

| TABLA: 2.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |          |          |          |          |          |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Actividad Predominante                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Clasificación de los materiales Según su combustión |          |          |          |          |          |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Riesgo 1                                            | Riesgo 2 | Riesgo 3 | Riesgo 4 | Riesgo 5 | Riesgo 6 | Riesgo 7 |
| Residencial Administrativo                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NP                                                  | NP       | R3       | R4       | --       | --       | --       |
| Comercial 1 Industrial Deposito                                                                                                                                                                                                                                                                                                | R1                                                  | R2       | R3       | R4       | R5       | R6       | R7       |
| Espectáculos Cultura                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | NP                                                  | NP       | R3       | R4       | --       | --       | --       |
| NOTAS:<br>Riesgo 1= Explosivo<br><br>Riesgo 2= Inflamable<br><br>Riesgo 3= Muy Combustible<br><br>Riesgo 4= Combustible<br><br>Riesgo 5= Poco Combustible<br><br>Riesgo 6= Incombustible<br><br>Riesgo 7= Refractarios<br><br>N.P.= No permitido<br><br>El riesgo 1 "Explosivo se considera solamente como fuente de ignicion. |                                                     |          |          |          |          |          |          |

| CUADRO: 2.2.1.           |        |       |       |       |      |
|--------------------------|--------|-------|-------|-------|------|
| Carga de fuego           | Riesgo |       |       |       |      |
|                          | 1      | 2     | 3     | 4     | 5    |
| hasta 15 kg/m2           | --     | F 60  | F 30  | F 30  | --   |
| desde 16 hasta 30 kg/m2  | --     | F 90  | F 60  | F 30  | F 30 |
| desde 31 hasta 60 kg/m2  | --     | F 120 | F 90  | F 60  | F 30 |
| desde 61 hasta 100 kg/m2 | --     | F 180 | F 120 | F 90  | F 60 |
| mas de 100 kg/m2         | --     | F 180 | F 180 | F 120 | F 90 |

| CUADRO: 2.2.2.           |        |    |       |       |      |
|--------------------------|--------|----|-------|-------|------|
| Carga de fuego           | Riesgo |    |       |       |      |
|                          | 1      | 2  | 3     | 4     | 5    |
| hasta 15 kg/m2           | --     | NP | F 60  | F 60  | F 30 |
| desde 16 hasta 30 kg/m2  | --     | NP | F 90  | F 60  | F 60 |
| desde 31 hasta 60 kg/m2  | --     | NP | F 120 | F 90  | F 60 |
| desde 61 hasta 100 kg/m2 | --     | NP | F 180 | F 120 | F 90 |
| mas de 100 kg/m2         | --     | NP | NP    | F 180 | F120 |

NOTA:  
N.P. = No permitido

#### 4. Potencial extintor.

4.1. El potencial extintor mínimo de los matafuegos para fuegos clase A, responderá a lo establecido en la tabla 1.

| TABLA 1                   |                           |                     |                       |                   |                       |
|---------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|
| CARGA DE FUEGO            | RIESGO                    |                     |                       |                   |                       |
|                           | Riesgo 1<br>Explos.       | Riesgo 2<br>Inflam. | Riesgo 3<br>Muy Comb. | Riesgo 4<br>Comb. | Riesgo 5<br>Por comb. |
| hasta 15kg/m <sup>2</sup> | --                        | --                  | 1 A                   | 1 A               | 1 A                   |
| 16 a 30 kg/m <sup>2</sup> | --                        | --                  | 2 A                   | 1 A               | 1 A                   |
| 31 a 60 kg/m <sup>2</sup> | --                        | --                  | 3 A                   | 2 A               | 1 A                   |
| 61 a 100kg/m <sup>2</sup> | --                        | --                  | 6 A                   | 4 A               | 3 A                   |
| > 100 kg/m <sup>2</sup>   | A determinar en cada caso |                     |                       |                   |                       |

4.2. El potencial mínimo de los matafuegos para fuegos de clase B, responderá a lo establecido en la tabla 2, exceptuando fuegos líquidos inflamables que presenten una superficie mayor de 1 m<sup>2</sup>.

| TABLA 1                   |                           |                     |                       |                   |                       |
|---------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|
| CARGA DE FUEGO            | RIESGO                    |                     |                       |                   |                       |
|                           | Riesgo 1<br>Explos.       | Riesgo 2<br>Inflam. | Riesgo 3<br>Muy Comb. | Riesgo 4<br>Comb. | Riesgo 5<br>Por comb. |
| hasta 15kg/m <sup>2</sup> | --                        | 6 B                 | 4 B                   | --                | --                    |
| 16 a 30 kg/m <sup>2</sup> | --                        | 8 B                 | 6 B                   | --                | --                    |
| 31 a 60 kg/m <sup>2</sup> | --                        | 10 B                | 8 B                   | --                | --                    |
| 61 a 100kg/m <sup>2</sup> | --                        | 20 B                | 10 B                  | --                | --                    |
| > 100 kg/m <sup>2</sup>   | A determinar en cada caso |                     |                       |                   |                       |