



## Jugo Clarificado Congelado de Manzana

### 1.- Descripción del producto.-

El concentrado se prepara a partir de jugo fresco sin fermentar, extraído de manzanas (Mallus pumila Mill o Mallus doméstica Borkh) de la variedad Winter banana, Winter pearmain y Golden delicious. el proceso de extracción es obtenido a partir de manzanas maduras, sanas y limpias; las cuales son sometidas a un proceso de molienda, clarificación, filtración y concentración. el producto no debe ser adulterado con jugos de otras frutas, azúcar, endulzantes y colorantes. Debe de estar libre de semilla y pulpa.

### 2.- Origen.-

México.

### 3.- Características Sensoriales.-

Olor	Impacto frutal a manzana, libre de olores indeseables.
Color	Con tendencia a tonos café amarillentos brillantes.
Sabor	Característico a manzana dulce y madura, con notas ácidas libre de sabores indeseables.
Apariencia	Lisa, brillante, libre de partículas extrañas, como presencia de sólidos en suspensión.

### 4.- Características Físicoquímicas.-

	Jugo Concentrado	Jugo Simple
°Brix a 20 °C	Min. 70	11.5
% Acidéz ( Ácido málico )	1.5-2.5	****
pH a 20 ° C	3.3-4.0	****
Pectina	****	NEGATIVO
Almidón	****	NEGATIVO
Patulina*	Max-50 ppm	****

### 5.- Características Microbiológicas.-

PARÁMETRO	TOLERANCIA
Cuenta Estándar	<1000 UFC/g
Hongos y Levaduras	<100 UFC/g
Coliformes Totales	NEGATIVO

## Distribuidora de Concentrados Naturales del Norte, S.A.de C.V.

Ignacio Luis Vallarta # 636 nte  
Monterrey, N.L. 64000 México  
Tel. +(52) 81 83720493