

Hoja de especificación de Producto

Nombre: **Naturis Color^{MR} en solución.**

Descripción: El producto **Naturis Color^{MR} en solución** se presenta en forma de una solución acuosa de **ácido carmínico de color rojo**, estabilizada especialmente para mantener su color en el rango de pH establecido para la aplicación. Código EEC: E120. Código FDA 21 CFR sección 73100, 731100, 732087. CI Rojo Natural 4, 75470. Autorizado por disposición SENASA N° 636/02.-

Apariencia: Líquido rojo.

Solubilidad: Soluble en agua.

Concentración: 1.0 – 5.0 % de ácido carmínico

Peso Específico: 1.03 – 1.08

pH: 3.5 – 12.0 (de acuerdo a requerimientos del cliente)

Especificaciones Fisicoquímicas:

Plomo	Max 10 ppm
Arsénico	Max 1 ppm

Datos Microbiológicos:

E. Coli:	<3NMP/g
Salmonella:	Negativo en 25 gr.
Hongos Y Levaduras:	<100 ufc/g.

Aplicaciones: **Naturis Color^{MR} en solución** se utiliza en todo tipo de alimentos, como ser productos lácteos, productos horneados, y productos cárnicos entre otras aplicaciones. También se utiliza en aplicaciones en la industria cosmética y farmacéutica.

Presentación: Bidones plásticos grado alimenticio, apilables, de Polietileno de Alta Densidad, de 5 y 10 litros.

Almacenamiento: En lugar fresco a temperaturas entre 5°C y 15°C y los contenedores herméticamente cerrados.

Duración mínima: Consumir preferentemente antes de 6 Meses.