



Crystal-Ice®

El eslabón más confiable
de la cadena de frío

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO BOLSAS TÉRMICAS **Crystal-Ice®**



NOMBRE COMERCIAL **Crystal-Ice®**

APLICACIÓN

Mantenimiento de la cadena de frío en el transporte de vacunas de uso humano y veterinario, frutas, alimentos preparados, vegetales, pescados y mariscos, sueros blood pouch, muestras de laboratorio y todo aquel elemento perecedero que requiera frío para su traslado.

PRESENTACIÓN

Bolsas Térmicas tri-laminadas disponible en tamaños estándar de 200 x 300; 200 x 350 y 300 x 350 mm. Fabricación a medida de bolsas y fundas hasta 10 mm de espesor con opción de lámina externa aluminizada.

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

LÁMINA EXTERNA: Polietileno de alta densidad 20 μ , barrera de humedad (aluminizada opcional).

LÁMINA AISLANTE: Espuma de Polietileno de 1,5 mm espesor de baja conductividad térmica debido a su estructura de celdas cerradas.

LÁMINA INTERNA: Polietileno de baja densidad 20 μ , con excelentes propiedades de soldabilidad.

COLOR: Semi transparente.

CONDUCTIVIDAD TÉRMICA: 0,045 W/M°C.

PRODUCTO NO TÓXICO - NO COMESTIBLE.

CONDICIONES PARA SU USO

Utilizar según recomendaciones de Dpto. Técnico. Variables a considerar: temperatura ambiental, nivel de transferencia de calor por radiación, volumen de gel refrigerante, duración de traslado fuera de equipo de refrigeración.

Se recomienda utilizar en conjunto con sachet de Gel Refrigerante de Crystal Ice.

Condiciones a evitar: ninguna conocida.

Se recomienda colocar en freezer durante 12 horas antes de su utilización para optimizar su rendimiento como aislante. Colocar producto a conservar junto con un refrigerante congelado en la bolsa térmica, doblar y sellar la boca de la misma con cinta o broches.

La presente información está basada e interpretada en los resultados de ciertos ensayos y experiencias hasta fin de la fecha. Esta información no debe ser tomada como garantía o representación por lo cual asumimos responsabilidad legal, tampoco como permiso o recomendación para llevar a cabo cualquier invento patentado sin licencia. Es únicamente ofrecido para ser considerado, investigado y verificado. CRYSTAL ICE.



Crystal-Ice®

El eslabón más confiable
de la cadena de frío

PRESENTACIONES

Bolsas Térmicas **Crystal-Ice**

CÓDIGO	DIMENSIONES	CANTIDAD
B001	BOLSA 20 CM X 35 CM X 1,5 MM	750 U
B002	BOLSA 30 CM X 35 CM X 1,5 MM	500 U
B003	BOLSA 20 CM X 30 CM X 1,5 MM	750 U
B004	BOLSA 10 CM X 20 CM X 1,5 MM	1000 U
B005	BOLSA 40 CM X 30 CM X 1,5 MM	500 U
B006	BOLSA 40 CM X 50 CM X 1,5 MM	250 U
B007	BOLSA 35 CM X 45 CM X 1,5 MM	250 U
B008	BOLSA 40 CM X 60 CM X 1,5 MM	200 U
B009	BOLSA 57 CM X 40 CM X 1,5 MM	200 U
B010	BOLSA 80 CM X 70 CM X 1,5 MM	100 U

Separadores Aislantes **Crystal-Ice**

CÓDIGO	DIMENSIONES	CANTIDAD
ST01	SEPARADOR 21 CM X 35 CM X 1,5 MM	1000 U
ST02	SEPARADOR 48 CM X 30 CM X 1,5 MM	800 U
ST03	SEPARADOR 40 CM X 30 CM X 1,5 MM	900 U

VISITE NUESTRO SITIO WEB

