

| PRODUCTO                                    | DESCRIPCIÓN  | USO  |
|---|--|--|
| <b>CARMÍN - INS E 120</b>                   |  |  |
| Polvo                                       |  |  |
| Hidrosoluble                                | Laca aluminica del ácido carmínico y sales alcaninas.                            | Cárnicos - lácteos - preparados de frutas - etc. |
| Líquido                                     |  |  |
| Carmín líquido                              | Solución hidroalcohólica de Cochinilla.  | Lácteos - confitados - cárnicos - etc.           |
| <b>BETACAROTENO - INS E160a</b>             |  |  |
| Líquido                                     | Solución oleosa de Beta caroteno en aceite de girasol.                           | Margarinas - grasas - etc.                       |
| <b>CÚRCUMA - INS E 100</b>                  |  |  |
| Polvo                                       |  |  |
| Molido                                      | Rizomas molidas.   |  |
| Líquido                                     |  |  |
| Solución Hidroalcohólica                    | Solución hidroalcohólica de Cúrcuma obtenida por extracción directa.             | Todo tipo de alimentos.                          |
| Oleosoluble                                 | Extracto oleosoluble, hidrodispersable.  | Todo tipo de alimentos.                          |
| Cúrcuma Poliolica                           | Solución de Cúrcuma en polioles.   | Panificación - lácteos - etc.                    |
| <b>ROCU / BIXINA / NORBIXINA - INS 160b</b> |  |  |
| Polvo                                       |  |  |
| Molida                                      | Semillas Molidas.  | Pastas secas - preparados en polvo - etc.        |
| Oleosoluble                                 | Solución sólida de Bixina.   | Mantequillas - oleosistemas - etc.               |
| Hidrosoluble                                | Solución sólida de Dextrinas.  | Preparados en polvo - etc.                       |
| Líquido                                     |  |  |
| Oleosoluble                                 | Suspensión de Bixina.  | Margarinas - grasas - etc.                       |
| Solución Hidroalcohólica                    | Sales de Norbixina.  | Quesos - confitería - pasteles - bebidas - etc.  |
| <b>CARAMELO - INS E150</b>                  |  |  |
| Polvo                                       | Colorante hidrosoluble.  | Productos lácteos - bebidas - etc.               |
| Líquido                                     | Colorante líquido hidrosoluble.  | Productos lácteos - bebidas - etc.               |
| <b>AZUL ÍNDIGO - INS E132</b>               |  |  |
| Líquido                                     | Solución acuosa ácida de Indigotina sulfonada.                                   | Productos lácteos - bebidas - golosinas - etc.   |
| Líquido                                     | Colorante líquido hidrosoluble a base de Caramelo - Bixina - Norbixina y Carmín. | Productos lácteos - bebidas - golosinas - etc.   |
| <b>VERDE CLOROFILA - INS E140/E141</b>      |  |  |
| Polvo                                       | Polvo fino homogéneo.  | Pastas secas - preparados en polvo - etc.        |
| Líquido                                     | Solución hidroalcohólico de Cúrcuma e Índigo.                                    | Productos lácteos - bebidas - golosinas - etc.   |
| <b>NEGRO - INS E153</b>                     |  |  |
| Polvo                                       | Polvo fino color negro.  | Productos lácteos - bebidas - golosinas - etc.   |
| Líquido                                     | Colorante líquido hidrosoluble.  | Productos lácteos - bebidas - golosinas - etc.   |
| <b>BLANCO - INS E171</b>                    |  |  |
| Polvo                                       | Polvo fino color blanco.   | Productos lácteos - bebidas - golosinas - etc.   |
| Líquido                                     | Colorante líquido hidrosoluble.  | Productos lácteos - bebidas - golosinas - etc.   |

| PRODUCTO   | E.E.C. Nº | COLOR INDEX | CLASE QUÍMICA  | CONCENTRACIÓN COLORANTES | ESTABILIDAD |        |       |       |
|--|-----------|-------------|----------------|--------------------------|-------------|--------|-------|-------|
|  |           |             |                |                          | Lúz         | Alcalí | Ácido | Calor |
| <b>ROJO ALLURA</b><br>C.I. Food Red 17               | E129      | 16035       | Monoazoico     | 85% Mínimo               | 5           | 4      | 5     | 5     |
| <b>TARTRAZINA</b><br>C.I. Food Yellow 4              | E102      | 19140       | Monoazoico     | 87% Mínimo               | 6           | 4      | 5     | 5     |
| <b>AMARILLO OCASO</b><br>C.I. Food Yellow 3          | E110      | 15985       | Monoazoico     | 87% Mínimo               | 4           | 4      | 4     | 5     |
| <b>AZUL BRILLANTE FCF</b><br>C.I. Food Blue 2        | E133      | 42090       | Trifenilmetano | 85% Mínimo               | 5           | 5      | 5     | 5     |
| <b>INDIGOTINA</b><br>C.I. Food Blue 1                | E132      | 73015       | Indigoide      | 85% Mínimo               | 2           | 1      | 1     | 1     |
| <b>ERITROSINA</b><br>C.I. Food Red 14                | E127      | 45430       | Xantina        | 87% Mínimo               | 3           | 3      | 1     | 4     |
| <b>AMARANTO</b><br>C.I. Food Red 9                   | E123      | 16185       | Monoazoico     | 85% Mínimo               | 4           | 3      | 4     | 4     |
| <b>CARMOISINA</b><br>C.I. Food Red 3                 | E122      | 14720       | Monoazoico     | 85% Mínimo               | 4           | 4      | 5     | 4     |
| <b>PUNZÓ 4R</b><br>C.I. Food Red 7                   | E124      | 16255       | Monoazoico     | 80% Mínimo               | 5           | 3      | 5     | 5     |
| <b>AMARILLO DE QUINOLEINA</b><br>C.I. Food Yellow 13 | E104      | 47005       | Quinoftalona   | 70% Mínimo               | 5           | 2      | 5     | 4     |
| <b>VERDE S</b><br>C.I. Food Green 4                  | E142      | 44090       | Trifenilmetano | 80% Mínimo               | 3           | 4      | 4     | 5     |
| <b>CHOCOLATE BROWN HT</b><br>C.I. Food Brown 3       | E155      | 20285       | Bizazo         | 70% Mínimo               | 5           | 4      | 4     | 5     |
| <b>AZUL PANTENTE V</b><br>C.I. Food Blue 5           | E131      | 42051       | Trifenilmetano | 85% Mínimo               | 5           | 2      | 2     | 5     |