

## INFORMACION TECNICA

Producto : SAL YODADA Y FLUORURADA

Formula : NaCl

Descripción : Granular Sólido Blanco

Grado : Alimenticio

### Análisis Químico

| Cloruro De Sodio                          | 99.0        | Mín. | % Peso ( Base Seca ) |
|---|-------------|------|----------------------|
| Yodato De Potasio ( KIO <sub>3</sub> )    | 34.0 - 68.0 | Máx. | P.P.M.               |
| Fluoruro ( F- )                           | 200 - 250   | Máx. | P.P.M. Como Ion      |
| Sulfatos ( SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> ) | 0.1         | Máx. | % Peso Como Ion      |
| Calcio ( Ca <sup>++</sup> )               | 0.1         | Máx. | % Peso Como Ion      |
| Magnesio ( Mg <sup>++</sup> )             | 0.01        | Máx. | % Peso Como Ion      |
| Materia Insoluble                         | 0.2         | Máx. | % Peso               |
| Humedad                                   | 0.1         | Máx. | % Peso               |
| Antiaglomerante                           | 10.0        | Máx. | P.P.M.               |
| Cadmio                                    | 0.5         | Máx. | P.P.M.               |
| Cobre                                     | 2.0         | Máx. | P.P.M.               |
| Mercurio                                  | 0.1         | Máx. | P.P.M.               |
| Plomo                                     | 2.0         | Máx. | P.P.M.               |
| Arsénico ( As )                           | 0.5         | Máx. | P.P.M.               |

### Propiedades Físicas

|                     |          |             |  |
|---------------------|----------|-------------|--|
| Densidad Aparente   | 1150.000 | Grs./Lto.   |  |
| Gravedad Especifica | 2.160    | Centipoises |  |
| Punto De Fusión     | 800.000  | ° C         |  |

### Análisis Granulométrico

| Malla En U.S.S. | % Acumulado |       |
|-----------------|-------------|-------|
|                 | Mín.        | Máx.  |
| 20              | 0.0         | 1.0   |
| 40              | 0.0         | 35.0  |
| 60              | 70.0        | 100.0 |
| 80              | 90.0        | 100.0 |
| 100             | 98.0        | 100.0 |

Efectiva: Mayo - 2022

Cancela: Mayo - 2021