

TABLA DE DISTANCIAS DE AISLAMIENTO INICIAL Y ACCION PROTECTORA

| | | DERRAMES PEQUEÑOS (De un envase pequeño o una fuga pequeña de un envase grande) | | | | DERRAMES GRANDES (De un envase grande o de muchos envases pequeños) | | | | | | | |
|--------------------------|--|--|------------|--|-----------|--|-----------|-----------------------------|------------|--|-----------|------------------------------|-----------|
| Numero de Identificación | NOMBRE DEL MATERIAL | Primero AISLAR a la Redonda | | Luego, PROTEJA a las Personas en la Dirección del Viento Durante | | | | Primero AISLAR a la Redonda | | Luego, PROTEJA a las Personas en la Dirección del Viento Durante | | | |
| | | Metros | (Pies) | DIA Kilómetros (Millas) | | NOCHE Kilómetros (Millas) | | Metros | (Pies) | DIA Kilómetros (Millas) | | NOCHE Kilómetros (Millas) | |
| 2692 | Tribromuro de boro (cuando es derramado sobre la tierra) | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.3 km | (0.2 mls) | 60 m | (200 pies) | 0.6 km | (0.4 mls) | 1.4 km | (0.9 mls) |
| 2692 | Tribromuro de boro (cuando es derramado en el agua) | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.2 km | (0.1 mls) | 60 m | (200 pies) | 0.5 km | (0.3 mls) | 1.6 km | (1.0 mls) |
| 2740 | n-Propil cloroformiato | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.3 km | (0.2 mls) | 60 m | (200 pies) | 0.5 km | (0.3 mls) | 1.4 km | (0.9 mls) |
| 2742 | Cloroformiato de sec-butilo | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.2 km | (0.1 mls) | 30 m | (100 pies) | 0.3 km | (0.2 mls) | 0.6 km | (0.4 mls) |
| 2742 | Cloroformiato de isobutilo | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.2 km | (0.1 mls) | 60 m | (200 pies) | 0.3 km | (0.2 mls) | 0.8 km | (0.5 mls) |
| 2743 | n-Butil cloroformiato | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.2 km | (0.1 mls) | 30 m | (100 pies) | 0.3 km | (0.2 mls) | 0.5 km | (0.3 mls) |
| 2806 | Nitruro de litio (cuando es derramado en el agua) | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.2 km | (0.1 mls) | 95 m | (300 pies) | 0.8 km | (0.5 mls) | 2.1 km | (1.3 mls) |
| 2810 | Bis-(2-cloroetil) etilamina | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.2 km | (0.1 mls) | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.3 km | (0.2 mls) |
| 2810 | Bis-(2-cloroetil) metilamina | | | | | | | | | | | | |
| 2810 | Bis-(2-cloroetil) sulfuro | | | | | | | | | | | | |
| 2810 | Buzz (cuando es utilizado como una arma) | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.5 km | (0.3 mls) | 60 m | (200 pies) | 0.5 km | (0.3 mls) | 1.9 km | (1.2 mls) |
| 2810 | BZ (cuando es utilizado como una arma) | | | | | | | | | | | | |
| 2810 | CS (cuando es utilizado como una arma) | 60 m | (200 pies) | 0.3 km | (0.2 mls) | 1.1 km | (0.7 mls) | 245 m | (800 pies) | 2.6 km | (1.6 mls) | 5.6 km | (3.5 mls) |
| 2810 | DC (cuando es utilizado como una arma) | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.8 km | (0.5 mls) | 245 m | (800 pies) | 2.3 km | (1.4 mls) | 5.3 km | (3.3 mls) |

| | | | | | | | |
|------|--|------------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| 2810 | O-Etil S-(2-diiisopropilaminoetil) metilfosfonotiolato | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.2 km (0.1 mls) | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.2 km (0.1 mls) |
| 2810 | Etil N,N-dimetilfosforamicianidato | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.2 km (0.1 mls) | 60 m (200 pies) | 0.5 km (0.3 mls) | 1.0 km (0.6 mls) |
| 2810 | GA (cuando es utilizado como una arma) | 30 m (100 pies) | 0.3 km (0.2 mls) | 0.6 km (0.4 mls) | 155 m (500 pies) | 1.6 km (1.0 mls) | 3.1 km (1.9 mls) |
| 2810 | GB (cuando es utilizado como una arma) | 155 m (500 pies) | 1.6 km (1.0 mls) | 3.4 km (2.1 mls) | 915 m (3000 pies) | 11.0+ km (7.0+ mls) | 11.0+ km (7.0+ mls) |
| 2810 | GD (cuando es utilizado como una arma) | 95 m (300 pies) | 0.8 km (0.5 mls) | 1.8 km (1.1 mls) | 765 m (2500 pies) | 6.8 km (4.2 mls) | 10.5 km (6.5 mls) |
| 2810 | GD (Espeso) (cuando es utilizado como una arma) | | | | | | |
| 2810 | GF (cuando es utilizado como una arma) | 30 m (100 pies) | 0.3 km (0.2 mls) | 0.6 km (0.4 mls) | 245 m (800 pies) | 2.3 km (1.4 mls) | 5.1 km (3.2 mls) |
| 2810 | H (cuando es utilizado como una arma) | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.2 km (0.1 mls) | 60 m (200 pies) | 0.6 km (0.4 mls) | 1.1 km (0.7 mls) |
| 2810 | HD (cuando es utilizado como una arma) | | | | | | |
| 2810 | HL (cuando es utilizado como una arma) | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.3 km (0.2 mls) | 95 m (300 pies) | 1.0 km (0.6 mls) | 1.8 km (1.1 mls) |
| 2810 | HN-1 (Mostaza nitrogenada) (cuando es utilizado como una arma) | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.2 km (0.1 mls) | 60 m (200 pies) | 0.6 km (0.4 mls) | 1.3 km (0.8 mls) |
| 2810 | HN-2 (cuando es utilizado como una arma) | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.2 km (0.1 mls) | 60 m (200 pies) | 0.5 km (0.3 mls) | 1.1 km (0.7 mls) |
| 2810 | HN-3 (cuando es utilizado como una arma) | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.2 km (0.1 mls) | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.3 km (0.2 mls) |
| 2810 | Isopropil metilfosfonofluoridato | 125 m (400 pies) | 1.3 km (0.8 mls) | 2.3 km (1.4 mls) | 550 m (1800 pies) | 5.3 km (3.3 mls) | 8.7 km (5.4 mls) |

"+" Significa que la distancia puede ser mayor en ciertas condiciones atmosféricas

TABLA DE DISTANCIAS DE AISLAMIENTO INICIAL Y ACCION PROTECTORA

| | | DERRAMES PEQUEÑOS (De un envase pequeño o una fuga pequeña de un envase grande) | | | | DERRAMES GRANDES (De un envase grande o de muchos envases pequeños) | | | | | | | |
|--------------------------|--|--|------------|--|------------------------------|--|-----------|--|------------------------------|----------|------------|----------|------------|
| Numero de Identificación | NOMBRE DEL MATERIAL | Primero AISLAR a la Redonda | | Luego, PROTEJA a las Personas en la Dirección del Viento Durante | | Primero AISLAR a la Redonda | | Luego, PROTEJA a las Personas en la Dirección del Viento Durante | | | | | |
| | | Metros | (Pies) | DIA Kilómetros (Millas) | NOCHE Kilómetros (Millas) | Metros | (Pies) | DIA Kilómetros (Millas) | NOCHE Kilómetros (Millas) | | | | |
| 2810 | L (Lewisita) (cuando es utilizado como una arma) | 30 m | (100 pies) | 0.2 km | (0.1 mls) | 0.3 km | (0.2 mls) | 95 m | (300 pies) | 1.0 km | (0.6 mls) | 1.8 km | (1.1 mls) |
| 2810 | Lewisita (cuando es utilizado como una arma) | | | | | | | | | | | | |
| 2810 | Líquido tóxico, n.e.o.m. (Cuando aparece "Peligro de Inhalación" en un envase o documento de embarque) | 215 m | (700 pies) | 1.9 km | (1.2 mls) | 4.3 km | (2.7 mls) | 915 m | (3000 pies) | 11.0+ km | (7.0+ mls) | 11.0+ km | (7.0+ mls) |
| 2810 | Líquido tóxico, n.e.o.m. (Zona A de Peligro para la Inhalación) | | | | | | | | | | | | |
| 2810 | Líquido tóxico, n.e.o.m. (Zona B de Peligro para la Inhalación) | 60 m | (200 pies) | 0.5 km | (0.3 mls) | 1.3 km | (0.8 mls) | 245 m | (800 pies) | 2.3 km | (1.4 mls) | 5.0 km | (3.1 mls) |
| 2810 | Líquido tóxico, orgánico, n.e.o.m. (Cuando aparece "Peligro de Inhalación" en un envase o documento de embarque) | 215 m | (700 pies) | 1.9 km | (1.2 mls) | 4.3 km | (2.7 mls) | 915 m | (3000 pies) | 11.0+ km | (7.0+ mls) | 11.0+ km | (7.0+ mls) |
| 2810 | Líquido tóxico, orgánico, n.e.o.m. (Zona A de Peligro para la Inhalación) | | | | | | | | | | | | |
| 2810 | Líquido tóxico, orgánico, n.e.o.m. (Zona B de Peligro para la Inhalación) | 60 m | (200 pies) | 0.3 km | (0.2 mls) | 1.1 km | (0.7 mls) | 185 m | (600 pies) | 1.6 km | (1.0 mls) | 4.0 km | (2.5 mls) |

| | | | | | | | |
|------|--|------------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| 2810 | Líquido venenoso, n.e.o.m. (Cuando aparece "Peligro de Inhalación" en un envase o documento de embarque) | 215 m (700 pies) | 1.9 km (1.2 mls) | 4.3 km (2.7 mls) | 915 m (3000 pies) | 11.0+ km (7.0+ mls) | 11.0+ km (7.0+ mls) |
| 2810 | Líquido venenoso, n.e.o.m. (Zona A de Peligro para la Inhalación) | | | | | | |
| 2810 | Líquido venenoso, n.e.o.m. (Zona B de Peligro para la Inhalación) | 60 m (200 pies) | 0.5 km (0.3 mls) | 1.3 km (0.8 mls) | 245 m (800 pies) | 2.3 km (1.4 mls) | 5.0 km (3.1 mls) |
| 2810 | Líquido venenoso, orgánico, n.e.o.m. (Cuando aparece "Peligro de Inhalación" en un envase o documento de embarque) | 215 m (700 pies) | 1.9 km (1.2 mls) | 4.3 km (2.7 mls) | 915 m (3000 pies) | 11.0+ km (7.0+ mls) | 11.0+ km (7.0+ mls) |
| 2810 | Líquido venenoso, orgánico, n.e.o.m. (Zona A de Peligro para la Inhalación) | | | | | | |
| 2810 | Líquido venenoso, orgánico, n.e.o.m. (Zona B de Peligro para la Inhalación) | 60 m (200 pies) | 0.3 km (0.2 mls) | 1.1 km (0.7 mls) | 185 m (600 pies) | 1.6 km (1.0 mls) | 4.0 km (2.5 mls) |
| 2810 | Mostaza (cuando es utilizado como una arma) | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.2 km (0.1 mls) | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.3 km (0.2 mls) |
| 2810 | Mostaza Lewisita (cuando es utilizado como una arma) | 30 m (100 pies) | 0.2 km (0.1 mls) | 0.3 km (0.2 mls) | 95 m (300 pies) | 1.0 km (0.6 mls) | 1.8 km (1.1 mls) |
| 2810 | Pinacolil metilfosfonofluoridato | 60 m (200 pies) | 0.5 km (0.3 mls) | 0.8 km (0.5 mls) | 215 m (700 pies) | 2.1 km (1.3 mls) | 3.1 km (1.9 mls) |
| 2810 | Sarin (cuando es utilizado como una arma) | 155 m (500 pies) | 1.6 km (1.0 mls) | 3.4 km (2.1 mls) | 915 m (3000 pies) | 11.0+ km (7.0+ mls) | 11.0+ km (7.0+ mls) |
| 2810 | Soman (cuando es utilizado como una arma) | 95 m (300 pies) | 0.8 km (0.5 mls) | 1.8 km (1.1 mls) | 765 m (2500 pies) | 6.8 km (4.2 mls) | 10.5 km (6.5 mls) |

"+" Significa que la distancia puede ser mayor en ciertas condiciones atmosféricas

LISTA DE MATERIALES REACTIVOS AL AGUA QUE PRODUCEN GASES TOXICOS

Materiales Que Producen Grandes Cantidades de Gases Tóxicos Cuando se Derramen en Agua

| Número de Identificación | Número de Guía | Nombre del Material | Gas Tóxico (RIT) Producido |
|--------------------------|----------------|--|--------------------------------------|
| 1828 | 137 | Cloruros de azufre | HCl SO ₂ H ₂ S |
| 1834 | 137 | Cloruro de sulfurilo | HCl SO ₃ |
| 1836 | 137 | Cloruro de tionilo | HCl SO ₂ |
| 1838 | 137 | Tetracloruro de titanio | HCl |
| 1898 | 156 | Yoduro de acetilo | HI |
| 1923 | 135 | Ditionito calcico | H ₂ S SO ₂ |
| 1923 | 135 | Ditionito de calcio | H ₂ S SO ₂ |
| 1923 | 135 | Hidrosulfito calcico | H ₂ S SO ₂ |
| 1923 | 135 | Hidrosulfito de calcio | H ₂ S SO ₂ |
| 1939 | 137 | Oxibromuro de fósforo | HBr |
| 1939 | 137 | Oxibromuro de fósforo, sólido | HBr |
| 2004 | 135 | Diamida de magnesio | NH ₃ |
| 2004 | 135 | Diamida magnesica | NH ₃ |
| 2011 | 139 | Fosfuro de magnesio | PH ₃ |
| 2011 | 139 | Fosfuro magnesico | PH ₃ |
| 2012 | 139 | Fosfuro de potasio | PH ₃ |
| 2012 | 139 | Fosfuro potasico | PH ₃ |
| 2013 | 139 | Fosfuro de estroncio | PH ₃ |
| 2442 | 156 | Cloruro de tricloroacetilo | HCl |
| 2495 | 144 | Pentafluoruro de yodo | HF |
| 2576 | 137 | Oxibromuro de fósforo, fundido | HBr |
| 2691 | 137 | Pentabromuro de fósforo | HBr |
| 2692 | 157 | Tribromuro de boro | HBr |
| 2806 | 138 | Nitruro de litio | NH ₃ |
| 2977 | 166 | Hexafluoruro de uranio, fisionable, que contiene más del 1.0% de uranio-235) | HF |

Clave para las Formulas RIT:

| | | | | | |
|-----------------|-------------------|------------------|----------------------|-----------------|--------------------|
| Br ₂ | Bromo | HF | Ácido Fluorhídrico | SO ₂ | Dioxido de Azufre |
| Cl ₂ | Cloro | HI | Ácido Yohídrico | SO ₃ | Trióxido de Azufre |
| HBr | Ácido Bromhídrico | H ₂ S | Sulfuro de hidrógeno | | |
| HCl | Ácido Clorhídrico | NH ₃ | Amoniaco | | |
| HCN | Ácido Cianhídrico | PH ₃ | Fósфина | | |