DERIVADOS DE LA CUMARINA, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C                                    |
| 3                       | 6.1                      | 3346          | PLAGUICIDA DERIVADO DEL ÁCIDO FENOXIACÉTICO, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C                                      |
| 3                       | 6.1                      | 3350          | PLAGUICIDA PIRETROIDEO, LÍQUIDO, INFLAMABLE, TÓXICO, de punto de inflamación inferior a 23 °C   |
|                         |                          |               | <b>Epígrafes generales</b>  |
| 3                       |                          | 1993          | LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.  |
| 3                       |                          | 3256          | LÍQUIDO A TEMPERATURA ELEVADA, INFLAMABLE, N.E.P., de punto de inflamación superior a 60 °C, a una temperatura igual o superior al punto de inflamación |
| 3                       | 6.1                      | 1992          | LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P.  |
| 3                       | 6.1 + 8                  | 3286          | LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, CORROSIVO, N.E.P.   |
| 3                       | 8                        | 2924          | LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P.   |



| Clase o División | Riesgo secundario | Nº. ONU | Designación oficial de transporte   |
|------------------|-------------------|---------|---|
|                  |                   |         | <b>CLASE 4</b>  |
|                  |                   |         | <b>DIVISIÓN 4.1</b>   |
|                  |                   |         | <b>Epígrafes específicos</b>  |
| 4.1              |                   | 1353    | FIBRAS o TEJIDOS IMPREGNADOS DE NITROCELULOSA POCO NITRADA, N.E.P.  |
| 4.1              |                   | 3089    | POLVO METÁLICO INFLAMABLE, N.E.P.   |
| 4.1              |                   | 3182    | HIDRUROS METÁLICOS INFLAMABLES, N.E.P.  |
| 4.1              |                   | 3221    | LÍQUIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO B   |
| 4.1              |                   | 3222    | SÓLIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO B  |
| 4.1              |                   | 3223    | LÍQUIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO C   |
| 4.1              |                   | 3224    | SÓLIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO C  |
| 4.1              |                   | 3225    | LÍQUIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO D   |
| 4.1              |                   | 3226    | SÓLIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO D  |
| 4.1              |                   | 3227    | LÍQUIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO E   |
| 4.1              |                   | 3228    | SÓLIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO E  |
| 4.1              |                   | 3229    | LÍQUIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO F   |
| 4.1              |                   | 3230    | SÓLIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO F  |
| 4.1              |                   | 3231    | LÍQUIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO B, CON TEMPERATURA REGULADA   |
| 4.1              |                   | 3232    | SÓLIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO B, CON TEMPERATURA REGULADA  |
| 4.1              |                   | 3233    | LÍQUIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO C, CON TEMPERATURA REGULADA   |
| 4.1              |                   | 3234    | SÓLIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO C, CON TEMPERATURA REGULADA  |
| 4.1              |                   | 3235    | LÍQUIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO D, CON TEMPERATURA REGULADA   |
| 4.1              |                   | 3236    | SÓLIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO D, CON TEMPERATURA REGULADA  |
| 4.1              |                   | 3237    | LÍQUIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO E, CON TEMPERATURA REGULADA   |
| 4.1              |                   | 3238    | SÓLIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO E, CON TEMPERATURA REGULADA  |
| 4.1              |                   | 3239    | LÍQUIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO F, CON TEMPERATURA REGULADA   |
| 4.1              |                   | 3240    | SÓLIDO DE REACCIÓN ESPONTÁNEA TIPO F, CON TEMPERATURA REGULADA  |
| 4.1              |                   | 3319    | MEZCLA DE NITROGLICERINA, DESENSIBILIZADA, SÓLIDA, N.E.P. con más del 2% pero no más del 10%, en masa, de nitroglicerina                                |
| 4.1              |                   | 3344    | MEZCLA DE TETRANITRATO DE PENTAERITRITA, DESENSIBILIZADA, SÓLIDA, N.E.P., con más del 10% pero no más de 20%, en masa, de tetranitrato de pentaeritrita |
| 4.1              |                   | 3380    | EXPLOSIVO DESENSIBILIZADO, SÓLIDO, N.E.P.   |

| Clase o División | Riesgo secundario | Nº. ONU | Designación oficial de transporte  |
|------------------|-------------------|---------|--|
|                  |                   |         | <b>Epígrafes generales</b>   |
| 4.1              |                   | 1325    | SÓLIDO INFLAMABLE ORGÁNICO, N.E.P.   |
| 4.1              |                   | 3175    | SÓLIDO QUE CONTIENE LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.   |
| 4.1              |                   | 3176    | SÓLIDO INFLAMABLE ORGÁNICO, FUNDIDO, N.E.P.  |
| 4.1              |                   | 3178    | SÓLIDO INFLAMABLE INORGÁNICO, N.E.P.   |
| 4.1              |                   | 3181    | SALES METÁLICAS DE COMPUESTOS ORGÁNICOS, INFLAMABLES, N.E.P.                                   |
| 4.1              | 5.1               | 3097    | SÓLIDO INFLAMABLE, COMBURENTE, N.E.P.  |
| 4.1              | 6.1               | 2926    | SÓLIDO INFLAMABLE, TÓXICO, ORGÁNICO, N.E.P.  |
| 4.1              | 6.1               | 3179    | SÓLIDO INFLAMABLE, TÓXICO, INORGÁNICO, N.E.P.  |
| 4.1              | 8                 | 2925    | SÓLIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, ORGÁNICO, N.E.P.   |
| 4.1              | 8                 | 3180    | SÓLIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, INORGÁNICO, N.E.P.   |
|                  |                   |         | <b>DIVISIÓN 4.2</b>  |
|                  |                   |         | <b>Epígrafes específicos</b>   |
| 4.2              |                   | 1373    | FIBRAS o TEJIDOS DE ORIGEN ANIMAL, VEGETAL o SINTÉTICOS, N.E.P., impregnados de aceite         |
| 4.2              |                   | 1378    | CATALIZADOR DE METAL HUMEDECIDO con un exceso visible de líquido                               |
| 4.2              |                   | 1383    | METAL PIROFÓRICO, N.E.P. o ALEACIÓN PIROFÓRICA, N.E.P.   |
| 4.2              |                   | 2006    | PLÁSTICOS A BASE DE NITROCELULOSA QUE EXPERIMENTAN CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P.            |
| 4.2              |                   | 2881    | CATALIZADOR DE METAL SECO  |
| 4.2              |                   | 3189    | POLVO METÁLICO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P.                                |
| 4.2              |                   | 3205    | ALCOHOLATOS DE METALES ALCALINOTÉRREOS, N.E.P.   |
| 4.2              |                   | 3313    | PIGMENTOS ORGÁNICOS QUE EXPERIMENTAN UN CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO                               |
| 4.2              |                   | 3342    | XANTATOS   |
| 4.2              |                   | 3391    | SUSTANCIA ORGANOMETÁLICA, SÓLIDA, PIROFÓRICA   |
| 4.2              |                   | 3392    | SUSTANCIA ORGANOMETÁLICA, LÍQUIDA, PIROFÓRICA  |
| 4.2              |                   | 3400    | SUSTANCIA ORGANOMETÁLICA, SÓLIDA, QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO                     |
| 4.2              | 4.3               | 3393    | SUSTANCIA ORGANOMETÁLICA, SÓLIDA, PIROFÓRICA, HIDRORREACTIVA                                   |
| 4.2              | 4.3               | 3394    | SUSTANCIA ORGANOMETÁLICA, LÍQUIDA, PIROFÓRICA, HIDRORREACTIVA                                  |
| 4.2              | 8                 | 3206    | ALCOHOLATOS DE METALES ALCALINOS QUE EXPERIMENTAN CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, CORROSIVOS, N.E.P. |

| <b>Clase o División</b> | <b>Riesgo secundario</b> | <b>Nº. ONU</b> | <b>Designación oficial de transporte</b>  |
|-------------------------|--------------------------|----------------|---|
|                         |                          |                | <b>DIVISIÓN 4.2</b>   |
|                         |                          |                | <b>Epígrafes generales</b>  |
| 4.2                     |                          | 2845           | LÍQUIDO PIROFÓRICO ORGÁNICO, N.E.P.   |
| 4.2                     |                          | 2846           | SÓLIDO PIROFÓRICO ORGÁNICO, N.E.P.  |
| 4.2                     |                          | 3088           | SÓLIDO ORGÁNICO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P.                |
| 4.2                     |                          | 3183           | LÍQUIDO ORGÁNICO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P.               |
| 4.2                     |                          | 3186           | LÍQUIDO INORGÁNICO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P.             |
| 4.2                     |                          | 3190           | SÓLIDO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, INORGÁNICO, N.E.P.             |
| 4.2                     |                          | 3194           | LÍQUIDO PIROFÓRICO INORGÁNICO, N.E.P.   |
| 4.2                     |                          | 3200           | SÓLIDO PIROFÓRICO INORGÁNICO, N.E.P.  |
| 4.2                     | 5.1                      | 3127           | SÓLIDO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, COMBURENTE, N.E.P.             |
| 4.2                     | 6.1                      | 3128           | SÓLIDO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, TÓXICO, ORGÁNICO, N.E.P.       |
| 4.2                     | 6.1                      | 3184           | LÍQUIDO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, TÓXICO, ORGÁNICO, N.E.P.      |
| 4.2                     | 6.1                      | 3187           | LÍQUIDO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, TÓXICO, INORGÁNICO, N.E.P.    |
| 4.2                     | 6.1                      | 3191           | SÓLIDO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, TÓXICO, INORGÁNICO, N.E.P.     |
| 4.2                     | 8                        | 3126           | SÓLIDO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, CORROSIVO, ORGÁNICO, N.E.P.    |
| 4.2                     | 8                        | 3185           | LÍQUIDO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, CORROSIVO, ORGÁNICO, N.E.P.   |
| 4.2                     | 8                        | 3188           | LÍQUIDO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, CORROSIVO, INORGÁNICO, N.E.P. |
| 4.2                     | 8                        | 3192           | SÓLIDO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, CORROSIVO, INORGÁNICO, N.E.P.  |

| Clase o División | Riesgo secundario | Nº. ONU | Designación oficial de transporte   |
|------------------|-------------------|---------|---|
|                  |                   |         | <b>DIVISIÓN 4.3</b>   |
|                  |                   |         | <b>Epígrafes específicos</b>  |
| 4.3              |                   | 1389    | METALES ALCALINOS, AMALGAMA DE  |
| 4.3              |                   | 1390    | AMIDAS DE METALES ALCALINOS   |
| 4.3              |                   | 1391    | METALES ALCALINOS, DISPERSIÓN DE, o METALES ALCALINOTÉRREOS, DISPERSIÓN DE                      |
| 4.3              |                   | 1392    | METALES ALCALINOTÉRREOS, AMALGAMA DE  |
| 4.3              |                   | 1393    | METALES ALCALINOTÉRREOS, ALEACIÓN DE, N.E.P.  |
| 4.3              |                   | 1409    | HIDRUROS METÁLICOS QUE REACCIONAN CON EL AGUA, N.E.P.   |
| 4.3              |                   | 1421    | METALES ALCALINOS, ALEACIÓN LÍQUIDA DE, N.E.P.  |
| 4.3              |                   | 3208    | SUSTANCIA METÁLICA QUE REACCIONA CON EL AGUA, N.E.P.  |
| 4.3              |                   | 3395    | SUSTANCIA ORGANOMETÁLICA, SÓLIDA, HIDRORREACTIVA  |
| 4.3              |                   | 3398    | SUSTANCIA ORGANOMETÁLICA, LÍQUIDA, HIDRORREACTIVA   |
| 4.3              |                   | 3399    | SUSTANCIA ORGANOMETÁLICA, LÍQUIDA, HIDRORREACTIVA, INFLAMABLE                                   |
| 4.3              |                   | 3401    | METALES ALCALINOS, AMALGAMA SÓLIDA DE   |
| 4.3              |                   | 3402    | METALES ALCALINOTÉRREOS, AMALGAMA SÓLIDA DE   |
| 4.3              | 3 + 8             | 2988    | CLOROSILANOS QUE REACCIONAN CON EL AGUA, INFLAMABLES, CORROSIVOS, N.E.P.                        |
| 4.3              | 4.1               | 3396    | SUSTANCIA ORGANOMETÁLICA, SÓLIDA, HIDRORREACTIVA, INFLAMABLE                                    |
| 4.3              | 4.2               | 3209    | SUSTANCIA METÁLICA QUE REACCIONA CON EL AGUA Y QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P. |
| 4.3              | 4.2               | 3397    | SUSTANCIA ORGANOMETÁLICA, SÓLIDA, HIDRORREACTIVA QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO       |
|                  |                   |         | <b>Epígrafes generales</b>  |
| 4.3              |                   | 3148    | LÍQUIDO QUE REACCIONA CON EL AGUA, N.E.P.   |
| 4.3              |                   | 2813    | SÓLIDO QUE REACCIONA CON EL AGUA, N.E.P.  |
| 4.3              | 4.1               | 3132    | SÓLIDO QUE REACCIONA CON EL AGUA, INFLAMABLE, N.E.P.  |
| 4.3              | 4.2               | 3135    | SÓLIDO QUE REACCIONA CON EL AGUA Y QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P.             |
| 4.3              | 5.1               | 3133    | SÓLIDO QUE REACCIONA CON EL AGUA, COMBURENTE, N.E.P.  |
| 4.3              | 6.1               | 3130    | LÍQUIDO QUE REACCIONA CON EL AGUA, TÓXICO, N.E.P.   |
| 4.3              | 6.1               | 3134    | SÓLIDO QUE REACCIONA CON EL AGUA, TÓXICO, N.E.P.  |
| 4.3              | 8                 | 3129    | LÍQUIDO QUE REACCIONA CON EL AGUA, CORROSIVO, N.E.P.  |
| 4.3              | 8                 | 3131    | SÓLIDO QUE REACCIONA CON EL AGUA, CORROSIVO, N.E.P.   |

| Clase o División | Riesgo secundario | Nº ONU | Designación oficial de transporte                                  |
|------------------|-------------------|--------|--|
|                  |                   |        | <b>CLASE 5</b>   |
|                  |                   |        | <b>DIVISIÓN 5.1</b>  |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes específicos</b>                                       |
| 5.1              |                   | 1450   | BROMATOS INORGÁNICOS, N.E.P.                                       |
| 5.1              |                   | 1461   | CLORATOS INORGÁNICOS, N.E.P.                                       |
| 5.1              |                   | 1462   | CLORITOS INORGÁNICOS, N.E.P.                                       |
| 5.1              |                   | 1477   | NITRATOS INORGÁNICOS, N.E.P.                                       |
| 5.1              |                   | 1481   | PERCLORATOS INORGÁNICOS, N.E.P.                                    |
| 5.1              |                   | 1482   | PERMANGANATOS INORGÁNICOS, N.E.P.                                  |
| 5.1              |                   | 1483   | PERÓXIDOS INORGÁNICOS, N.E.P.                                      |
| 5.1              |                   | 2627   | NITRITOS INORGÁNICOS, N.E.P.                                       |
| 5.1              |                   | 3210   | CLORATOS INORGÁNICOS EN SOLUCIÓN ACUOSA, N.E.P.                    |
| 5.1              |                   | 3211   | PERCLORATOS INORGÁNICOS EN SOLUCIÓN ACUOSA, N.E.P.                 |
| 5.1              |                   | 3212   | HIPOCLORITOS INORGÁNICOS, N.E.P.                                   |
| 5.1              |                   | 3213   | BROMATOS INORGÁNICOS EN SOLUCIÓN ACUOSA, N.E.P.                    |
| 5.1              |                   | 3214   | PERMANGANATOS INORGÁNICOS EN SOLUCIÓN ACUOSA, N.E.P.               |
| 5.1              |                   | 3215   | PERSULFATOS INORGÁNICOS, N.E.P.                                    |
| 5.1              |                   | 3216   | PERSULFATOS INORGÁNICOS EN SOLUCIÓN ACUOSA, N.E.P.                 |
| 5.1              |                   | 3218   | NITRATOS INORGÁNICOS EN SOLUCIÓN ACUOSA, N.E.P.                    |
| 5.1              |                   | 3219   | NITRITOS INORGÁNICOS EN SOLUCIÓN ACUOSA, N.E.P.                    |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes generales</b>   |
| 5.1              |                   | 1479   | SÓLIDO COMBURENTE, N.E.P.  |
| 5.1              |                   | 3139   | LÍQUIDO COMBURENTE, N.E.P.   |
| 5.1              | 4.1               | 3137   | SÓLIDO COMBURENTE, INFLAMABLE, N.E.P.                              |
| 5.1              | 4.2               | 3100   | SÓLIDO COMBURENTE QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P. |
| 5.1              | 4.3               | 3121   | SÓLIDO COMBURENTE QUE REACCIONA CON EL AGUA, N.E.P.                |
| 5.1              | 6.1               | 3087   | SÓLIDO COMBURENTE, TÓXICO, N.E.P.                                  |
| 5.1              | 6.1               | 3099   | LÍQUIDO COMBURENTE, TÓXICO, N.E.P.                                 |
| 5.1              | 8                 | 3085   | SÓLIDO COMBURENTE, CORROSIVO, N.E.P.                               |
| 5.1              | 8                 | 3098   | LÍQUIDO COMBURENTE, CORROSIVO, N.E.P.                              |

| <b>Clase o División</b> | <b>Riesgo secundario</b> | <b>N° ONU</b> | <b>Designación oficial de transporte</b>                   |
|-------------------------|--------------------------|---------------|--|
|                         |                          |               | <b>DIVISIÓN 5.2</b>  |
|                         |                          |               | <b>Epígrafes específicos</b>                               |
| 5.2                     |                          | 3101          | PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO B                           |
| 5.2                     |                          | 3102          | PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO B                            |
| 5.2                     |                          | 3103          | PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO C                           |
| 5.2                     |                          | 3104          | PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO C                            |
| 5.2                     |                          | 3105          | PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO D                           |
| 5.2                     |                          | 3106          | PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO D                            |
| 5.2                     |                          | 3107          | PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO E                           |
| 5.2                     |                          | 3108          | PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO E                            |
| 5.2                     |                          | 3109          | PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO F                           |
| 5.2                     |                          | 3110          | PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO F                            |
| 5.2                     |                          | 3111          | PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO B, CON TEMPERATURA REGULADA |
| 5.2                     |                          | 3112          | PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO B, CON TEMPERATURA REGULADA  |
| 5.2                     |                          | 3113          | PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO C, CON TEMPERATURA REGULADA |
| 5.2                     |                          | 3114          | PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO C, CON TEMPERATURA REGULADA  |
| 5.2                     |                          | 3115          | PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO D, CON TEMPERATURA REGULADA |
| 5.2                     |                          | 3116          | PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO D, CON TEMPERATURA REGULADA  |
| 5.2                     |                          | 3117          | PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO E, CON TEMPERATURA REGULADA |
| 5.2                     |                          | 3118          | PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO E, CON TEMPERATURA REGULADA  |
| 5.2                     |                          | 3119          | PERÓXIDO ORGÁNICO LÍQUIDO TIPO F, CON TEMPERATURA REGULADA |
| 5.2                     |                          | 3120          | PERÓXIDO ORGÁNICO SÓLIDO TIPO F, CON TEMPERATURA REGULADA  |

| Clase o División | Riesgo secundario | Nº ONU | Designación oficial de transporte  |
|------------------|-------------------|--------|--|
|                  |                   |        | <b>CLASE 6</b>   |
|                  |                   |        | <b>DIVISIÓN 6.1</b>  |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes específicos</b>   |
| 6.1              |                   | 1544   | ALCALOIDES SÓLIDOS, N.E.P. o SALES DE ALCALOIDES SÓLIDAS, N.E.P.                                 |
| 6.1              |                   | 1549   | ANTIMONIO, COMPUESTO INORGÁNICO SÓLIDO DE, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 1556   | ARSÉNICO, COMPUESTO LÍQUIDO DE, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 1557   | ARSÉNICO, COMPUESTO SÓLIDO DE, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 1564   | BARIO, COMPUESTO DE, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 1566   | BERILIO, COMPUESTO DE, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 1583   | MEZCLA DE CLOROPICRINA, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 1588   | CIANUROS INORGÁNICOS, SÓLIDOS, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 1601   | DESINFECTANTE SÓLIDO, TÓXICO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 1602   | COLORANTE LÍQUIDO, TÓXICO, N.E.P., o MATERIA INTERMEDIA PARA COLORANTES, LÍQUIDA, TÓXICA, N.E.P. |
| 6.1              |                   | 1655   | NICOTINA, COMPUESTO SÓLIDO DE, N.E.P., o PREPARADO SÓLIDO A BASE DE NICOTINA, N.E.P.             |
| 6.1              |                   | 1693   | GASES LACRIMÓGENOS, SUSTANCIA LÍQUIDA o SÓLIDA PARA LA FABRICACIÓN DE, N.E.P.                    |
| 6.1              |                   | 1707   | TALIO, COMPUESTO DE, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 1851   | MEDICAMENTO LÍQUIDO TÓXICO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 1935   | CIANURO EN SOLUCIÓN, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 2024   | MERCURIO, COMPUESTO LÍQUIDO DE, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 2025   | MERCURIO, COMPUESTO SÓLIDO DE, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 2026   | FENILMERCURICO, COMPUESTO, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 2206   | ISOCIANATOS TÓXICOS, N.E.P., o ISOCIANATOS EN SOLUCIÓN, TÓXICOS, N.E.P.                          |
| 6.1              |                   | 2291   | COMPUESTO DE PLOMO SOLUBLE, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 2570   | CADMIO, COMPUESTO DE   |
| 6.1              |                   | 2788   | COMPUESTO DE ORGANOESTAÑO, LÍQUIDO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 2856   | FLUOSILICATOS, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3140   | ALCALOIDES LÍQUIDOS, N.E.P. o SALES DE ALCALOIDES LÍQUIDAS, N.E.P.                               |
| 6.1              |                   | 3141   | ANTIMONIO, COMPUESTO INORGÁNICO LÍQUIDO DE, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3142   | DESINFECTANTE LÍQUIDO, TÓXICO, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3143   | COLORANTE SÓLIDO, TÓXICO, N.E.P., o MATERIA INTERMEDIA PARA COLORANTES, SÓLIDA, TÓXICA, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3144   | NICOTINA, COMPUESTO LÍQUIDO DE, N.E.P., o PREPARADO LÍQUIDO A BASE DE NICOTINA, N.E.P.           |
| 6.1              |                   | 3146   | COMPUESTO DE ORGANOESTAÑO, SÓLIDO, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3249   | MEDICAMENTO SÓLIDO TÓXICO, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3276   | NITRILOS TÓXICOS, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3278   | COMPUESTO ORGANOFOSFOROSO TÓXICO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3280   | COMPUESTO ORGANOARSENICAL TÓXICO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3281   | CARBONILOS METÁLICOS, N.E.P.   |

| Clase o División | Riesgo secundario | Nº ONU | Designación oficial de transporte  |
|------------------|-------------------|--------|--|
|                  |                   |        | <b>Epígrafes específicos (continuación)</b>  |
| 6.1              |                   | 3282   | COMPUESTO ORGANOMETÁLICO TÓXICO, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3283   | COMPUESTO DE SELENIO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3284   | COMPUESTO DE TELURO, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3285   | COMPUESTO DE VANADIO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3439   | NITRILOS TÓXICOS SÓLIDOS, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3440   | COMPUESTO DE SELENIO LÍQUIDO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3448   | GASES LACRIMÓGENOS, SUSTANCIA SÓLIDA PARA LA FABRICACIÓN DE, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3464   | COMPUESTO ORGANOFOSFORADO TÓXICO, SÓLIDO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3465   | COMPUESTO ORGANOARSENICAL, SÓLIDO, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3466   | CARBONILOS METÁLICOS, SÓLIDOS, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3467   | COMPUESTO ORGANOMETÁLICO TÓXICO, SÓLIDO, N.E.P.  |
| 6.1              | 3                 | 3071   | MERCAPTANOS LÍQUIDOS, TÓXICOS, INFLAMABLES, N.E.P., o MEZCLA DE MERCAPTANOS LÍQUIDOS, TÓXICOS, INFLAMABLES, N.E.P. |
| 6.1              | 3                 | 3080   | ISOCIANATOS TÓXICOS, INFLAMABLES, N.E.P., o ISOCIANATOS EN SOLUCIÓN, TÓXICOS, INFLAMABLES, N.E.P.                  |
| 6.1              | 3                 | 3275   | NITRILOS TÓXICOS, INFLAMABLES, N.E.P.  |
| 6.1              | 3                 | 3279   | COMPUESTO ORGANOFÓSFOROSO TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P.   |
| 6.1              | 3 + 8             | 2742   | CLOROFORMIATOS TÓXICOS, CORROSIVOS, INFLAMABLES, N.E.P.  |
| 6.1              | 3 + 8             | 3362   | CLOROSILANOS TÓXICOS CORROSIVOS INFLAMABLES, N.E.P.  |
| 6.1              | 8                 | 3277   | CLOROFORMIATOS TÓXICOS, CORROSIVOS, N.E.P.   |
| 6.1              | 8                 | 3361   | CLOROSILANOS TÓXICOS, CORROSIVOS, N.E.P.   |
|                  |                   |        | <b>Plaguicidas</b>   |
|                  |                   |        | a) <i>Sólidos</i>  |
| 6.1              |                   | 2588   | PLAGUICIDA SÓLIDO TÓXICO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 2757   | PLAGUICIDA A BASE DE CARBAMATO, SÓLIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 2759   | PLAGUICIDA ARSENICAL SÓLIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 2761   | PLAGUICIDA ORGANOCLORADO SÓLIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 2763   | PLAGUICIDA A BASE DE TRIAZINA, SÓLIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 2771   | PLAGUICIDA A BASE DE DITIOCARBAMATO, SÓLIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 2775   | PLAGUICIDA A BASE DE COBRE, SÓLIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 2777   | PLAGUICIDA A BASE DE MERCURIO, SÓLIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 2779   | PLAGUICIDA A BASE DE NITROFENOLES SUSTITUIDOS, SÓLIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 2781   | PLAGUICIDA A BASE DE DIPIRIDILO, SÓLIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 2783   | PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOFÓSFORO, SÓLIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 2786   | PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOESTAÑO, SÓLIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 3027   | PLAGUICIDA A BASE DE DERIVADOS DE LA CUMARINA, SÓLIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 3345   | PLAGUICIDA DERIVADO DEL ÁCIDO FENOXIACÉTICO, SÓLIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 3349   | PLAGUICIDA PIRETROIDEO, SÓLIDO, TÓXICO   |



| Clase o División | Riesgo secundario | N° ONU | Designación oficial de transporte  |
|------------------|-------------------|--------|--|
|                  |                   |        | b) <i>Líquidos</i>   |
| 6.1              |                   | 2902   | PLAGUICIDA LÍQUIDO TÓXICO, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 2992   | PLAGUICIDA A BASE DE CARBAMATO, LÍQUIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 2994   | PLAGUICIDA ARSENICAL LÍQUIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 2996   | PLAGUICIDA ORGANOCOLORADO LÍQUIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 2998   | PLAGUICIDA A BASE DE TRIAZINA, LÍQUIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 3006   | PLAGUICIDA A BASE DE TIOCARBAMATO, LÍQUIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 3010   | PLAGUICIDA A BASE DE COBRE, LÍQUIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 3012   | PLAGUICIDA A BASE DE MERCURIO, LÍQUIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 3014   | PLAGUICIDA A BASE DE NITROFENOLES SUSTITUIDOS, LÍQUIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 3016   | PLAGUICIDA A BASE DE DIPIRIDILO, LÍQUIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 3018   | PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOFÓSFORO, LÍQUIDO, TÓXICO  |
| 6.1              |                   | 3020   | PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOESTAÑO, LÍQUIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 3026   | PLAGUICIDA A BASE DE DERIVADOS DE LA CUMARINA, LÍQUIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 3348   | PLAGUICIDA DERIVADO DEL ÁCIDO FENOXIACÉTICO, LÍQUIDO, TÓXICO   |
| 6.1              |                   | 3352   | PLAGUICIDA PERITROIDEO, LÍQUIDO, TÓXICO  |
| 6.1              | 3                 | 2903   | PLAGUICIDA LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, N.E.P., de punto de inflamación no inferior a 23 °C                                |
| 6.1              | 3                 | 2991   | PLAGUICIDA A BASE DE CARBAMATO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C                   |
| 6.1              | 3                 | 2993   | PLAGUICIDA ARSENICAL LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C                              |
| 6.1              | 3                 | 2995   | PLAGUICIDA ORGÁNOCOLORADO LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C                         |
| 6.1              | 3                 | 2997   | PLAGUICIDA A BASE DE TRIAZINA, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C                    |
| 6.1              | 3                 | 3005   | PLAGUICIDA A BASE DE TIOCARBAMATO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C                |
| 6.1              | 3                 | 3009   | PLAGUICIDA A BASE DE COBRE, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C                       |
| 6.1              | 3                 | 3011   | PLAGUICIDA A BASE DE MERCURIO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C                    |
| 6.1              | 3                 | 3013   | PLAGUICIDA A BASE DE NITROFENOLES SUSTITUIDOS, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C    |
| 6.1              | 3                 | 3015   | PLAGUICIDA A BASE DE DIPIRIDILO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C                  |
| 6.1              | 3                 | 3017   | PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOFÓSFORO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C               |
| 6.1              | 3                 | 3019   | PLAGUICIDA A BASE DE ORGANOESTAÑO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C                |
| 6.1              | 3                 | 3025   | PLAGUICIDA A BASE DE DERIVADOS DE LA CUMARINA, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C    |
| 6.1              | 3                 | 3347   | PLAGUICIDA DERIVADO DEL ÁCIDO FENOXIACÉTICO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación igual o superior a 23 °C |
| 6.1              | 3                 | 3351   | PLAGUICIDA PERITROIDEO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE, de punto de inflamación no inferior a 23 °C                           |

| Clase o División | Riesgo secundario | N° ONU | Designación oficial de transporte  |
|------------------|-------------------|--------|--|
|                  |                   |        | <b>Epígrafes generales</b>   |
| 6.1              |                   | 2810   | LÍQUIDO TÓXICO, ORGÁNICO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 2811   | SÓLIDO TÓXICO, ORGÁNICO, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3172   | TOXINAS EXTRAÍDAS DE UN MEDIO VIVO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3243   | SÓLIDOS QUE CONTIENEN LÍQUIDO TÓXICO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3287   | LÍQUIDO TÓXICO, INORGÁNICO, N.E.P.   |
| 6.1              |                   | 3288   | SÓLIDO TÓXICO, INORGÁNICO, N.E.P.  |
| 6.1              |                   | 3315   | MUESTRA QUÍMICA, TÓXICA  |
| 6.1              |                   | 3381   | LÍQUIDO TÓXICO POR INHALACIÓN, N.E.P., con toxicidad por inhalación inferior o igual a 200 ml/m <sup>3</sup> y con concentración saturada de vapor superior o igual a 500 CL <sub>50</sub>                 |
| 6.1              |                   | 3382   | LÍQUIDO TÓXICO POR INHALACIÓN, N.E.P., con toxicidad por inhalación inferior o igual a 1000 ml/m <sup>3</sup> y con concentración saturada de vapor superior o igual a 10 CL <sub>50</sub>                 |
| 6.1              |                   | 3462   | TOXINAS EXTRAÍDAS DE UN MEDIO VIVO, SÓLIDAS, N.E.P.  |
| 6.1              | 3                 | 2929   | LÍQUIDO TÓXICO, INFLAMABLE, ORGÁNICO, N.E.P.   |
| 6.1              | 3                 | 3383   | LÍQUIDO TÓXICO POR INHALACIÓN, INFLAMABLE, N.E.P., con toxicidad por inhalación inferior o igual a 200 ml/m <sup>3</sup> y con concentración saturada de vapor superior o igual a 500 CL <sub>50</sub>     |
| 6.1              | 3                 | 3384   | LÍQUIDO TÓXICO POR INHALACIÓN, INFLAMABLE, N.E.P., con toxicidad por inhalación inferior o igual a 1000 ml/m <sup>3</sup> y con concentración saturada de vapor superior o igual a 10 CL <sub>50</sub>     |
| 6.1              | 4.1               | 2930   | SÓLIDO TÓXICO, INFLAMABLE, ORGÁNICO, N.E.P.  |
| 6.1              | 4.2               | 3124   | SÓLIDO TÓXICO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P.   |
| 6.1              | 4.3               | 3123   | LÍQUIDO TÓXICO QUE REACCIONA CON EL AGUA, N.E.P.   |
| 6.1              | 4.3               | 3125   | SÓLIDO TÓXICO QUE REACCIONA CON EL AGUA, N.E.P.  |
| 6.1              | 4.3               | 3385   | LÍQUIDO TÓXICO POR INHALACIÓN, HIDRORREACTIVO, N.E.P., con toxicidad por inhalación inferior o igual a 200 ml/m <sup>3</sup> y con concentración saturada de vapor superior o igual a 500 CL <sub>50</sub> |
| 6.1              | 4.3               | 3386   | LÍQUIDO TÓXICO POR INHALACIÓN, HIDRORREACTIVO, N.E.P., con toxicidad por inhalación inferior o igual a 1000 ml/m <sup>3</sup> y con concentración saturada de vapor superior o igual a 10 CL <sub>50</sub> |
| 6.1              | 4.3               | 3387   | LÍQUIDO TÓXICO POR INHALACIÓN, COMBURENTE, N.E.P., con toxicidad por inhalación inferior o igual a 200 ml/m <sup>3</sup> y con concentración saturada de vapor superior o igual a 500 CL <sub>50</sub>     |
| 6.1              | 4.3               | 3388   | LÍQUIDO TÓXICO POR INHALACIÓN, COMBURENTE, N.E.P., con toxicidad por inhalación inferior o igual a 1000 ml/m <sup>3</sup> y con concentración saturada de vapor superior o igual a 10 CL <sub>50</sub>     |
| 6.1              | 5.1               | 3122   | LÍQUIDO TÓXICO, COMBURENTE, N.E.P.   |
| 6.1              | 5.1               | 3086   | SÓLIDO TÓXICO, COMBURENTE, N.E.P.  |
| 6.1              | 8                 | 2927   | LÍQUIDO TÓXICO, CORROSIVO, ORGÁNICO, N.E.P.  |
| 6.1              | 8                 | 2928   | SÓLIDO TÓXICO, CORROSIVO, ORGÁNICO, N.E.P.   |
| 6.1              | 8                 | 3289   | LÍQUIDO TÓXICO, CORROSIVO, INORGÁNICO, N.E.P.  |
| 6.1              | 8                 | 3290   | SÓLIDO TÓXICO, CORROSIVO, INORGÁNICO, N.E.P.   |
| 6.1              | 8                 | 3389   | LÍQUIDO TÓXICO POR INHALACIÓN, CORROSIVO, N.E.P., con toxicidad por inhalación inferior o igual a 200 ml/m <sup>3</sup> y con concentración saturada de vapor superior o igual a 500 CL <sub>50</sub>      |

| <b>Clase o División</b> | <b>Riesgo secundario</b> | <b>N° ONU</b> | <b>Designación oficial de transporte</b>  |
|-------------------------|--------------------------|---------------|---|
| 6.1                     | 8                        | 3390          | LÍQUIDO TÓXICO POR INHALACIÓN, CORROSIVO, N.E.P., con toxicidad por inhalación inferior o igual a 1000 ml/m <sup>3</sup> y con concentración saturada de vapor superior o igual a 10 CL <sub>50</sub> |
|                         |                          |               | <b>DIVISIÓN 6.2</b>   |
|                         |                          |               | <b>Epígrafes específicos</b>  |
| 6.2                     |                          | 3291          | DESECHOS CLÍNICOS, N.E.P., o DESECHOS (BIO)MÉDICOS, N.E.P., o DESECHOS MÉDICOS REGULADOS, N.E.P.  |
| 6.2                     |                          | 3373          | SUSTANCIA BIOLÓGICA, CATEGORÍA B  |
|                         |                          |               | <b>Epígrafes generales</b>  |
| 6.2                     |                          | 2814          | SUSTANCIA INFECCIOSA PARA EL HOMBRE   |
| 6.2                     |                          | 2900          | SUSTANCIA INFECCIOSA únicamente PARA LOS ANIMALES   |

| Clase o División | Riesgo secundario | N° ONU | Designación oficial de transporte   |
|------------------|-------------------|--------|---|
|                  |                   |        | <b><u>CLASE 7</u></b>   |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes generales</b>  |
| 7                |                   | 2908   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS EXCEPTUADOS- EMBALAJES/ENVASES VACÍOS   |
| 7                |                   | 2909   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS EXCEPTUADOS -ARTICULOS MANUFACTURADOS A BASE DE URANIO NATURAL o URANIO EMPOBRECIDO o TORIO NATURAL |
| 7                |                   | 2910   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS EXCEPTUADOS -CANTIDADES LIMITADAS DE MATERIALES   |
| 7                |                   | 2911   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS EXCEPTUADOS - INSTRUMENTOS o ARTICULOS  |
| 7                |                   | 2912   | MATERIALES RADIATIVOS, BAJA ACTIVIDAD ESPECÍFICA (BAE-I), no fisionables o fisionables exceptuados                                |
| 7                |                   | 2913   | MATERIALES RADIATIVOS, OBJETOS CONTAMINADOS EN LA SUPERFICIE (OCS-I u OCS-II), no fisionables o fisionables exceptuados           |
| 7                |                   | 2915   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS DEL TIPO A, no en forma especial fisionables o fisionables exceptuados                              |
| 7                |                   | 2916   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS DEL TIPO B(U), no fisionables o fisionables exceptuados   |
| 7                |                   | 2917   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS DEL TIPO B(M), no fisionables o fisionables exceptuados   |
| 7                |                   | 2919   | MATERIALES RADIATIVOS, TRANSPORTADOS EN VIRTUD DE ARREGLOS ESPECIALES, no fisionables o fisionables exceptuados                   |
| 7                |                   | 3321   | MATERIALES RADIATIVOS, BAJA ACTIVIDAD ESPECÍFICA (BAE-II), no fisionables o fisionables exceptuados                               |
| 7                |                   | 3322   | MATERIALES RADIATIVOS, BAJA ACTIVIDAD ESPECÍFICA (BAE-III), no fisionables o fisionables exceptuados                              |
| 7                |                   | 3323   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS DEL TIPO C, no fisionables o fisionables exceptuados  |
| 7                |                   | 3324   | MATERIALES RADIATIVOS DE BAJA ACTIVIDAD ESPECÍFICA (BAE-II), FISIONABLES  |
| 7                |                   | 3325   | MATERIALES RADIATIVOS DE BAJA ACTIVIDAD ESPECÍFICA (BAE-III), FISIONABLES   |
| 7                |                   | 3326   | MATERIALES RADIATIVOS, OBJETOS CONTAMINADOS EN LA SUPERFICIE (OCS-I u OCS-II), FISIONABLES  |
| 7                |                   | 3327   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS DEL TIPO A, FISIONABLES, no en forma especial   |
| 7                |                   | 3328   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS DEL TIPO B(U), FISIONABLES  |
| 7                |                   | 3329   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS DEL TIPO B(M), FISIONABLES  |
| 7                |                   | 3330   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS DEL TIPO C, FISIONABLES   |
| 7                |                   | 3331   | MATERIALES RADIATIVOS TRANSPORTADOS EN VIRTUD DE ARREGLOS ESPECIALES, FISIONABLES   |
| 7                |                   | 3332   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS DEL TIPO A, EN FORMA ESPECIAL, no fisionables o fisionables exceptuados                             |
| 7                |                   | 3333   | MATERIALES RADIATIVOS, BULTOS DEL TIPO A, EN FORMA ESPECIAL, FISIONABLES  |

| Clase o División | Riesgo secundario | Nº ONU | Designación oficial de transporte  |
|------------------|-------------------|--------|--|
|                  |                   |        | <b>CLASE 8</b>   |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes específicos</b>   |
| 8                |                   | 1719   | LÍQUIDO ALCALINO CAÚSTICO, N.E.P.  |
| 8                |                   | 1740   | HIDROGENODIFLUORUROS SÓLIDOS, N.E.P.   |
| 8                |                   | 1903   | DESINFECTANTES LÍQUIDOS, CORROSIVOS, N.E.P.  |
| 8                |                   | 2430   | ALQUILFENOLES SÓLIDOS, N.E.P. (incluidos los homólogos C <sub>2</sub> a C <sub>12</sub> )                |
| 8                |                   | 2693   | BISULFITOS EN SOLUCIÓN ACUOSA, N.E.P.  |
| 8                |                   | 2735   | AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. o POLIAMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P.                            |
| 8                |                   | 2801   | COLORANTE LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P., o MATERIA INTERMEDIA PARA COLORANTES, LÍQUIDA, CORROSIVA, N.E.P.    |
| 8                |                   | 2837   | BISULFATOS EN SOLUCIÓN ACUOSA  |
| 8                |                   | 2987   | CLOROSILANOS CORROSIVOS, N.E.P.  |
| 8                |                   | 3145   | ALQUILFENOLES LÍQUIDOS, N.E.P. (incluidos los homólogos C <sub>2</sub> a C <sub>12</sub> )               |
| 8                |                   | 3147   | COLORANTE SÓLIDO, CORROSIVO, N.E.P. o MATERIA INTERMEDIA PARA COLORANTES, SÓLIDA, CORROSIVA, N.E.P.      |
| 8                |                   | 3259   | AMINAS SÓLIDAS CORROSIVAS, N.E.P. o POLIAMINAS SÓLIDAS CORROSIVAS, N.E.P.                                |
| 8                | 3                 | 2734   | AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, INFLAMABLES, N.E.P., o POLIAMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, INFLAMABLES, N.E.P. |
| 8                | 3                 | 2986   | CLOROSILANOS CORROSIVOS, INFLAMABLES, N.E.P.   |
| 8                | 6.1               | 3471   | HIDROGENODIFLUORUROS EN SOLUCIÓN, N.E.P.   |
|                  |                   |        | <b>Epígrafes generales</b>   |
| 8                |                   | 1759   | SÓLIDO CORROSIVO, N.E.P.   |
| 8                |                   | 1760   | LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.  |
| 8                |                   | 3244   | SÓLIDOS QUE CONTIENEN LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.  |
| 8                |                   | 3260   | SÓLIDO CORROSIVO ÁCIDO, INORGÁNICO, N.E.P.   |
| 8                |                   | 3261   | SÓLIDO CORROSIVO ÁCIDO, ORGÁNICO, N.E.P.   |
| 8                |                   | 3262   | SÓLIDO CORROSIVO BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P.  |
| 8                |                   | 3263   | SÓLIDO CORROSIVO BÁSICO, ORGÁNICO, N.E.P.  |
| 8                |                   | 3264   | LÍQUIDO CORROSIVO ÁCIDO, INORGÁNICO, N.E.P.  |
| 8                |                   | 3265   | LÍQUIDO CORROSIVO ÁCIDO, ORGÁNICO, N.E.P.  |
| 8                |                   | 3266   | LÍQUIDO CORROSIVO BÁSICO, INORGÁNICO, N.E.P.   |
| 8                |                   | 3267   | LÍQUIDO CORROSIVO BÁSICO, ORGÁNICO, N.E.P.   |
| 8                | 3                 | 2920   | LÍQUIDO CORROSIVO INFLAMABLE, N.E.P.   |
| 8                | 4.1               | 2921   | SÓLIDO CORROSIVO INFLAMABLE, N.E.P.  |
| 8                | 4.2               | 3095   | SÓLIDO CORROSIVO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P.  |
| 8                | 4.2               | 3301   | LÍQUIDO CORROSIVO QUE EXPERIMENTA CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO, N.E.P.                                       |
| 8                | 4.3               | 3094   | LÍQUIDO CORROSIVO QUE REACCIONA CON EL AGUA, N.E.P.  |
| 8                | 4.3               | 3096   | SÓLIDO CORROSIVO QUE REACCIONA CON EL AGUA, N.E.P.   |
| 8                | 5.1               | 3084   | SÓLIDO CORROSIVO COMBURENTE, N.E.P.  |
| 8                | 5.1               | 3093   | LÍQUIDO CORROSIVO COMBURENTE, N.E.P.   |
| 8                | 6.1               | 2922   | LÍQUIDO CORROSIVO, TÓXICO, N.E.P.  |
| 8                | 6.1               | 2923   | SÓLIDO CORROSIVO, TÓXICO, N.E.P.   |

| <b>Clase o División</b> | <b>Riesgo secundario</b> | <b>N° ONU</b> | <b>Designación oficial de transporte</b>   |
|-------------------------|--------------------------|---------------|--|
|                         |                          |               | <b><u>CLASE 9</u></b>  |
|                         |                          |               | <b>Epígrafes generales</b>   |
| 9                       |                          | 3077          | SUSTANCIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.   |
| 9                       |                          | 3082          | SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.  |
| 9                       |                          | 3245          | MICROORGANISMOS MODIFICADOS GENÉTICAMENTE u ORGANISMOS MODIFICADOS GENÉTICAMENTE   |
| 9                       |                          | 3257          | LÍQUIDO A TEMPERATURA ELEVADA, N.E.P., a una temperatura igual o superior a 100 °C e inferior a su punto de inflamación (incluidos los metales fundidos, las sales fundidas, etc.) |
| 9                       |                          | 3258          | SÓLIDO A TEMPERATURA ELEVADA, N.E.P., a una temperatura igual o superior a 240 °C  |
| 9                       |                          | 3334          | LÍQUIDO REGULADO PARA AVIACIÓN, N.E.P.   |
| 9                       |                          | 3335          | SÓLIDO REGULADO PARA AVIACIÓN, N.E.P.  |

## APÉNDICE B

### GLOSARIO DE TÉRMINOS

**Advertencia:** Las descripciones contenidas en este glosario sólo se dan a título informativo y no deben utilizarse a efectos de clasificación en función del riesgo.

#### ***ARTIFICIOS DE PIROTECNIA***

Objetos pirotécnicos destinados al recreo.

#### ***Bengalas***

Objetos que contienen sustancias pirotécnicas y que sirven para iluminar, localizar, hacer señales o avisar. Este término comprende:

BENGALAS AÉREAS  
BENGALAS DE SUPERFICIE

#### ***Bombas***

Objetos explosivos que se lanzan desde una aeronave. Pueden contener un líquido inflamable con carga explosiva, una mezcla iluminante para fotografía o una carga explosiva. Este término no es aplicable a los torpedos (aéreos), y comprende:

BOMBAS DE ILUMINACIÓN PARA FOTOGRAFÍA;  
BOMBAS con carga explosiva;  
BOMBAS QUE CONTIENEN UN LÍQUIDO INFLAMABLE con carga explosiva.

#### ***Cabezas de combate***

Objetos que contienen explosivos detonantes, y que están concebidos para ser acoplados en un cohete, proyectil dirigido o torpedo. Pueden contener una carga dispersora o expulsora, o una carga explosiva. Esta expresión comprende:

CABEZAS DE COMBATE PARA COHETES, con carga dispersora o carga expulsora;  
CABEZAS DE COMBATE PARA COHETES, con carga explosiva;  
CABEZAS DE COMBATE PARA TORPEDOS, con carga explosiva.

#### ***CARGAS DE DEMOLICIÓN***

Objetos que contienen una carga de explosivo detonante, en una envoltura de cartón, plástico, metal u otro material. Este término no incluye los objetos siguientes, que se enumeran por separado: bombas, minas, etc.

#### ***CARGAS DE PROFUNDIDAD***

Objetos que consisten en una carga de explosivo detonante contenida en un bidón o en un proyectil. Están concebidos para detonar bajo el agua.

### ***CARGAS DISPERSORAS***

Objetos que consisten en una pequeña carga de explosivo y que sirven para hacer estallar proyectiles u otras municiones, a fin de dispersar su contenido.

### ***Cargas explosivas***

Objetos que consisten en una carga de explosivo detonante, como la hexolita, la octolita o un explosivo con aglutinante plástico, destinada a producir efectos por explosión o por fragmentación.

### ***CARGAS EXPLOSIVAS DE SEPARACIÓN***

Objetos que consisten en una pequeña carga de explosivo con dispositivo de cebado. Se utilizan para romper varillas u otros elementos de sujeción, como medio de suelta o desenganche rápidos de distintos aparatos.

### ***CARGAS EXPLOSIVAS PARA PETARDOS MULTIPLICADORES***

Objetos que consisten en una pequeña carga multiplicadora amovible, que se coloca en la cavidad de un proyectil, entre la espoleta y la carga explosiva.

### ***CARGAS EXPLOSIVAS PARA SONDEOS***

Objetos que consisten en una carga de explosivo detonante. Se lanzan desde un barco y explotan cuando llegan a una profundidad predeterminada o tocan fondo.

### ***CARGAS EXPLOSIVAS PARA USOS CIVILES, sin detonador***

Objetos que consisten en una carga de explosivo detonante, sin medios de cebado, y que se utilizan para soldar, unir y forjar, y en otros trabajos metalúrgicos en los que se emplean explosivos.

### ***Cargas expulsoras***

Cargas de explosivo deflagrante que sirven para expeler, sin dañarlo, el contenido del objeto portador.

### ***CARGAS HUECAS sin detonador***

Objetos que consisten en una envoltura que contiene una carga de explosivo detonante, con una cavidad revestida de un material rígido, sin medios de cebado. Están concebidas para producir un potente y penetrante efecto de perforación por chorro.

### ***CARGAS PROPULSORAS***

Objetos que consisten en una carga propulsora en cualquier estado físico, con o sin envoltura, que se utilizan como componentes de motores de cohete o para reducir la resistencia al avance de los proyectiles.

### ***CARGAS PROPULSORAS PARA CAÑONES***

Objetos que consisten en una carga propulsora, en cualquier estado físico, con o sin envoltura, que se utiliza en los cañones.



### ***CARTUCHOS DE ACCIONAMIENTO***

Objetos concebidos para producir efectos mecánicos. Consisten en una envoltura con una carga de explosivo deflagrante y un medio de inflamación. Los gases resultantes de la deflagración provocan un efecto de inflación o un movimiento lineal o de rotación de un mecanismo, o activan diafragmas, válvulas o interruptores, o bien lanzan elementos de sujeción o agentes extintores.

### ***CARTUCHOS DE AGRIETAMIENTO, EXPLOSIVOS, sin detonador, para pozos de petróleo***

Objetos que consisten en una carga de explosivo detonante contenida en un receptáculo, sin medios de cebado. Se utilizan para agrietar la roca existente en torno a una perforación, a fin de facilitar la salida del petróleo crudo.

### ***CARTUCHOS DE PERFORACIÓN DE POZOS PETROLÍFEROS***

Objetos que consisten en un envoltorio fino de cartón, metal u otro material, que contiene únicamente una carga propulsora que lanza un proyectil reforzado. Este término no comprende los objetos siguientes, que figuran por separado: CARGAS HUECAS.

### ***CARTUCHOS DE SEÑALES***

Objetos concebidos para disparar bengalas de colores u otras señales por medio de pistolas, etc.

### ***CARTUCHOS FULGURANTES***

Objetos que consisten en un envoltorio, un cebo y pólvora de destellos, unidos en una sola pieza, listos para disparar.

### ***CARTUCHOS MULTIPLICADORES: véase PETARDOS MULTIPLICADORES***

#### ***Cartuchos para armas***

1) Municiones con su carga montada o semimontada, destinadas a dispararse con armas. Cada cartucho contiene todos los componentes necesarios para un disparo. Este término y esta descripción se aplicarán a los cartuchos de armas de pequeño calibre que no puedan describirse como "cartuchos para armas de pequeño calibre". Este término y esta descripción son aplicables a las municiones de carga separada cuando la carga propulsora y el proyectil se embanan juntos (véase también "Cartuchos sin bala").

2) Los cartuchos incendiarios, fumígenos, tóxicos y lacrimógenos se describen en este glosario bajo la denominación MUNICIONES INCENDIARIAS, etc.

### ***CARTUCHOS PARA ARMAS, CON PROYECTIL INERTE***

Municiones que consisten en un proyectil sin carga explosiva, pero con carga propulsora. A condición de que el riesgo predominante sea el de ésta, puede considerarse indiferente, a efectos de clasificación, la presencia de un trazador.

### ***CARTUCHOS PARA ARMAS DE PEQUEÑO CALIBRE***

Municiones que consisten en un casquillo provisto de un cebo en el centro o en el borde y que contiene una carga propulsora y un proyectil macizo. Se utilizan en armas de calibre no superior a 19,1 mm. Se incluyen en esta descripción los cartuchos de escopeta de cualquier calibre. Se excluyen los CARTUCHOS PARA ARMAS DE PEQUEÑO CALIBRE, SIN BALAS, que figuran por separado en la lista de mercancías peligrosas, y algunos cartuchos para armas de pequeño calibre, que se agrupan con los CARTUCHOS PARA ARMAS, CON PROYECTIL INERTE.

### ***Cartuchos sin bala***

Objetos que consisten en un casquillo cerrado con cebo en el centro o en el borde y una carga de pólvora sin humo o negra, pero sin proyectil. Se utilizan para prácticas, salvas o con las pistolas deportivas de los jueces de salida, etc.

### ***CARTUCHOS VACÍOS CON FULMINANTE***

Objetos que consisten en un cartucho, de metal, de plástico o de otro material no inflamable, cuyo único componente explosivo es el fulminante.

### ***CEBOS DEL TIPO DE CÁPSULA***

Objetos que consisten en una cápsula de metal o de plástico que contiene una pequeña cantidad de mezcla de explosivo primario, que se enciende fácilmente por choque. Sirven como elementos de ignición en los cartuchos de las armas de pequeño calibre y en los cebos de percusión de cargas propulsoras.

### ***CEBOS TUBULARES***

Objetos que consisten en un cebo de ignición y una carga auxiliar de un explosivo deflagrante como la pólvora negra, que sirven para encender la carga propulsora de los cartuchos de artillería, etc.

### ***CIZALLAS CORTACABLES CON CARGA EXPLOSIVA***

Objetos que consisten en un instrumento cortante que actúa, movido por una pequeña carga de explosivo deflagrante, sobre un yunque.

### ***COHETES***

Objetos constituidos por un motor de cohete y una carga útil, que puede ser una cabeza de combate explosiva u otro dispositivo. Este término comprende los proyectiles dirigidos y:

COHETES con cabeza inerte;  
COHETES con carga explosiva;  
COHETES con carga expulsora;  
COHETES DE COMBUSTIBLE LÍQUIDO con carga explosiva;  
COHETES LANZACABOS.

### ***COMPONENTES DE CADENAS DE EXPLOSIVOS, N.E.P.***

Artículos que contienen un explosivo destinado a transmitir la detonación o la deflagración en una cadena de explosivos.

### ***CONJUNTOS DE DETONADORES NO ELÉCTRICOS para voladuras***

Detonadores no eléctricos unidos, montados con elementos tales como una mecha de seguridad, un cebo de percusión o de inflamación, o una mecha detonante y activados por esos elementos. Pueden estar diseñados para detonar instantáneamente, o ir provistos de elementos retardadores. Se incluyen en esta denominación los relés de detonación provistos de una mecha detonante. Otros relés de detonación figuran como "Detonadores no eléctricos".

## ***Detonadores***

Objetos que consisten en un tubo pequeño de metal o de plástico que contiene explosivos tales como azida de plomo, pentrita o combinaciones de explosivos. Están concebidos para iniciar la detonación de una cadena de explosivos. Pueden estar contruidos de manera que detonen instantáneamente, o ir provistos de un elemento retardador. Este término comprende:

DETONADORES PARA MUNICIONES  
DETONADORES para voladuras, ELÉCTRICOS y NO ELÉCTRICOS.

Comprende también los relés de detonación sin mecha detonante flexible.

### ***DISPOSITIVOS ACTIVADOS POR EL AGUA, con carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora***

Objetos cuyo funcionamiento depende de una reacción fisicoquímica de su contenido con el agua.

### ***DISPOSITIVOS PORTADORES DE CARGAS HUECAS, CARGADOS, para perforación de pozos de petróleo, sin detonador***

Objetos que consisten en un tubo de acero o banda metálica en que van alojadas cargas huecas unidas entre sí por una mecha detonante, sin medios de cebado.

### ***ENCENDEDORES PARA MECHAS DE SEGURIDAD***

Objetos de diversos modelos que se activan por frotamiento, por percusión o eléctricamente, y que se utilizan para encender las mechas de seguridad.

## ***Espoletas***

Objetos destinados a provocar la detonación o deflagración en municiones. Contienen componentes mecánicos, eléctricos, químicos o hidrostáticos y, en general, dispositivos de protección. Este término comprende:

ESPOLETAS DETONANTES  
ESPOLETAS DETONANTES con dispositivos de protección  
ESPOLETAS DE INFLAMACIÓN

## ***ESTABILIZADA***

Se dice de una sustancia que está estabilizada cuando se encuentra en un estado que excluye toda posibilidad de reacción incontrolada. Se puede conseguir mediante métodos como la adición de una sustancia química inhibidora, la desgasificación de las sustancias para extraer el oxígeno disuelto y dejar inerte el espacio de aire en el embalaje/envase, o manteniendo la sustancia a temperatura controlada.

### ***Explosión de la totalidad de la masa***

Explosión que afecta de manera prácticamente instantánea a la casi totalidad de la carga.

### ***Explosión de la totalidad del contenido***

Se emplea esta expresión, en su caso, por referencia a los ensayos efectuados con un solo objeto o bulto, o con una pila pequeña de objetos o de bultos.

### ***Explosivos deflagrantes***

Sustancias, como por ejemplo los propulsores, que, al ser encendidas y cuando se utilizan normalmente, reaccionan deflagrando, sin producir detonación.

### ***Explosivos detonantes***

Sustancias que, al activarse y cuando se utilizan normalmente, reaccionan detonando, sin experimentar deflagración.

### ***Explosivos para voladuras***

Sustancias explosivas detonantes que se emplean en los trabajos de minería, construcción y similares. Se clasifican en cinco tipos. Además de los componentes que se enumeran, pueden contener también sustancias inertes, como la diatomita, y otros componentes secundarios, como agentes colorantes y estabilizantes.

#### ***EXPLOSIVOS PARA VOLADURAS, TIPO A***

Sustancias que consisten en nitratos orgánicos líquidos, como la nitroglicerina, o en una mezcla de tales ingredientes con uno o varios de los siguientes: nitrocelulosa, nitrato amónico u otros nitratos inorgánicos, derivados nitrados aromáticos o materias combustibles como el serrín o el aluminio en polvo. Estos explosivos deben presentarse en polvo o tener consistencia gelatinosa o elástica. Esta denominación incluye la dinamita, la gelatina explosiva y la dinamita gelatinosa.

#### ***EXPLOSIVOS PARA VOLADURAS, TIPO B***

Sustancias que consisten en: a) una mezcla de nitrato amónico u otros nitratos inorgánicos con explosivos tales como el trinitrotolueno, con o sin otras sustancias tales como el serrín o el aluminio en polvo, o: b) una mezcla de nitrato amónico u otros nitratos inorgánicos con otras sustancias combustibles que no sean ingredientes explosivos. No habrán de contener nitroglicerina, nitratos orgánicos líquidos similares ni cloratos.

#### ***EXPLOSIVOS PARA VOLADURAS, TIPO C***

Sustancias que consisten en una mezcla de clorato potásico o sódico, o perclorato potásico, sódico o amónico, con derivados nitrados orgánicos o materias combustibles como el serrín, el aluminio en polvo o un hidrocarburo. No habrán de contener nitroglicerina ni nitratos orgánicos líquidos similares.

#### ***EXPLOSIVOS PARA VOLADURAS, TIPO D***

Sustancias que consisten en una mezcla de compuestos nitrados orgánicos con materias combustibles como los hidrocarburos o el aluminio en polvo. No habrán de contener nitroglicerina, nitratos orgánicos líquidos similares, cloratos ni nitrato amónico. Se incluyen en este tipo, en general, los explosivos plásticos.

#### ***EXPLOSIVOS PARA VOLADURAS, TIPO E***

Sustancias que contienen agua como ingrediente fundamental y una proporción elevada de nitrato amónico u otros oxidantes, algunos de ellos, o todos, en solución. Los demás componentes pueden ser derivados nitrados, tales como el trinitrotolueno, los hidrocarburos o el aluminio en polvo. Se incluyen en esta denominación los explosivos en emulsión, los explosivos en forma de pasta semifluida, y los explosivos en forma de hidrogel.

### ***Explosivos primarios***

Sustancias explosivas destinadas a producir un efecto práctico por explosión, muy sensibles al calor, a los choques o a los rozamientos, que, incluso en cantidades muy pequeñas, detonan o arden con gran rapidez. Transmiten la detonación (en el caso de los explosivos fulminantes) o la deflagración a los explosivos secundarios próximos. Los explosivos primarios principales son el fulminato de mercurio, la azida de plomo y el estifnato de plomo.

### ***Explosivos secundarios***

Sustancias explosivas relativamente insensibles (en comparación con los explosivos primarios), que por lo común se activan mediante explosivos primarios, reforzados o no por cargas multiplicadoras o suplementarias. Pueden reaccionar como explosivos deflagrantes o detonantes.

### ***Explotar***

Producir efectos explosivos que entrañan peligro para las personas o las cosas, por la onda expansiva, el desprendimiento de calor o la proyección de fragmentos o proyectiles. Se refiere tanto a la deflagración como a la detonación.

### ***GALLETA DE PÓLVORA, HUMEDECIDA***

Sustancia constituida por nitrocelulosa impregnada con un máximo del 60% de nitroglicerina o de otros nitratos orgánicos líquidos, o de una mezcla de éstos.

### ***GENERADORES DE OXÍGENO, QUÍMICOS***

Los generadores químicos de oxígeno son dispositivos que contienen sustancias cuya activación provoca una reacción química que libera oxígeno. Estos generadores se utilizan en la producción de oxígeno para facilitar la respiración, por ejemplo, en aeronaves, submarinos, naves espaciales, refugios contra bombardeos y dispositivos respiratorios. Las sales oxidantes, como los cloratos y percloratos de litio, sodio y potasio, que se usan en estos generadores químicos, liberan oxígeno cuando se calientan. Esas sales se combinan con un combustible, por lo común polvo de hierro, para formar una mezcla química que al arder libera oxígeno en una reacción continua. El combustible sirve para generar calor por oxidación. Una vez iniciada la reacción, la sal caliente libera oxígeno por descomposición térmica (hay que colocar un blindaje térmico alrededor del generador). Parte del oxígeno reacciona con el combustible para producir más calor, que produce más oxígeno, y así sucesivamente. La reacción puede iniciarse con un dispositivo de percusión, un dispositivo de fricción o por cable eléctrico.

### ***GRANADAS de mano o de fusil***

Objetos que se lanzan a mano o se disparan con fusil. Este término comprende:

GRANADAS de mano o de fusil, con carga explosiva  
GRANADAS DE EJERCICIOS, de mano o de fusil

No se incluyen en este término las granadas fumígenas, que se agrupan con las MUNICIONES FUMÍGENAS.

### ***INFLADORES DE BOLSAS NEUMÁTICAS, MÓDULOS DE BOLSAS NEUMÁTICAS o PRETENSORES DE CINTURONES DE SEGURIDAD***

Artículos que contienen sustancias pirotécnicas y se utilizan en bolsas neumáticas o cinturones de seguridad para vehículos con fines de salvamento.

### ***Inflamación (medios de)***

Término genérico relativo al procedimiento de encendido de una cadena de explosivos deflagrantes o de sustancias pirotécnicas (por ejemplo, los cebos de las cargas propulsoras, los inflamadores de los motores de cohete o las espoletas de inflamación).

### ***INFLAMADORES***

Objetos que contienen una o más sustancias explosivas, que se utilizan para provocar la deflagración de una cadena de explosivos. Pueden activarse química, eléctrica o mecánicamente. Este término no comprende los objetos siguientes, que se enumeran por separado: CEBOS DEL TIPO DE CÁPSULA, CEBOS TUBULARES, ENCENDEDORES PARA MECHAS DE SEGURIDAD, ESPOLETAS DE INFLAMACIÓN, MECHA DE COMBUSTIÓN, MECHA DE INFLAMACIÓN y MECHA NO DETONANTE.

### ***Cebado (medios de)***

1) Dispositivos que sirven para provocar la detonación de un explosivo (por ejemplo, los detonadores, los detonadores para municiones y las espoletas detonantes).

2) La expresión "con medios de cebado propios" significa que el artefacto lleva montado su dispositivo de cebado normal, y que éste entraña un riesgo considerable durante el transporte, pero no de tal gravedad que lo haga inaceptable. Sin embargo, dicha expresión no se emplea si el artefacto y el medio de cebado van separados pero en el mismo embalaje, siempre que el segundo esté embalado de tal modo que no exista riesgo de que, en el caso de que se active accidentalmente, provoque la detonación del artefacto. Podrá ir incluso montado en éste, a condición de que existan dispositivos de protección tales que sea muy improbable que el medio de cebado provoque, en las condiciones normales de transporte, la detonación del artefacto.

3) A efectos de clasificación, todo medio de cebado que no tenga dos dispositivos de seguridad eficaces se considerará perteneciente al grupo de compatibilidad B, mientras que los objetos dotados de medios de cebado propios, pero sin los dos dispositivos de seguridad eficaces, serán del grupo de compatibilidad F. Por otra parte, todo medio de cebado que tenga de por sí dos dispositivos de seguridad eficaces se incluirá en el grupo de compatibilidad D, y todo objeto dotado de un medio de cebado que tenga dos dispositivos de seguridad eficaces se clasificará en el grupo de compatibilidad D o E. Los medios de cebado que se supone tienen dos dispositivos de seguridad eficaces habrán de ser aprobados por la autoridad nacional competente. Procedimiento común y eficaz de obtener el grado necesario de protección es el que consiste en utilizar un medio de cebado que lleve incorporados dos o más dispositivos de seguridad independientes.

### ***MECHA DE COMBUSTIÓN RÁPIDA***

Objeto que consiste en un cordón recubierto de pólvora negra o de otro compuesto pirotécnico de combustión rápida, con un revestimiento protector flexible; o en un alma de pólvora negra recubierta de un tejido flexible. Arde con llama externa que avanza progresivamente en sentido longitudinal, y sirve para transmitir la inflamación de un dispositivo a una carga o a un cebo.

### ***MECHA DE INFLAMACIÓN, tubular, con envoltura metálica***

Objeto que consiste en un tubo de metal con un núcleo de explosivo deflagrante.

### ***MECHA DE SEGURIDAD (MECHA LENTA o MECHA BICKFORD)***

Objeto que consiste en un núcleo de pólvora negra de grano fino, recubierto de un tejido flexible y de uno o varios revestimientos exteriores de protección. Una vez encendida, arde a una velocidad predeterminada, sin efecto explosivo externo.

### ***MECHA DETONANTE con envoltura metálica***

Objeto que consiste en un núcleo de explosivo detonante alojado en un tubo de metal blando con o sin revestimiento protector. Si el núcleo contiene una cantidad pequeña de explosivo, se añade la expresión "DE EFECTO REDUCIDO".

### ***MECHA DETONANTE flexible***

Objeto que consiste en un núcleo de explosivo detonante recubierto de un tejido hilado revestido de plástico o de otro material, a menos que dicho tejido sea estanco a los pulverulentos.

### ***MECHA DETONANTE PERFILADA FLEXIBLE***

Objeto que consiste en un alma de explosivo detonante, de sección en V, alojado en una funda metálica flexible.

### ***MECHA NO DETONANTE***

Objeto que consiste en hilos de algodón impregnados de pólvora negra fina. Arde con llama externa y se utiliza en las cadenas de inflamación de los artificios pirotécnicos, etc. Puede colocarse dentro de un tubo de papel para lograr un efecto instantáneo o de mecha rápida.

### ***MINAS***

Objetos que consisten, normalmente, en un recipiente metálico o de un material compuesto y una carga explosiva, y que se activan al paso de buques, vehículos o personal. Este término incluye los "torpedos de Bangalore".

### ***MOTORES DE COHETE***

Objetos que consisten en un cilindro provisto de una o varias toberas que contiene un combustible sólido, líquido o hipergólico. Sirven para propulsar un cohete o un proyectil dirigido. Esta denominación comprende:

MOTORES DE COHETE

MOTORES DE COHETE CON LÍQUIDOS HIPERGÓLICOS, con o sin carga expulsora

MOTORES DE COHETE, DE COMBUSTIBLE LÍQUIDO

### ***Municiones***

Término genérico que se refiere, sobre todo, a objetos de uso militar, como son todo tipo de bombas, granadas, cohetes, minas, proyectiles y otros dispositivos o artefactos semejantes.

### ***MUNICIONES DE EJERCICIOS***

Municiones que carecen de carga explosiva principal, y contienen una carga dispersora o expulsora. Normalmente contienen también una espoleta y una carga propulsora. Esta denominación no comprende los artefactos siguientes, que se enumeran por separado: GRANADAS DE EJERCICIOS

### ***MUNICIONES DE PRUEBA***

Municiones que contienen una sustancia pirotécnica, y que se utilizan para probar la eficacia o la potencia de nuevos componentes o conjuntos de municiones o de armas.

### ***MUNICIONES FUMÍGENAS***

Municiones que contienen una sustancia fumígena, como ácido clorosulfónico en mezcla, tetracloruro de titanio o fósforo blanco, o un compuesto pirotécnico fumígeno a base de hexacloroetano o de fósforo rojo. Salvo que esa sustancia sea explosiva de por sí, contienen también uno o más de los elementos siguientes: una carga propulsora con cebo y carga de inflamación; una espoleta con carga dispersora o expulsora. Se incluyen bajo esta denominación las granadas fumígenas, pero no las SEÑALES FUMIGENAS, que se enumeran por separado. Esta denominación comprende:

MUNICIONES FUMÍGENAS con o sin carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora;  
MUNICIONES FUMÍGENAS DE FÓSFORO BLANCO con carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora.

### ***MUNICIONES ILUMINANTES, con o sin carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora***

Municiones destinadas a producir una fuente única de luz intensa para iluminar una zona. Se da esta denominación a los cartuchos, granadas y proyectiles iluminantes, y a las bombas iluminantes y de localización de blancos. No incluye los artefactos siguientes, que se enumeran por separado: ARTIFICIOS MANUALES DE PIROTECNIA PARA SEÑALES, BENGALAS AÉREAS, BENGALAS DE SUPERFICIE, CARTUCHOS DE SEÑALES y SEÑALES DE SOCORRO.

### ***MUNICIONES INCENDIARIAS***

Municiones que contienen una sustancia incendiaria, sólida, líquida o en forma de gel, con fósforo blanco. Salvo que la sustancia incendiaria sea explosiva de por sí, contienen también uno o más de los elementos siguientes: una carga propulsora con cebo y carga de inflamación; una espoleta con carga dispersora o expulsora. Esta denominación comprende:

MUNICIONES INCENDIARIAS en forma de líquido o de gel, con carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora;  
MUNICIONES INCENDIARIAS con o sin carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora;  
MUNICIONES INCENDIARIAS DE FÓSFORO BLANCO con carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora.

### ***MUNICIONES LACRIMÓGENAS con carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora***

Municiones que contienen una sustancia lacrimógena. Contienen también uno o más de los elementos siguientes: una sustancia pirotécnica; una carga propulsora con cebo y carga de inflamación; una espoleta con carga dispersora o expulsora.

### ***MUNICIONES TÓXICAS con carga dispersora, carga expulsora o carga propulsora***

Municiones que contienen un agente tóxico. Contienen también uno o más de los elementos siguientes: una sustancia pirotécnica; una carga propulsora con cebo y carga de inflamación; una espoleta con carga dispersora o expulsora.

### ***OBJETOS EXPLOSIVOS EXTREMADAMENTE INSENSIBLES (OBJETOS EEI)***

Objetos que sólo contienen sustancias detonantes extremadamente insensibles que, en las condiciones normales de transporte, ofrecen escasas probabilidades de activación accidental o de propagación, y que han superado la serie de pruebas 7.



## ***OBJETOS PIROFÓRICOS***

Objetos que contienen una sustancia pirofórica (que arde espontáneamente en contacto con el aire) y una sustancia o componente explosivos. No se da esta denominación a los objetos que contienen fósforo blanco.

## ***OBJETOS PIROTÉCNICOS para usos técnicos***

Objetos que contienen sustancias pirotécnicas y que tienen aplicaciones técnicas, tales como producir calor, gases, efectos escénicos, etc. No se da esta denominación a los objetos siguientes, que se enumeran por separado: todas las municiones, ARTIFICIOS DE PIROTECNIA, ARTIFICIOS MANUALES DE PIROTECNIA PARA SEÑALES, BENGALAS AÉREAS, BENGALAS DE SUPERFICIE, CARGAS EXPLOSIVAS DE SEPARACIÓN, CARTUCHOS DE SEÑALES, CIZALLAS CORTACABLES CON CARGA EXPLOSIVA, PETARDOS DE SEÑALES PARA FERROCARRILES, REMACHES EXPLOSIVOS, SEÑALES DE SOCORRO, SEÑALES FUMÍGENAS.

## ***PETARDOS MULTIPLICADORES (CARTUCHOS MULTIPLICADORES)***

Objetos que consisten en una carga explosiva detonante, con medios de cebado o sin ellos, y que sirven para intensificar la fuerza de cebado de los detonadores o de las mechas detonantes.

## ***PÓLVORA DE DESTELLOS***

Sustancia pirotécnica que, al encenderse, produce una luz intensa.

## ***PÓLVORA NEGRA***

Sustancia que consiste en una mezcla íntima de carbón vegetal o de otro tipo y de nitrato potásico o sódico, con azufre o sin él. Puede presentarse en forma de polvo, granos, comprimida o en nódulos.

## ***PÓLVORA SIN HUMO***

Sustancia en la que el elemento principal es la nitrocelulosa, utilizada como propulsante. Entran en este grupo los propulsantes de base única (nitrocelulosa), los de base doble (como los compuestos de nitrocelulosa y nitroglicerina) y los de base triple (como los compuestos de nitrocelulosa, nitroglicerina y nitroguanidina). Las cargas de pólvora sin humo moldeada, comprimida o en saquitos figuran con la denominación de "CARGAS PROPULSORAS" o con la de "CARGAS PROPULSORAS PARA CAÑONES".

## ***PROPULSANTES***

Explosivos deflagrantes que se utilizan para propulsión o para reducir la resistencia al avance de los proyectiles.

## ***PROPULSANTES LÍQUIDOS***

Sustancias explosivas deflagrantes líquidas que se utilizan para propulsión.

## ***PROPULSANTES SÓLIDOS***

Sustancias explosivas deflagrantes sólidas que se utilizan para propulsión.

## ***PROYECTILES***

Objetos, como las granadas o las balas, que se disparan con cañón u otras piezas de artillería, fusil u otras armas de pequeño calibre. Pueden ser inertes, con trazador o sin él, o contener una carga dispersora o expulsora, o una carga explosiva. Esta denominación comprende:

PROYECTILES inertes con trazador;  
PROYECTILES con carga dispersora o carga expulsora;  
PROYECTILES con carga explosiva.

### ***SEÑALES***

Objetos que contienen sustancias pirotécnicas y están destinados a emitir señales sonoras, llamas, humo o cualquier combinación de estos efectos. Este término comprende: ARTIFICIOS MANUALES DE PIROTECNIA PARA SEÑALES, PETARDOS DE SEÑALES PARA FERROCARRILES, SEÑALES DE SOCORRO para barcos, y SEÑALES FUMÍGENAS.

### ***SUSTANCIA EXPLOSIVA DETONANTE EXTREMADAMENTE INSENSIBLE (SUSTANCIA EDEI)***

Sustancia que puede producir una detonación, pero respecto de la cual se ha comprobado experimentalmente que es tan insensible que ofrece muy pocas probabilidades de activarse accidentalmente.

### ***SUSTANCIAS EXPLOSIVAS MUY INSENSIBLES (SUSTANCIAS EMI) N.E.P.***

Sustancias que presentan un riesgo de explosión de toda la masa, pero que son tan insensibles que, en las condiciones normales de transporte, ofrecen muy pocas probabilidades de activarse o de que su combustión origine una detonación, y que han superado la serie de pruebas 5.

### ***TORPEDOS***

Objetos dotados de un mecanismo, que funciona o no con explosivos, mediante el que se autopropulsan en el agua. Pueden llevar cabeza inerte o de combate. Este término comprende:

TORPEDOS CON COMBUSTIBLE LÍQUIDO con cabeza inerte;  
TORPEDOS CON COMBUSTIBLE LÍQUIDO con o sin carga explosiva;  
TORPEDOS con carga explosiva.

### ***Totalidad de la carga y totalidad del contenido***

Por "totalidad de la carga" y "totalidad del contenido" se entiende una proporción tal que, a efectos de evaluación del riesgo, equivale a la explosión simultánea de la totalidad de las sustancias u objetos explosivos que constituyen una carga o un bulto.

### ***TRAZADORES PARA MUNICIONES***

Objetos herméticos que contienen sustancias pirotécnicas y que sirven para marcar la trayectoria de un proyectil.

### ***VAINAS COMBUSTIBLES VACÍAS, SIN CEBO***

Objetos que consisten en vainas de cartuchos fabricadas, en su totalidad o en parte, con nitrocelulosa.